

建筑用料及做法

陕02J01

陕西省
住房和城乡建设厅
陕西省
住房和城乡建设厅
陕西省
住房和城乡建设厅

建筑用料及做法

批准部门：陕西省建设厅

批准文号：陕建函[2003] 20 号

编制单位：陕西省建筑标准设计办公室

图 集 号：陕02J 01

陕西省标办建筑勘察设计研究所

实行日期：2003年3月1日

单位负责人：[Signature]

技术负责人：[Signature]

技术审定人：[Signature]

设计负责人：[Signature]

目 录

目录	1
设计说明 (一)~(二)	2~3
路、台、坡、散做法选用表	4~5
道路	6~10
台阶	11~13
坡道	14~18
散水	19
墙身防潮	20
外墙面做法选用表	21
外墙面	22~34
楼、地面做法选用表	35~38
地面	39~60
楼面	61~88
踢脚选用表	89

踢脚	90~100
墙裙做法选用表	101
墙裙	102~113
内墙面做法选用表	114~116
内墙面	117~139
顶棚做法选用表	140
顶棚	141~155
油漆做法选用表	156
油漆	157~161
屋面做法选用表	162
屋面做法说明 (一)~(七)	163~169
屋面	170~188
推荐企业一览表	

目 录

图集号	陕02J 01
页 号	1

设计	审核	校对	制图	白灰	白灰	白灰
设计	审核	校对	制图	白灰	白灰	白灰

设计说明

一、本图集是在原《建筑用料及做法》陕 97J01 (2000 版) 基础上按国家现行有关设计、施工及验收规范、标准等重新编制, 适用于一般民用和工业建筑工程。

二、本图集与《陕 J02 系列建筑构造标准设计图集》配合使用。

三、本图集内“用料及做法”的项目编排是按建筑物从外至内、从下而上的次序进行, 依次为: 道路、台阶、坡道、散水 (含墙身防潮层)、外墙面、地面、楼面、踢脚、墙裙、内墙面、顶棚、油漆、屋面。

本图集内各项“用料及做法”的层次, 均为从上到下, 从外到里, 从面层到底层为准。

四、随着我国建筑业的飞速发展, 各种新材料、新技术、新工艺的不断出现, 特别是建筑材料品种、规格繁多, 因此在本图集的“用料及做法”中, 对有些建材产品的具体名称未作具体规定, 如铺地砖、防水涂料、建筑胶、界面剂等, 意使设计人员应根据工程实际, 灵活选用合适的

建材产品, 为推广应用新技术、新材料创造条件。但设计人员选用的建材产品, 必须经过技术鉴定, 产品应具有生产许可证, 特殊产品应由供货厂商负责指导施工, 确保工程质量。

五、道路、台阶、坡道、散水、地面等, 做法中垫层材料均为 3:7 灰土, 可根据现场材料供应情况以碎石或卵石灌 M2.5 混合砂浆代替; 当地下水位在室外地坪以下 1.5 米以内时, 灰土垫层宜改为天然级配砂石夯实; 素土碾压的压实系数为 0.93, 素土夯实的压实系数为 0.9。

六、地面做法中的垫层厚度是按一般民用与轻工业建筑要求编制的, 如用于有较大荷载的地面 (如书库、密集堆料仓库等), 垫层厚度应按《建筑地面设计规范》GB50037-96 规定确定。

七、楼面垫层用料做法中的轻集料混凝土 (CL7.5), 主要供敷设管线用, 也兼有隔音作用, 厚度应满足敷设管线要求, 设计人可根据工程实际情况调整并注明。其材料可为水泥陶粒, 1:6 水泥焦渣、水泥膨胀珍珠岩等, 骨料品种由设计人定, 其配制应符合《轻集料混凝土技术规程》JGJ51-90 有关要求。

设计说明 (一)

图集号	陕02J 01
页号	2

一、道路

编号	道路名称	页号
路 1	混凝土整体路面(车行道)	路—1
路 2	混凝土整体路面(人行道)	
路 3	混凝土预制块路面(停车场、广场)	路—2
路 4	预制混凝土连锁块路面(停车场)	
路 5	混凝土方格砖路面(人行道)	
路 6	拼碎大理石路面(庭园小路)	路—3
路 7	卵石拼花路面(庭园小路)	
路 8	沥青混凝土路面(车行道)	
路 9	沥青石屑路面(人行道)	
路 10	花岗石路面(甬道、人行道)	路—4
路 11	麻石(广场)砖路面(停车场、人行道)	
路 12	水泥方(花)格砖路面(甬道、人行道)	路—5
路 13	缸砖路面(人行道)	
路 14	盲道砖路面(盲道)	

二、台阶

编号	台阶名称	页号
台 1	混凝土台阶	台—1
台 2	水泥台阶	
台 3	铺地砖台阶	

编号	台阶名称	页号
台 4	铺阶梯缸砖台阶	台—2
台 5	现制水磨石台阶	
台 6	预制水磨石台阶	
台 7	斩假石(剁斧石)台阶(抹面剁)	台—3
台 8	斩假石(剁斧石)台阶(嵌入石子剁)	
台 9	铺石质板材台阶	
台 10	花岗岩条石台阶	

三、坡道

编号	坡道名称	页号
坡 1	水刷豆石坡道	坡—1
坡 2	水刷豆石坡道	
坡 3	水泥防滑坡道	
坡 4	水泥防滑坡道	坡—2
坡 5	水泥锯齿坡道	
坡 6	水泥锯齿坡道	
坡 7	花岗岩条石坡道	
坡 8	花岗岩坡道	坡—3
坡 9	斩假石(剁斧石)坡道	
坡 10	斩假石(剁斧石)坡道	

路台坡散做法选用表

图集号	陕 02J 01
页 号	路台坡散—01

校	对	计	图
校	对	计	图
校	对	计	图
校	对	计	图

编号	道路名称	页号
坡 11	混凝土坡道	坡 - 4
坡 12	混凝土坡道	
坡 13	架空混凝土坡道	
坡 14	铺地砖坡道	坡 - 5
坡 15	麻石(广场)砖坡道	

四、散水(含防潮层)

编号	道路名称	页号
散 1	块石灌浆散水	散 - 1
散 2	水泥砂浆散水	
散 3	混凝土散水	
散 4	细石混凝土散水	
散 5	花岗石铺面散水	
散 6	暗埋式混凝土散水	散 - 2
潮 1	防水砂浆防潮层(掺防水剂)	
潮 2	防水砂浆防潮层(掺微膨胀剂)	
潮 3	钢筋混凝土防潮层	

编号	名 称	用料及做法	厚度	备 注				
路 1	混凝土整体路面 (车行道) 混凝土面层厚度 A120 厚 B180 厚 C220 厚	1. C25 混凝土路面,分块现浇,震捣密实,随打随抹平起毛,每块路面长度不大于 6m。留缝 10~15 用沥青砂填实或涂沥青松木条板嵌缝路面,厚度由设计人定 2. 20 厚粗砂隔离层,满铺刮平 3. 300 厚 3:7 灰土分两层夯实 4. 路基按路宽根据设计标高找好纵坡,平整地面后碾压,压实系数>0.93(环刀取样) 5. 道牙顶面高出路面 150,道牙材质有混凝土和花岗岩二种,是否设置,何种材质,由设计人确定另作说明	440 (500) (540)	1. 横坡 1~1.5%。 2. 面层厚度根据行车类别,由设计人定。 小汽车 120 厚 卡 车 180 厚 大客车 220 厚				
路 2	混凝土整体路面 (人行道)	1. 60 厚 C20 混凝土路面,分块现浇,震捣密实,随打随抹平,每块路面长度不大于 6m,留缝 10 宽用沥青砂填实 2. 150 厚 3:7 灰土夯实 3. 素土夯实	210	横坡 2%,设置道牙。				
			道 路	<table><tr><td>图集号</td><td>陕 02J 01</td></tr><tr><td>页 号</td><td>路—1</td></tr></table>	图集号	陕 02J 01	页 号	路—1
图集号	陕 02J 01							
页 号	路—1							

编号	名 称	用料及做法	厚度	备 注
路 3	混凝土预制块路面 (停车场、广场)	1. 495×495×100 预制 C25 混凝土方砖,干砂灌缝,洒水使砂沉实 2. 25 厚 M5 混合砂浆结合层 3. 300 厚 3:7 灰土分两层夯实 4. 路基土壤碾压密实,压实系数>0.93(环刀取样)	425	
路 4	预制混凝土连锁块路面 (停车场)	1. 60~80 厚预制异形混凝土连锁砌块干砂填缝(铺置于平整后的砂层上,再用强力震动压实机,压实压平) 2. 25 厚粗砂垫层 3. 300 厚 3:7 灰土分两层夯实 4. 路基土壤碾压密实,压实系数>0.93(环刀取样)	385~ 405	1. 混凝土连锁砌块(成品)强度可达 3kN/m ² 。 2. 面层色彩组合图案及厚度由设计人定,要设道牙。
路 5	混凝土方格砖路面 (人行道)	1. 250×250×50 预制 C25 混凝土方砖,干砂扫缝、洒水使砂沉实 2. 25 厚 M5 混合砂浆结合层 3. 150 厚 3:7 灰土夯实 4. 素土夯实	225	要设道牙。
			道 路	图集号 陕 02J 01 页 号 路—2

编号	名 称	用料及做法	厚度	备 注	
路 6	拼碎大理石路面 (庭园小路)	1. 1:2 水泥砂浆灌缝,表面平整 2. 20 厚碎大理石块稀铺,深浅色错开 3. 25 厚 1:3 干硬性水泥砂浆 4. 50 厚 C15 混凝土 5. 150 厚 3:7 灰土夯实 6. 素土夯实	245		
路 7	卵石拼花路面 (庭园小路)	1. 60 厚 C20 细石混凝土嵌砌卵石面层 2. 20 厚粗砂垫层 3. 150 厚 3:7 灰土夯实 4. 素土夯实	230		
路 8	沥青混凝土路面 (车行道)	1. 50 厚沥青混凝土面层碾压密实 2. 60 厚碎石结合层 3. 300 厚 3:7 灰土垫层分两层夯实 4. 路基土壤碾压密实,压实系数>0.93(环刀取样)	410	横波 1.5%~2%。	
路 9	沥青石屑路面 (人行道)	1. 30 厚沥青石屑面层碾压密实 2. 100 厚碎石基层 3. 150 厚 3:7 灰土加碎石嵌丁 4. 素土夯实	280		
			道 路	图集号	陕 02J 01
				页 号	路—3

图	号	02	1
集	名	道	路
页	号	4	

编号	名 称	用料及做法	厚度	备 注				
路 10	花岗石路面 (甬道、人行道) A 光面 B 毛面	1. 30 厚花岗石板面层,缝宽 5,干石灰粗砂扫缝后洒水封缝 2. 25 厚 1:3 干硬性水泥砂浆粘结层,上撒素水泥 3. 150 厚 3:7 灰土 4. 素土夯实	205	1. 花岗石板品种、颜色、分块尺寸及组合图案由设计人定,并绘出施工图。 2. 需在施工图中注明道路宽度及坡度。				
路 11	麻石(广场)砖路面 (停车场、人行道) 面砖尺寸: A.100×100 B.108×108 C.150×150 D.190×190 E.250×250 F.300×300	1.18 厚麻石(广场)砖,缝宽 15,1:1 水泥砂浆填缝 2.25 厚 1:3 干硬性水泥砂浆粘结层,上撒素水泥 3.100 厚 C15 混凝土,随打随找平 4.150 厚 3:7 灰土夯实 5.150 厚 3:7 灰土夯实(人行道无此道工序) 6. 路基土壤碾压密实,压实系数>0.93(环刀取样),用于人行道时改为素土夯实	443 (293)	需在施工图中注明道路宽度、坡度及铺砌图案。				
			道 路	<table><tr><td>图集号</td><td>陕 02J 01</td></tr><tr><td>页 号</td><td>路—4</td></tr></table>	图集号	陕 02J 01	页 号	路—4
图集号	陕 02J 01							
页 号	路—4							

图
 集
 号
 02J
 01
 页
 号
 5

编号	名 称	用料及做法	厚度	备 注				
路 12	水泥方(花)格砖路面 (甬道、人行道)	1. 50 厚 250×250 方格(花格)水泥方砖,缝宽 5,干石灰粗砂扫缝后洒水封缝 2. 25 厚 1:3 干硬性水泥砂浆粘结层,上撒素水泥 3. 150 厚 3:7 灰土夯实 4. 素土夯实	225	1. 水泥方格砖颜色及组合图案由设计人定,并在施工图中注明。 2. 需在施工图中注明道路宽度及坡度。				
路 13	缸砖路面 (人行道)	1. 50 厚 250×250 缸砖,缝宽 5,干石灰粗砂扫缝后洒水封缝 2. 25 厚 1:3 干硬性水泥砂浆粘结层,上撒素水泥 3. 150 厚 3:7 灰土夯实 4. 素土夯实	225	需在施工图中注明道路宽度及坡度。				
路 14	盲道砖路面 (盲道)	1. 50 厚 250×250 盲道砖,缝宽 5,干石灰粗砂扫缝后洒水封缝 2. 25 厚 1:3 干硬性水泥砂浆粘结层,上撒素水泥 3. 150 厚 3:7 灰土夯实 4. 素土夯实	225	1. 盲道砖颜色由设计人定,并在施工图中注明。 2. 需在施工图中注明道路宽度及坡度。				
			道 路	<table><tr><td>图集号</td><td>陕 02J 01</td></tr><tr><td>页 号</td><td>路—5</td></tr></table>	图集号	陕 02J 01	页 号	路—5
图集号	陕 02J 01							
页 号	路—5							

校	对	计	图	编	号	名 称	用料及做法	厚度	备 注
3	2	1	0	1	台 1	混凝土台阶	1. 60 厚 C15 混凝土(厚度不包括踏步三角部分)随打随抹,上撒 1:1 水泥砂子压实赶光(立帮待混凝土稍干后拆模抹光)台阶面向外坡 1% 2. 300 厚 3:7 灰土垫层分两层夯实 3. 素土夯实	360	施工图中应注明台阶长宽尺寸。
2	1	0	1	2	台 2	水泥台阶	1. 20 厚 1:2.5 水泥砂浆抹面压实赶光 2. 水泥浆结合层一道(内掺建筑胶) 3. 60 厚 C15 混凝土(厚度不包括踏步三角部分)台阶面向外坡 1% 4. 300 厚 3:7 灰土垫层分两层夯实 5. 素土夯实	380	
1	0	1	2	3	台 3	铺地砖台阶	1. 10 厚铺地砖面层 1:1 水泥细砂浆勾缝 2. 5 厚 1:1 水泥细砂浆结合层 3. 20 厚 1:3 水泥砂浆找平层向外坡 1% 4. 水泥浆结合层一道(内掺建筑胶) 5. 60 厚 C15 混凝土(厚度不包括踏步三角部分)台阶面向外坡 1% 6. 300 厚 3:7 灰土垫层分两层夯实 7. 素土夯实	395	1. 施工图中应说明台阶长宽尺寸。 2. 地砖规格、颜色由设计人定。
								台 阶	图集号 陕 02J 01 页 号 台—1

3
 4
 5
 6
 7
 8
 9
 10
 11
 12
 13
 14
 15
 16
 17
 18
 19
 20
 21
 22
 23
 24
 25
 26
 27
 28
 29
 30
 31
 32
 33
 34
 35
 36
 37
 38
 39
 40
 41
 42
 43
 44
 45
 46
 47
 48
 49
 50
 51
 52
 53
 54
 55
 56
 57
 58
 59
 60
 61
 62
 63
 64
 65
 66
 67
 68
 69
 70
 71
 72
 73
 74
 75
 76
 77
 78
 79
 80
 81
 82
 83
 84
 85
 86
 87
 88
 89
 90
 91
 92
 93
 94
 95
 96
 97
 98
 99
 100

编号	名 称	用料及做法	厚度	备 注				
台 4	铺阶梯缸砖台阶	1.10 厚铺阶梯缸砖面层,干水泥擦缝 2.10 厚 1:2 水泥砂浆结合层(内掺建筑胶) 3.20 厚 1:3 水泥砂浆找平层向外坡 1% 4. 水泥浆结合层一道(内掺建筑胶) 5.60 厚 C15 混凝土 6. 300 厚 3:7 灰土垫层分两层夯实 7. 素土夯实	400	1.施工图中应说明台阶长宽尺寸。 2.缸砖规格、颜色由设计人定。				
台 5	现制水磨石台阶	1.12 厚 1:2.5 水泥石子磨石面层 2. 水泥浆结合层一道(内掺建筑胶) 3.20 厚 1:3 水泥砂浆找平层 4.60 厚 C15 混凝土 5.300 厚 3:7 灰土垫层分两层夯实 6. 素土夯实	392	1.施工图中应说明台阶长宽尺寸。 2. 石子、颜色、规格由设计人定。 3. 宜用于室内。				
台 6	预制水磨石台阶	1.25 厚预制水磨石板 2. 撒素水泥面(洒适量清水) 3.20 厚 1:3 干硬性水泥砂浆 4. 水泥浆结合层一道(内掺建筑胶) 5.60 厚 C15 混凝土 6. 300 厚 3:7 灰土垫层分两层夯实 7. 素土夯实	405					
			台 阶	<table><tr><td>图集号</td><td>陕 02J 01</td></tr><tr><td>页 号</td><td>台—2</td></tr></table>	图集号	陕 02J 01	页 号	台—2
图集号	陕 02J 01							
页 号	台—2							

				编号	名 称	用料及做法	厚度	备 注		
图 集 号	图 名	图 号	图 别	台 7	斩假石(剁斧石)台阶 (抹面剁)	1. 10 厚 1:1.25 水泥白石子(小八厘内掺 30% 石屑)用斧 剁毛两遍成活 2. 素水泥浆结合一道 3. 15 厚 1:3 水泥砂浆找平层向外坡 1% 4. 水泥浆结合层一道(内掺建筑胶) 5. 60 厚 C15 混凝土(厚度不包括踏步三角部分) 6. 300 厚 3:7 灰土垫层分两层夯实 7. 素土夯实	385	施工图中应说明台阶长宽尺寸。		
				台 8	斩假石(剁斧石)台阶 (嵌入石子剁)	1. 80 厚 C15 混凝土(厚度不包括踏步三角部分)、石子(小 八厘内掺 30% 石屑)随打随嵌入混凝土内(立帮待混 凝土稍干后拆模再把石子嵌入混凝土内)用斧剁毛两遍 成活,台阶向外坡 1% 2. 300 厚 3:7 灰土垫层分两层夯实 3. 素土夯实	380			
				台 9	铺石质板材台阶 A. 花岗岩 B. 大理石	1. 20 厚石质板材面层,稀水泥浆擦缝 2. 撒素水泥面(洒适量清水) 3. 30 厚 1:3 干硬性水泥砂浆结合层,向外坡 1% 4. 水泥浆一道 5. 60 厚 C15 混凝土 6. 300 厚 3:7 灰土垫层分两层夯实 7. 素土夯实	410	1. 施工图中应说明台阶长宽尺寸。 2. 石质板材规格、颜色由设计人定。 3. 大理石用于室内。		
				台 10	花岗岩条石台阶	1. 80~120 厚花岗岩条石 2. 30 厚 1:3 干硬性水泥砂浆结合层向外坡 1% 3. 水泥浆一道 4. 100 厚 C15 现浇钢筋混凝土 $\Phi 6$ 双向钢筋中距 200(厚 度不包括踏步三角部分) 5. 300 厚 3:7 灰土垫层分两层夯实 6. 素土夯实	510~ 550	1. 施工图中应说明台阶长宽尺寸。 2. 条石规格由设计人定。		
							台 阶		图集号	陕 02J 01
									页 号	台—3

22 22 22 22 22 22 22 22 22				编号	名 称	用料及做法	厚度	备 注	
				坡 1	水刷豆石坡道	1. 20 厚 1:2 水泥豆石抹面,用湿刷把浆刷去微露小豆石 坡道两边留 20 宽不刷 2. 水泥浆结合层一道(内掺建筑胶) 3. 60 厚 C15 混凝土 4. 300 厚 3:7 灰土垫层分两层夯实 5. 素土夯实(坡度按工程设计)	380	坡道长宽尺寸应在工程施工图中注明。	
				坡 2	水刷豆石坡道 (适用于小汽车坡道)	1. 20 厚 1:2 水泥豆石抹面,用湿刷把浆刷去微露小豆石 坡道两边留 20 宽不刷 2. 水泥浆结合层一道(内掺建筑胶) 3. 100 厚 C15 混凝土 4. 300 厚 3:7 灰土垫层分两层夯实 5. 素土夯实(坡度按工程设计)	420		
				坡 3	水泥防滑坡道	1. 20 厚 1:2 水泥砂浆抹面,15 宽金刚砂防滑条,中距 80 凸出坡面 2. 水泥浆结合层一道(内掺建筑胶) 3. 60 厚 C15 混凝土 4. 300 厚 3:7 灰土垫层分两层夯实 5. 素土夯实(坡度按工程设计)	380		
							坡 道		图集号 陕 02J 01 页 号 坡—1

编号	名 称	用料及做法	厚度	备 注
坡 8	花岗岩坡道	1.40 厚花岗岩面层(麻面) 2.30 厚 1:3 干硬性水泥砂浆结合层 3. 水泥浆一道(内掺建筑胶) 4.60 厚 C15 混凝土 5. 300 厚 3:7 灰土垫层分两层夯实 6. 素土夯实(坡度按工程设计)	430	1. 坡道长宽尺寸应在工程施工图中注明。 2. 如有机动车通过时,混凝土层宜用 100 厚或根据实载重量计算确定厚度。
坡 9	斩假石(剁斧石)坡道	1. 10 厚 1:1.25 水泥白石子(小八厘内掺 30% 石屑)用斧剁毛两遍成活 2. 水泥浆结合层一道(内掺建筑胶) 3.15 厚 1:3 水泥砂浆找平 4. 水泥浆结合层一道(内掺建筑胶) 5.60 厚 C15 混凝土 6. 300 厚 3:7 灰土垫层分两层夯实 7. 素土夯实(坡度按工程设计)	385	
坡 10	斩假石(剁斧石)坡道	1. 10 厚 1:1.25 水泥白石子(小八厘内掺 30% 石屑)用斧剁毛两遍成活 2. 水泥浆结合层一道(内掺建筑胶) 3.15 厚 1:3 水泥砂浆找平 4. 水泥浆结合层一道(内掺建筑胶) 5.100 厚 C15 混凝土 6. 300 厚 3:7 灰土垫层分两层夯实 7. 素土夯实(坡度按工程设计)	425	
			坡 道	图集号 陕 02J 01 页 号 坡—3

编号	名 称	用料及做法	厚度	备 注				
坡 14	铺地砖坡道 (适用于小汽车坡道)	1. 8~10 铺地砖铺面,横向抹 15 宽 1:2 水泥金刚砂粒防滑条,凸出于坡道表面 2,中距 300,纵向砖缝 6~8 2. 撒水泥面(洒适量清水) 3. 20 厚 1:3 干硬性水泥砂浆粘结层 4. 水泥浆一道(内掺建筑胶) 5. 60(或 100)厚 C15 混凝土 6. 300 厚 3:7 灰土垫层分两层夯实 7. 素土夯实(坡度按工程设计)	388~ 390 (428~ 430)	1. 铺地砖品种、颜色由设计人定,并在施工图中说明。 2. 麻石(广场)砖、条石规格、颜色、缝宽由设计人定,并在施工图中注明。 3. 施工图中注明坡道长度、宽度及坡度。 4. 如用于载重机动车通过的坡道时,需根据实际载重量计算混凝土垫层厚度。				
坡 15	麻石(广场)砖坡道 (适用于小汽车坡道)	1. 18 厚麻石(广场)砖铺面,1:1 水泥砂浆勾缝 2. 撒水泥面(洒适量清水) 3. 25 厚 1:3 干硬性水泥砂浆粘结层 4. 水泥浆一道(内掺建筑胶) 5. 60(或 100)厚 C15 混凝土 6. 300 厚 3:7 灰土垫层分两层夯实 7. 素土夯实(坡度按工程设计)	403 (443)					
			坡 道	<table><tr><td>图集号</td><td>陕 02J 01</td></tr><tr><td>页 号</td><td>坡—5</td></tr></table>	图集号	陕 02J 01	页 号	坡—5
图集号	陕 02J 01							
页 号	坡—5							

设计
 校核
 审核
 日期

编号	名 称	用料及做法	厚度	备 注
散 1	块石灌浆散水	1.100 厚块石 1:2.5 水泥砂浆灌缝 2.30 厚粗砂垫层 3. 素土夯实向外坡 4%	130	1. 散水宽度由设计人定。 2. 混凝土分块浇筑,每块长度不超过 6 米,分格缝宽 20,散水与外详间设道长缝,缝宽 10,用沥青砂浆嵌缝。 3. 地下水位在地面下 1.50 米以内时,灰土垫层改用 300 厚天然级配砂石夯实。
散 2	水泥砂浆面层散水	1.20 厚 1:2 水泥砂浆抹面 2.60 厚 C15 混凝土 3. 150 厚 3:7 灰土垫层,宽出面层 300 4. 素土夯实向外坡 4%	230	
散 3	混凝土散水	1.60 厚 C15 混凝土撒 1:1 水泥砂子,压实赶光 2. 150 厚 3:7 灰土垫层,宽出面层 300 3. 素土夯实向外坡 4%	210	
散 4	细石混凝土散水	1. 50 厚 C20 细石混凝土撒 1:1 水泥砂子,压实赶光 2. 150 厚 3:7 灰土垫层,宽出面层 300 3. 素土夯实向外坡 4%	200	1. 散水宽度由设计人定;花岗石板规格、颜色、缝宽由设计人定。 2. 混凝土每隔 6 米须设伸缩缝一道缝宽 20,散水与外墙间设通长缝,缝宽 10,沥青砂浆嵌缝 3. 地下水位在地面下 1.50 米以内时,灰土垫层改用 300 厚天然级配砂石夯实。
散 5	花岗石铺面散水	1. 20 厚花岗石板铺面,正、背面及四周边满涂防污剂,灌稀水泥浆擦缝 2. 撒素水泥面(洒适量清水) 3. 30 厚 1:3 干硬性水泥砂浆粘结层 4. 素水泥浆一道(内掺建筑胶) 5. 50 厚 C15 混凝土 6. 150 厚 3:7 灰土,宽出面层 300 7. 素土夯实,向外坡 4%	250	
			散 水	图集号 陕 02J 01 页 号 散—1

				编号	名 称	用料及做法	厚度	备 注	
文 技 图 库	计 算 图	散 水 图		散 6	暗埋式混凝土散水 (适用于沿建筑 物外墙需做绿化 的散水)	1.绿化种植土 2.60 厚 C20 混凝土随打随抹平 3.100 厚 C15 混凝土垫层,宽出面层 300,下皮标高低于室 外地面 500(或由设计人定) 4.素土夯实	500	1.散水宽度由设计人定。 2.混凝土每隔 6 米须设伸缩缝一道宽 10,散水与外墙间设通长缝,缝宽 10,缝内嵌沥青砂浆。	
				潮 1	防水砂浆防潮层 (掺防水剂)	20 厚 1:2.5 水泥砂浆掺防水剂抹平	20	1. 适用于砌体墙身。 2. 防水剂或微膨胀剂名称由设计人 定,掺量按产品说明书。 3.防潮层设置标高由设计人定。 3. 墙体两侧地面标高不同时,标高高 的一侧外墙面也做防潮。	
				潮 2	防水砂浆防潮层 (掺微膨胀剂)	20 厚 1:2 水泥砂浆掺微膨胀剂抹平	20		
				潮 3	钢筋混凝土防潮层	60 厚 C15 混凝土内配 2 ϕ 10	60		
							散水及防潮层		图集号 陕 02J 01 页 号 散—2

				编号	名 称	用料及做法	厚度	备 注		
文 技 图 库	计 算 图	散 水 图		散 6	暗埋式混凝土散水 (适用于沿建筑 物外墙需做绿化 的散水)	1.绿化种植土 2.60 厚 C20 混凝土随打随抹平 3.100 厚 C15 混凝土垫层,宽出面层 300,下皮标高低于室 外地面 500(或由设计人定) 4.素土夯实	500	1.散水宽度由设计人定。 2.混凝土每隔 6 米须设伸缩缝一道宽 10,散水与外墙间设通长缝,缝宽 10,缝内嵌沥青砂浆。		
				潮 1	防水砂浆防潮层 (掺防水剂)	20 厚 1:2.5 水泥砂浆掺防水剂抹平	20	1. 适用于砌体墙身。 2. 防水剂或微膨胀剂名称由设计人 定,掺量按产品说明书。 3.防潮层设置标高由设计人定。 3. 墙体两侧地面标高不同时,标高高 的一侧外墙面也做防潮。		
				潮 2	防水砂浆防潮层 (掺微膨胀剂)	20 厚 1:2 水泥砂浆掺微膨胀剂抹平	20			
				潮 3	钢筋混凝土防潮层	60 厚 C15 混凝土内配 2 ϕ 10	60			

2
 3
 4
 5
 6
 7
 8
 9
 10
 11
 12
 13
 14
 15
 16
 17
 18
 19
 20
 21
 22
 23
 24
 25
 26
 27
 28
 29
 30
 31
 32
 33
 34
 35
 36
 37
 38
 39
 40
 41
 42
 43
 44
 45
 46
 47
 48
 49
 50
 51
 52
 53
 54
 55
 56
 57
 58
 59
 60
 61
 62
 63
 64
 65
 66
 67
 68
 69
 70
 71
 72
 73
 74
 75
 76
 77
 78
 79
 80
 81
 82
 83
 84
 85
 86
 87
 88
 89
 90
 91
 92
 93
 94
 95
 96
 97
 98
 99
 100
 101
 102
 103
 104
 105
 106
 107
 108
 109
 110
 111
 112
 113
 114
 115
 116
 117
 118
 119
 120
 121
 122
 123
 124
 125
 126
 127
 128
 129
 130
 131
 132
 133
 134
 135
 136
 137
 138
 139
 140
 141
 142
 143
 144
 145
 146
 147
 148
 149
 150
 151
 152
 153
 154
 155
 156
 157
 158
 159
 160
 161
 162
 163
 164
 165
 166
 167
 168
 169
 170
 171
 172
 173
 174
 175
 176
 177
 178
 179
 180
 181
 182
 183
 184
 185
 186
 187
 188
 189
 190
 191
 192
 193
 194
 195
 196
 197
 198
 199
 200
 201
 202
 203
 204
 205
 206
 207
 208
 209
 210
 211
 212
 213
 214
 215
 216
 217
 218
 219
 220
 221
 222
 223
 224
 225
 226
 227
 228
 229
 230
 231
 232
 233
 234
 235
 236
 237
 238
 239
 240
 241
 242
 243
 244
 245
 246
 247
 248
 249
 250
 251
 252
 253
 254
 255
 256
 257
 258
 259
 260
 261
 262
 263
 264
 265
 266
 267
 268
 269
 270
 271
 272
 273
 274
 275
 276
 277
 278
 279
 280
 281
 282
 283
 284
 285
 286
 287
 288
 289
 290
 291
 292
 293
 294
 295
 296
 297
 298
 299
 300
 301
 302
 303
 304
 305
 306
 307
 308
 309
 310
 311
 312
 313
 314
 315
 316
 317
 318
 319
 320
 321
 322
 323
 324
 325
 326
 327
 328
 329
 330
 331
 332
 333
 334
 335
 336
 337
 338
 339
 340
 341
 342
 343
 344
 345
 346
 347
 348
 349
 350
 351
 352
 353
 354
 355
 356
 357
 358
 359
 360
 361
 362
 363
 364
 365
 366
 367
 368
 369
 370
 371
 372
 373
 374
 375
 376
 377
 378
 379
 380
 381
 382
 383
 384
 385
 386
 387
 388
 389
 390
 391
 392
 393
 394
 395
 396
 397
 398
 399
 400
 401
 402
 403
 404
 405
 406
 407
 408
 409
 410
 411
 412
 413
 414
 415
 416
 417
 418
 419
 420
 421
 422
 423
 424
 425
 426
 427
 428
 429
 430
 431
 432
 433
 434
 435
 436
 437
 438
 439
 440
 441
 442
 443
 444
 445
 446
 447
 448
 449
 450
 451
 452
 453
 454
 455
 456
 457
 458
 459
 460
 461
 462
 463
 464
 465
 466
 467
 468
 469
 470
 471
 472
 473
 474
 475
 476
 477
 478
 479
 480
 481
 482
 483
 484
 485
 486
 487
 488
 489
 490
 491
 492
 493
 494
 495
 496
 497
 498
 499
 500
 501
 502
 503
 504
 505
 506
 507
 508
 509
 510
 511
 512
 513
 514
 515
 516
 517
 518
 519
 520
 521
 522
 523
 524
 525
 526
 527
 528
 529
 530
 531
 532
 533
 534
 535
 536
 537
 538
 539
 540
 541
 542
 543
 544
 545
 546
 547
 548
 549
 550
 551
 552
 553
 554
 555
 556
 557
 558
 559
 560
 561
 562
 563
 564
 565
 566
 567
 568
 569
 570
 571
 572
 573
 574
 575
 576
 577
 578
 579
 580
 581
 582
 583
 584
 585
 586
 587
 588
 589
 590
 591
 592
 593
 594
 595
 596
 597
 598
 599
 600
 601
 602
 603
 604
 605
 606
 607
 608
 609
 610
 611
 612
 613
 614
 615
 616
 617
 618
 619
 620
 621
 622
 623
 624
 625
 626
 627
 628
 629
 630
 631
 632
 633
 634
 635
 636
 637
 638
 639
 640
 641
 642
 643
 644
 645
 646
 647
 648
 649
 650
 651
 652
 653
 654
 655
 656
 657
 658
 659
 660
 661
 662
 663
 664
 665
 666
 667
 668
 669
 670
 671
 672
 673
 674
 675
 676
 677
 678
 679
 680
 681
 682
 683
 684
 685
 686
 687
 688
 689
 690
 691
 692
 693
 694
 695
 696
 697
 698
 699
 700
 701
 702
 703
 704
 705
 706
 707
 708
 709
 710
 711
 712
 713
 714
 715
 716
 717
 718
 719
 720
 721
 722
 723
 724
 725
 726
 727
 728
 729
 730
 731
 732
 733
 734
 735
 736
 737
 738
 739
 740
 741
 742
 743
 744
 745
 746
 747
 748
 749
 750
 751
 752
 753
 754
 755
 756
 757
 758
 759
 760
 761
 762
 763
 764
 765
 766
 767
 768
 769
 770
 771
 772
 773
 774
 775
 776
 777
 778
 779
 780
 781
 782
 783
 784
 785
 786
 787
 788
 789
 790
 791
 792
 793
 794
 795
 796
 797
 798
 799
 800
 801
 802
 803
 804
 805
 806
 807
 808
 809
 810
 811
 812
 813
 814
 815
 816
 817
 818
 819
 820
 821
 822
 823
 824
 825
 826
 827
 828
 829
 830
 831
 832
 833
 834
 835
 836
 837
 838
 839
 840
 841
 842
 843
 844
 845
 846
 847
 848
 849
 850
 851
 852
 853
 854
 855
 856
 857
 858
 859
 860
 861
 862
 863
 864
 865
 866
 867
 868
 869
 870
 871
 872
 873
 874
 875
 876
 877
 878
 879
 880
 881
 882
 883
 884
 885
 886
 887
 888
 889
 890
 891
 892
 893
 894
 895
 896
 897
 898
 899
 900
 901
 902
 903
 904
 905
 906
 907
 908
 909
 910
 911
 912
 913
 914
 915
 916
 917
 918
 919
 920
 921
 922
 923
 924
 925
 926
 927
 928
 929
 930
 931
 932
 933
 934
 935
 936
 937
 938
 939
 940
 941
 942
 943
 944
 945
 946
 947
 948
 949
 950
 951
 952
 953
 954
 955
 956
 957
 958
 959
 960
 961
 962
 963
 964
 965
 966
 967
 968
 969
 970
 971
 972
 973
 974
 975
 976
 977
 978
 979
 980
 981
 982
 983
 984
 985
 986
 987
 988
 989
 990
 991
 992
 993
 994
 995
 996
 997
 998
 999
 1000
 1001
 1002
 1003
 1004
 1005
 1006
 1007
 1008
 1009
 1010
 1011
 1012
 1013
 1014
 1015
 1016
 1017
 1018
 1019
 1020
 1021
 1022
 1023
 1024
 1025
 1026
 1027
 1028
 1029
 1030
 1031
 1032
 1033
 1034
 1035
 1036
 1037
 1038
 1039
 1040
 1041
 1042
 1043
 1044
 1045
 1046
 1047
 1048
 1049
 1050
 1051
 1052
 1053
 1054
 1055
 1056
 1057
 1058
 1059
 1060
 1061
 1062
 1063
 1064
 1065
 1066
 1067
 1068
 1069
 1070
 1071
 1072
 1073
 1074
 1075
 1076
 1077
 1078
 1079
 1080
 1081
 1082
 1083
 1084
 1085
 1086
 1087
 1088
 1089
 1090
 1091
 1092
 1093
 1094
 1095
 1096
 1097
 1098
 1099
 1100
 1101
 1102
 1103
 1104
 1105
 1106
 1107
 1108
 1109
 1110
 1111
 1112
 1113
 1114
 1115
 1116
 1117
 1118
 1119
 1120
 1121
 1122
 1123
 1124
 1125
 1126
 1127
 1128
 1129
 1130
 1131
 1132
 1133
 1134
 1135
 1136
 1137
 1138
 1139
 1140
 1141
 1142
 1143
 1144
 1145
 1146
 1147
 1148
 1149
 1150
 1151
 1152
 1153
 1154
 1155
 1156
 1157
 1158
 1159
 1160
 1161
 1162
 1163
 1164
 1165
 1166
 1167
 1168
 1169
 1170
 1171
 1172
 1173
 1174
 1175
 1176
 1177
 1178
 1179
 1180
 1181
 1182
 1183
 1184
 1185
 1186
 1187
 1188
 1189
 1190
 1191
 1192
 1193
 1194
 1195
 1196
 1197
 1198
 1199
 1200
 1201
 1202
 1203
 1204
 1205
 1206
 1207
 1208
 1209
 1210
 1211
 1212
 1213
 1214
 1215
 1216
 1217
 1218
 1219
 1220
 1221
 1222
 1223
 1224
 1225
 1226
 1227
 1228
 1229
 1230
 1231
 1232
 1233
 1234
 1235
 1236
 1237
 1238
 1239
 1240
 1241
 1242
 1243
 1244
 1245
 1246
 1247
 1248
 1249
 1250
 1251
 1252
 1253
 1254
 1255
 1256
 1257
 1258
 1259
 1260
 1261
 1262
 1263
 1264
 1265
 1266
 1267
 1268
 1269
 1270
 1271
 1272
 1273
 1274
 1275
 1276
 1277
 1278
 1279
 1280
 1281
 1282
 1283
 1284
 1285
 1286
 1287
 1288
 1289
 1290
 1291
 1292
 1293
 1294
 1295
 1296
 1297
 1298
 1299
 1300
 1301
 1302
 1303
 1304
 1305
 1306
 1307
 1308
 1309
 1310
 1311
 1312
 1313
 1314
 1315
 1316
 1317
 1318
 1319
 1320
 1321
 1322
 1323
 1324
 1325
 1326
 1327
 1328
 1329
 1330
 1331
 1332
 1333
 1334
 1335
 1336
 1337
 1338
 1339
 1340
 1341
 1342
 1343
 1344
 1345
 1346
 1347
 1348
 1349
 1350
 1351
 1352
 1353
 1354
 1355
 1356
 1357
 1358
 1359
 1360
 1361
 1362
 1363
 1364
 1365
 1366
 1367
 1368
 1369
 1370
 1371
 1372
 1373
 1374
 1375
 1376
 1377
 1378
 1379
 1380
 1381
 1382
 1383
 1384
 1385
 1386
 1387
 1388
 1389
 1390
 1391
 1392
 1393
 1394
 1395
 1396
 1397
 1398
 1399
 1400
 1401
 1402
 1403
 1404
 1405
 1406
 1407
 1408
 1409
 1410
 1411
 1412
 1413
 1414
 1415
 1416
 1417
 1418
 1419
 1420
 1421
 1422
 1423
 1424
 1425
 1426
 1427
 1428
 1429
 1430
 1431
 1432
 1433
 1434
 1435
 1436
 1437
 1438
 1439
 1440
 1441
 1442
 1443
 1444
 1445
 1446
 1447
 1448
 1449
 1450
 1451
 1452
 1453
 1454
 1455
 1456
 1457
 1458
 1459
 1460
 1461
 1462
 1463
 1464
 1465
 1466
 1467
 1468
 1469
 1470
 1471
 1472
 1473
 1474
 1475
 1476
 1477
 1478
 1479
 1480
 1481
 1482
 1483
 1484
 1485
 1486
 1487
 1488
 1489
 1490
 1491
 1492
 1493
 1494
 1495
 1496
 1497

校
 对
 图
 样
 图
 号
 图
 名
 图
 号
 图
 名
 图
 号

编号	名 称	用料及做法	厚度	备 注				
外 5	水刷石墙面 (A 砖墙) (B 混凝土墙)	1. 8 厚 1:1.5 水泥石子(小八厘)罩面,水刷露出石子 2. 刷水泥浆一道(内掺建筑胶) 3. 12 厚 1:3 水泥砂浆打底扫毛 4. A. 砖墙面清扫灰适量洒水 B. 混凝土基层刷素水泥浆一道(内掺建筑胶)	20	1. 立面分格由设计人定。 2. 水泥分青水泥和白水泥,由设计人定。				
外 6	水刷石墙面 (加气混凝土等轻型墙)	1. 8 厚 1:1.5 水泥石子(小八厘)罩面,水刷露出石子 2. 刷水泥浆一道(内掺建筑胶) 3. 6 厚 1:0.5:2.5 水泥石灰膏砂浆抹平扫毛 4. 8 厚 1:1:6 水泥石灰膏砂浆打底扫毛 5. 刷(抹)界面剂一道	22	1. 立面分格由设计人定。 2. 轻型墙体包括加气混凝土、陶粒混凝土、浮石混凝土、水泥膨胀珍珠岩等砌块。				
外 7	水刷小豆石墙面 (A 砖墙) (B 混凝土墙)	1. 10 厚 1:1.25 水泥小豆石(粒径 5~8)罩面 2. 刷素水泥浆一道(内掺建筑胶) 3. 12 厚 1:3 水泥砂浆打底扫毛或划纹 4. A. 砖墙面清扫灰适量洒水 B. 混凝土基层刷素水泥浆一道(内掺建筑胶)	22	立面图中应绘出分格线。				
			外墙面	<table><tr><td>图集号</td><td>陕 02J 01</td></tr><tr><td>页 号</td><td>外—2</td></tr></table>	图集号	陕 02J 01	页 号	外—2
图集号	陕 02J 01							
页 号	外—2							

编号	名 称	用料及做法	厚度	备 注
外 11	弹涂墙面仿蘑菇花岗石 (A 砖墙) (B 混凝土墙)	1. 用油枪喷或刷涂罩面剂一道 2. 模板成型,弹色浆平点 3. 20~30 厚 1:2.5 水泥砂浆 4. 水泥浆一道(内掺建筑胶) 5. 5 厚 1:2.5 水泥砂浆打底扫毛 6. 墙面基层 A(或 B 刷(抹)界面剂一道)	25~35	造型、分块、颜色由设计人定。
外 12	弹涂墙面仿彩色 平面花岗石 (A 砖墙) (B 混凝土墙)	1. 用油枪喷或刷涂罩面剂一道 2. 弹多色或单色平浆点 3. 8 厚 1:2.5 水泥砂浆抹光 4. 10 厚 1:3 水泥砂浆打底扫毛 5. 墙面基层 A(或 B 刷(抹)界面剂一道)	18	造型、分块、颜色由设计人定。
外 13	喷(刷)涂料墙面 (砖墙)	1. 喷(刷)外墙涂料 2. 6 厚 1:2.5 水泥砂浆扫平 3. 12 厚 1:3 水泥砂浆打底扫毛或划出纹道	18	涂料颜色、品种由设计人定,并在施工图中注明。
			外墙面	
			图集号	陕 02J 01
			页 号	外—4

编号	名 称	用料及做法	厚度	备 注				
外 14	喷(刷)涂料墙面 (混凝土墙)	1. 喷(刷)外墙涂料 2. 基层用聚合物水泥砂浆修补平整 3. 刷素水泥浆一道(内掺建筑胶)	3	1. 涂料颜色、品种由设计人定,并在 施工图中注明。 2. 轻型墙同外 6。				
外 15	喷(刷)涂料墙面 (加气混凝土等轻型墙)	1. 喷(刷)外墙涂料 2. 6 厚 1:2.5 水泥砂浆找平 3. 6 厚 1:0.5:2.5 水泥石灰膏砂浆刮平扫毛 4. 6 厚 1:1:6 水泥石灰膏砂浆刮平扫毛 5. 刷(抹)界面剂一道	18					
外 16	喷硬质复层花纹涂料 (浮雕型)墙面 (砖墙)	1. 喷水乳型(或溶济型)带色罩面涂料二遍 2. 喷装饰主体涂料(厚涂料),待六成干时进行花纹造型 3. 喷封底涂料一遍,增强粘结力 4. 6 厚 1:2.5 水泥砂浆找平 5. 12 厚 1:3 水泥砂浆打底扫毛或划出纹道	18					
			外墙面	<table><tr><td>图集号</td><td>陕 02J 01</td></tr><tr><td>页 号</td><td>外—5</td></tr></table>	图集号	陕 02J 01	页 号	外—5
图集号	陕 02J 01							
页 号	外—5							

编号	名 称	用料及做法	厚度	备 注				
外 17	喷硬质复层花纹涂料 (浮雕型)墙面 (大模混凝土墙)	1. 喷水乳型(或溶济型)带色罩面涂料二遍 2. 喷装饰主体涂料(厚涂料),待六成干时进行花纹造型 3. 喷封底涂料一遍,增强粘结力 4. 基层用聚合物水泥砂浆修补平整	3	1. 涂料颜色、品种由设计人定,并在 施工图中注明。 2. 轻型墙体包括加气混凝土、陶粒混 凝土、浮石混凝土、水泥膨胀珍珠 岩等砌块。				
外 18	喷硬质复层花纹涂料 (浮雕型)墙面 (加气混凝土等轻型墙)	1. 喷水乳型(或溶济型)带色罩面涂料二遍 2. 喷装饰主体涂料(厚涂料),待六成干时进行花纹造型 3. 喷封底涂料一遍,增强粘结力 4. 6 厚 1:2.5 水泥砂浆找平 5. 6 厚 1:0.5:2.5 水泥石灰膏砂浆刮平扫毛 6. 8 厚 1:1:6 水泥石灰膏砂浆打底扫毛 7. 刷(抹)界面剂一道	20					
外 19	贴锦砖(马赛克)墙面 (A 砖墙) (B 混凝土墙)	1. 水泥擦缝 2. 贴 5 厚锦砖 3. 3~5 厚聚合物水泥砂浆粘结层 4. 10 厚 1:3 水泥砂浆打底 5. A. 砖墙面清扫集灰适量洒水 B. 混凝土基层刷(抹)界面剂一道	18~20	1. 锦砖规格、颜色由设计人定。 2. 设计时应在立面图中绘出分格线, 并注明缝宽及颜色。				
			外墙面	<table><tr><td>图集号</td><td>陕 02J 01</td></tr><tr><td>页 号</td><td>外—6</td></tr></table>	图集号	陕 02J 01	页 号	外—6
图集号	陕 02J 01							
页 号	外—6							

编号	道路名称	页号
楼 55	卷装塑料板楼面(无垫层)	楼—18
楼 56	卷装塑料板楼面(有垫层)	
楼 57	橡胶板楼面(无垫层)	
楼 58	橡胶板楼面(有垫层)	
楼 59	地板辐射采暖铺地砖楼面(无垫层)	楼—19
楼 60	地板辐射采暖铺地砖楼面(有防水)	
楼 61	防静电活动地板楼面(水磨石基层)	楼—20
楼 62	防静电活动地板楼面(水泥砂浆基层)	
楼 63	防静电水磨石楼面(无垫层)	
楼 64	钎钛瓷砖楼面(有垫层)	楼—21
楼 65	钛金不锈钢覆面砖楼面(有垫层)	
楼 66	钛金不锈钢覆面砖楼面(有龙骨)	
楼 67	磨光微晶石楼面(有垫层)	楼—22
楼 68	玻璃板楼面(有垫层)	
楼 69	玻璃板楼面(有龙骨)	
楼 70	耐碱水泥砂浆楼面(有防水)	楼—23
楼 71	耐酸瓷板楼面(有防水)	
楼 72	耐酸瓷砖楼面(有防水)	
C 木材面层楼面		
楼 73	单层长条松木地板楼面(有龙骨)	楼—24
楼 74	单层长条硬木地板楼面(有龙骨)	
楼 75	双层长条硬木地板楼面(有龙骨)	

编号	台阶名称	页号
楼 76	单层硬木席纹地板楼面(无垫层)	楼—25
楼 77	单层硬木席纹地板楼面(有垫层)	
楼 78	双层硬木席纹地板楼面(有龙骨)	
楼 79	单层强化复合木地板楼面(无垫层)	楼—26
楼 80	单层强化复合木地板楼面(有垫层)	
楼 81	双层强化复合木地板楼面(有垫层)	
楼 82	双层软木地板楼面(有垫层)	楼—27
楼 83	双层软木地板楼面(有龙骨)	
楼 84	软木复合弹性木地板楼面(有垫层)	楼—28
楼 85	单层橡胶软木地板楼面(有垫层)	
楼 86	双层橡胶软木地板楼面(有垫层)	
楼 87	双层橡胶软木地板楼面(有龙骨)	

楼、地面做法选用表

图集号	陕 02J 01
页 号	楼地—04

编号	名 称	用料及做法	厚度	备 注
外 23	贴面砖墙面 (加气混凝土等轻型墙)	1. 1:1 聚合物水泥砂浆(细砂)勾缝 2. 贴 6~8 厚面砖 3. 4 厚聚合物水泥砂浆粘结层 4. 5 厚 1:2.5 水泥砂浆找平层 5. 5 厚 1:0.5:2.5 水泥石灰膏砂浆刮平扫毛 6. 8 厚 1:1:6 水泥石灰膏砂浆打底扫毛 7. 刷(抹)界面剂一道	28~30	1. 面砖规格、颜色、缝宽,由设计人定。 2. 设计时应在立面图中绘出分格线,并注明缝宽及颜色。 3. 轻型墙包括加气混凝土、陶粒混凝土、浮石混凝土、水泥珍珠岩等砌块。 4. 底层以上不宜用大于 9 厚或较大尺寸的面砖。
外 24	碎拼大理石墙面 (砖墙)	1. 聚合物水泥砂浆勾缝,缝宽 ≥ 5 2. 贴 8~10 厚碎拼大理石 3. 4 厚聚合物水泥砂浆粘结层 4. 10 厚 1:3 水泥砂浆打底	22~24	1. 大理石背面刷界面处理剂。 2. 适用于首层高度 $\leq 4\text{m}$ 。 3. 碎拼大理石颜色按设计选定,块材边长 < 300 ,厚度应一致。 4. 设计有图案时应先贴图案部分。
外 25	碎拼大理石墙面 (混凝土墙)	1. 聚合物水泥砂浆勾缝,缝宽 ≥ 5 2. 贴 8~10 厚碎拼大理石 3. 4 厚聚合物水泥砂浆粘结层 4. 10 厚 1:3 水泥砂浆打底扫毛 5. 刷(抹)界面剂一道	22~24	
			外墙面	图集号 陕 02J 01 页 号 外—8

编号	名 称	用料及做法	厚度	备 注				
外 26	钢丝网聚苯板抹灰墙面 (A. 砖墙) (B. 混凝土墙)	1. 喷涂外墙涂料(防水型) 2. 5 厚 1:2.5 水泥砂浆压实赶光 3. 12 厚 1:3 水泥砂浆抹平 4. 13 厚 1:3 水泥砂浆打底(抹灰前在夹芯板上喷一层界面处理剂,抹完底灰后喷一层界面防裂处理剂) 5. 钢丝网聚苯板与砖墙体或混凝土墙体固定牢(聚苯板厚度与固定方法见工程设计)	30	涂料品种、颜色由设计人定。				
外 27	仿蘑菇石墙面 (A 砖墙) (B 混凝土墙)	1. 用油枪喷或刷涂罩面剂一道 2. 模板造型,弹色浆平点 3. 30 厚 1:2.5 水泥砂浆 4. 5 厚 1:2.5 水泥砂浆打底扫毛 5. A. 砖墙面清扫集灰适量洒水 B. 混凝土基层刷素水泥浆一道(内掺建筑胶)	35	图案和颜色由设计人定。				
			外墙面	<table><tr><td>图集号</td><td>陕 02J 01</td></tr><tr><td>页 号</td><td>外—9</td></tr></table>	图集号	陕 02J 01	页 号	外—9
图集号	陕 02J 01							
页 号	外—9							

编号	名 称	用料及做法	厚度	备 注
外 28	玻璃板镶挂墙面 (A. 砖墙) (B. 混凝土墙)	1. 30~50 厚玻璃板(平板或浮雕板)白水泥浆调色擦缝 2. 30~50 宽缝隙用 1:2.5 水泥砂浆分层灌缝 3. 玻璃板用双股 18 号铜丝绑扎(带 $\phi 5$ 钻孔)与横向 $\phi 6$ 钢筋绑牢 4. $\phi 6$ 钢筋网双向,纵筋与锚固筋焊牢,按板材高度在纵筋与墙面之间设置 $\phi 6$ 横向筋,与纵向筋绑牢。 5. 檐板或墙上预埋 $\phi 8$ 锚固钢筋(长 180,入墙 150)@500 左右	60~100	1. 颜色规格图样由设计人定 2. 砖墙如为多孔砖应先定位钻孔填 1:3 建筑胶水泥砂浆植筋锚固。
外 29	干挂树脂板墙面 (千思板) (A. 砖 墙) (B. 混凝土墙)	1. 8 厚(或 10 厚)树脂板用铆钉固定于铝合金龙骨上 2. 2.5~4 厚 50×30 槽型铝合金水平龙骨 2.5~4 厚 60×40 T 型铝合金竖龙骨,用角钢及膨胀螺栓固定于墙体上,铝合金龙骨中距 600 左右。		1. 可加保温层由设计人选定。 2. 千思板由热硬化树脂与木纤维制成,板长×宽有: 3650×1860,3050×1530, 3050×1530,2550×1860。 3. 颜色有 35 种,由设计人选定。 4. 接缝用高低搭接或连接板。 5. 砖墙为多孔砖时膨胀螺栓改用 $\phi 8$ 种植螺栓,应先定位钻孔填 1:3 建筑胶水泥砂浆种植螺栓。
			外墙面	图集号 陕 02J 01 页 号 外—10

编号	名 称	用料及做法	厚度	备 注				
外 30	挂贴花岗石墙面 (砖 墙) A. 20 厚 B. 25 厚 C. 30 厚 粗毛麻面 D. 25 厚 E. 30 厚 烧毛面 F. 25 厚 G. 30 厚	1. 稀水泥擦缝 2. 20~30 厚花岗石石板,由板背面预留穿孔(或勾槽)穿 18 号铜丝(或 $\Phi 4$ 不锈钢挂勾)与双向钢筋网固定,花岗石板与砖墙之间的 20 厚空隙层内用 1:2.5 水泥砂浆灌实。 3. $\Phi 6$ 双向钢筋网(中距按板材尺寸)与墙内预埋钢筋(伸出墙面 50)电焊(或 18 号低碳镀锌钢丝绑扎) 4. 墙内预埋 $\Phi 8$ 钢筋,伸出墙面 50,横向中距 700 或按板材尺寸,竖向中距每 10 皮砖	70~80	1. 板材规格缝宽颜色由设计人定。 2. 用于地震区时应考虑抗震措施。 3. 只适用于底层并应由专业公司施工。				
外 31	挂贴花岗石墙面 (混凝土墙) 磨光面 A. 20 厚 B. 25 厚 C. 30 厚 粗毛麻面 D. 25 厚 E. 30 厚 烧毛面 F. 25 厚 G. 30 厚	1. 稀水泥擦缝 2. 20~30 厚花岗石石板,由板背面预留穿孔(或勾槽)穿 18 号铜丝(或 $\Phi 4$ 不锈钢挂勾)与双向钢筋网固定,花岗石板与混凝土墙之间的 20 厚空隙层内用 1:2.5 水泥砂浆灌实。 3. $\Phi 6$ 双向钢筋网(中距按板材尺寸)与墙内预埋钢筋(伸出墙面 50)电焊(或 18 号低碳镀锌钢丝绑扎) 4. 墙内预埋 $\Phi 8$ 钢筋,伸出墙面 50,或预埋 $50 \times 50 \times 4$ 钢板,双向中距 700,(采用预埋钢板时,由钢板上焊 $\Phi 8$ 钢筋与双向钢筋网固定)	70~80					
			外墙面	<table><tr><td>图集号</td><td>陕 02J 01</td></tr><tr><td>页 号</td><td>外—11</td></tr></table>	图集号	陕 02J 01	页 号	外—11
图集号	陕 02J 01							
页 号	外—11							

编号	名 称	用料及做法	厚度	备 注
外 32	挂贴花岗石墙面 (砖墙、带保温层) 磨光面 A. 20 厚 B. 25 厚 C. 30 厚 粗毛麻面 D. 25 厚 E. 30 厚 烧毛面 F. 25 厚 G. 30 厚	1. 稀水泥擦缝 2. 20~30 厚花岗石石板, 由板背面预留穿孔(或勾槽)穿 18 号铜丝(或 $\Phi 4$ 不锈钢挂勾)与双向钢筋网固定, 花岗石板与保温层之间的空隙层内用 1:2.5 水泥砂浆灌实。 3. $\Phi 6$ 双向钢筋网(中距按板材尺寸)与墙内预埋钢筋(伸出墙面 50)电焊(或 18 号低碳镀锌钢丝绑扎) 4. 保温板(厚度详设计) 5. 墙内预埋 $\Phi 8$ 钢筋, 伸出墙 60, 横向中距 700 或按板材尺寸竖向中距每 10 皮砖	80~90	1. 板材规格缝宽颜色由设计人定。 2. 用于地震区时应考虑抗震措施。 3. 只适用于底层并应由专业公司施工。
外 33	挂贴花岗石墙面 (混凝土墙、带保温层) 磨光面 A. 20 厚 B. 25 厚 C. 30 厚 粗毛麻面 D. 25 厚 E. 30 厚 烧毛面 F. 25 厚 G. 30 厚	1. 稀水泥擦缝 2. 20~30 厚花岗石石板, 由板背面预留穿孔(或勾槽)穿 18 号铜丝(或 $\Phi 4$ 不锈钢挂勾)与双向钢筋网固定, 花岗石板与保温层之间的空隙层内用 1:2.5 水泥砂浆灌实。 3. $\Phi 6$ 双向钢筋网(中距按板材尺寸)与墙内预埋钢筋(伸出墙面 50)电焊(或 18 号低碳镀锌钢丝绑扎) 4. 保温板(厚度详设计) 5. 墙内预埋 $\Phi 8$ 钢筋, 伸出墙 60, 或预埋 $50 \times 50 \times 4$ 钢板, 双向中距 700, (采用预埋钢板时, 由钢板上焊 $\Phi 8$ 钢筋与双向钢筋网固定)	80~90	
			外墙面	图集号 陕 02J 01 页 号 外—12

设计
校核

编号	名 称	用料及做法	厚度	备 注				
外 34	干挂厚花岗 石板(毛面)墙面 A. 砖 墙 B. 混凝土墙	1. 100~250 厚毛面花岗石板, 四周剁出 20 宽细平面边框, 长方形板横挂, 上下两边各钻 2~3 个肖孔, 先在上 面的孔内填胶, 插入 $\phi 8$ 不锈钢肖钉, 安装时再在下方的 肖孔内填胶, 套入下面 板上已埋入的肖钉上, 固定肖钉 的钢板托 ≥ 8 厚, 与竖向角钢龙骨和角钢连接(连接处 设椭圆形孔, 便于调整镀锌板准确就位) 2. L80 $\times$ 8 竖向角钢龙骨, 中距为石板宽度 + 接缝厚度, 用 连接件焊于墙上预埋的钢板上(或墙内预埋 $\phi 8$ 钢筋头 与角钢龙骨焊牢), 角钢龙骨每 2m 左右高加一道水平 角钢横撑。	190 ~ 340	1. 所有角钢、钢板均应热镀锌或刷防 锈漆。 2. 连接板、钢板托均应设椭圆形孔, 便于调整。				
外 35	干挂厚花岗 石板(毛面)(墙面) (带保温层) A. 砖 墙 B. 混凝土墙	1. 100~250 厚毛面花岗石板, 四周剁出 20 宽细平面边 框, 长方形板横挂, 上下两边各钻 2~3 个肖孔, 先在上 面的孔内填胶, 插入 $\phi 8$ 不锈钢肖钉, 安装时再在下方的 肖孔内填胶, 套入下面 板上已埋入的肖钉上, 固定肖钉 的钢板托 ≥ 8 厚, 与竖向角钢龙骨和角钢连接(连接处 设椭圆形孔, 便于调整镀锌板准确就位) 2. L80 $\times$ 8 竖向角钢龙骨距离墙面 50, 中距为石板宽度 + 接缝厚度, 用连接件焊于墙上预埋的钢板上(或墙内预 埋 $\phi 8$ 钢筋头与角钢龙骨焊牢), 角钢龙骨每 2m 左右高 加一道水平角钢横撑。 角钢龙骨与墙面的 50 厚空隙内, 用聚合物砂浆满贴 50 厚聚苯板或抹 50 厚硅酸盐聚苯颗粒保温层。	240 ~ 390	3. 肖钉、钢板托、角钢龙骨、连接件等 视石板的规格大小, 调整其截面尺 寸, 使石板安装后横平竖直。 4. 只适用于低层并应由专业公司制作 及施工。				
			外墙面	<table><tr><td>图集号</td><td>陕 02J 01</td></tr><tr><td>页 号</td><td>外—13</td></tr></table>	图集号	陕 02J 01	页 号	外—13
图集号	陕 02J 01							
页 号	外—13							

六、地面

编号	地面名称	页号
A 整体面层地面		
地 1	细石混凝土地面	地—1
地 2	混凝土地面	
地 3	混凝土地面	
地 4	水泥砂浆地面	
地 5	水泥砂浆地面	地—2
地 6	水泥砂浆地面(有防水)	
地 7	现浇水磨石地面	
地 8	自流平环氧胶泥地面	地—3
地 9	自流平环氧胶泥地面(有防水)	
地 10	自流平环氧砂浆地面	
地 11	自流平环氧砂浆地面(有防水)	地—4
地 12	彩色聚氨酯地面	
地 13	彩色聚氨酯地面(有防水)	
地 14	耐磨彩色混凝土地面	地—5
地 15	耐磨彩色混凝土地面(有防水)	
地 16	耐磨钢屑水泥地面	
地 17	重晶石砂浆地面	地—6
地 18	耐油细石混凝土地面(有防油层)	
地 19	聚合物水泥砂浆地面(有防油层)	
地 20	不发火水泥砂浆地面	地—7
地 21	不发火细石混凝土地面	
地 22	不发火水磨石地面	

编号	地面名称	页号
地 23	浮铺单层地毯地面(有防潮)	地—8
地 24	粘贴单层地毯地面(有防潮)	
地 25	浮铺双层地毯地面(有防潮)	
	B 块材面层地面	
地 26	预制水磨石地面	地—9
地 27	预制水磨石地面(有防水)	
地 28	铺地砖地面	
地 29	铺地砖地面(有防水)	地—10
地 30	陶瓷锦砖地面	
地 31	陶瓷锦砖地面(有防水)	
地 32	磨光大理石地面	地—11
地 33	碎拼石板地面	
地 34	碎拼石板地面(有防水)	
地 35	磨光花岗石地面	地—12
地 36	彩色石英塑料板地面	
地 37	彩色石英塑料板地面(有防水)	
地 38	片装塑料板地面	地—13
地 39	卷装塑料板地面	
地 40	橡胶板地面	
地 41	地板辐射采暖铺地砖地面	地—14
地 42	地板辐射采暖铺地砖地面(有防水)	

楼、地面做法选用表

图集号	陕 02J 01
页 号	楼地—01

编号	地面名称	页号
地 43	防静电活动地板地面(水磨石基层)	地—15
地 44	防静电活动地板地面(水泥砂浆基层)	
地 45	防静电水磨石地面	
地 46	钒钛瓷砖地面	地—16
地 47	钛金不锈钢覆面砖地面(无龙骨)	
地 48	钛金不锈钢覆面砖地面(有龙骨)	
地 49	磨光微晶石地面	地—17
地 50	玻璃板地面(无龙骨)	
地 51	玻璃板地面(有龙骨)	
地 52	耐碱水泥砂浆地面(有防水)	地—18
地 53	耐酸瓷板地面(有防水)	
地 54	耐酸瓷砖地面(有防水)	
C 木材面层地面		
地 55	单层长条松木地板地面(有龙骨)	地—19
地 56	单层长条硬木地板地面(有龙骨)	
地 57	双层长条硬木地板地面(有龙骨)	
地 58	单层硬木席纹地板地面(无龙骨)	地—20
地 59	双层硬木席纹地板地面(有龙骨)	
地 60	单层强化复合木地板地面(无龙骨)	
地 61	双层强化复合木地板地面(无龙骨)	地—21
地 62	双层软木地板地面(无龙骨)	
地 63	双层软木地板地面(有龙骨)	

编号	地面名称	页号
地 64	软木复合弹性木地板地面(无龙骨)	地—22
地 65	单层橡胶软木地板地面(无龙骨)	
地 66	双层橡胶软木地板地面(无龙骨)	
地 67	双层橡胶软木地板地面(有龙骨)	

七、楼面

编号	楼面名称	页号
A 整体面层楼面		
楼 1	细石混凝土楼面	楼—1
楼 2	细石混凝土保温楼面	
楼 3	水泥砂浆楼面(无垫层)	
楼 4	水泥砂浆楼面(有垫层)	
楼 5	水泥砂浆楼面(有防水)	楼—2
楼 6	水泥砂浆保温楼面	
楼 7	现浇水磨石楼面(无垫层)	
楼 8	现浇水磨石楼面(有垫层)	
楼 9	自流平环氧胶泥楼面(无垫层)	楼—3
楼 10	自流平环氧胶泥楼面(有垫层)	
楼 11	自流平环氧胶泥楼面(有防水)	
楼 12	自流平环氧砂浆楼面(无垫层)	

楼、地面做法选用表

图集号	陕 02J 01
页 号	楼地—02

编号	楼面名称	页号
楼 13	自流平环氧砂浆楼面(有垫层)	楼—4
楼 14	自流平环氧砂浆楼面(有防水)	
楼 15	彩色聚氨酯楼面(无垫层)	
楼 16	彩色聚氨酯楼面(有垫层)	楼—5
楼 17	彩色聚氨酯楼面(有防水)	
楼 18	耐磨彩色混凝土楼面(无垫层)	
楼 19	耐磨彩色混凝土楼面(有垫层)	楼—6
楼 20	耐磨彩色混凝土楼面(有防水)	
楼 21	耐磨钢屑水泥楼面(无垫层)	
楼 22	重晶石砂浆楼面(无垫层)	楼—7
楼 23	耐油细石混凝土楼面(有防油层无垫层)	
楼 24	耐油细石混凝土楼面(有防油层有垫层)	
楼 25	聚合物水泥砂浆楼面(有防油层无垫层)	楼—8
楼 26	聚合物水泥砂浆楼面(有防油层有垫层)	
楼 27	不发火水泥砂浆楼面(无垫层)	楼—9
楼 28	不发火细石混凝土楼面(无垫层)	
楼 29	不发火水磨石楼面(无垫层)	
楼 30	浮铺单层地毯楼面(无垫层)	楼—10
楼 31	浮铺单层地毯楼面(有垫层)	
楼 32	粘贴单层地毯楼面(无垫层)	
楼 33	粘贴单层地毯楼面(有垫层)	楼—11
楼 34	浮铺双层地毯楼面(无垫层)	
楼 35	浮铺双层地毯楼面(有垫层)	

编号	楼面名称	页号
	B 块材面层楼面	
楼 36	预制水磨石楼面(无垫层)	楼—12
楼 37	预制水磨石楼面(有垫层)	
楼 38	预制水磨石楼面(有防水)	
楼 39	铺地砖楼面(无垫层)	楼—13
楼 40	铺地砖楼面(有垫层)	
楼 41	铺地砖楼面(有防水)	
楼 42	铺地砖保温楼面	楼—14
楼 43	陶瓷锦砖楼面(无垫层)	
楼 44	陶瓷锦砖楼面(有垫层)	
楼 45	陶瓷锦砖楼面(有防水)	楼—15
楼 46	磨光大理石楼面(无垫层)	
楼 47	磨光大理石楼面(有垫层)	
楼 48	磨光花岗石楼面(无垫层)	楼—16
楼 49	磨光花岗石楼面(有垫层)	
楼 50	彩色石英塑料板楼面(无垫层)	
楼 51	彩色石英塑料板楼面(有垫层)	楼—17
楼 52	彩色石英塑料板楼面(有防水)	
楼 53	片装塑料板楼面(无垫层)	
楼 54	片装塑料板楼面(有垫层)	

楼、地面做法选用表

图集号	陕 02J 01
页 号	楼地 - 03

编号	道路名称	页号
楼 55	卷装塑料板楼面(无垫层)	楼—18
楼 56	卷装塑料板楼面(有垫层)	
楼 57	橡胶板楼面(无垫层)	
楼 58	橡胶板楼面(有垫层)	
楼 59	地板辐射采暖铺地砖楼面(无垫层)	楼—19
楼 60	地板辐射采暖铺地砖楼面(有防水)	
楼 61	防静电活动地板楼面(水磨石基层)	楼—20
楼 62	防静电活动地板楼面(水泥砂浆基层)	
楼 63	防静电水磨石楼面(无垫层)	
楼 64	钒钛瓷砖楼面(有垫层)	楼—21
楼 65	钛金不锈钢覆面砖楼面(有垫层)	
楼 66	钛金不锈钢覆面砖楼面(有龙骨)	
楼 67	磨光微晶石楼面(有垫层)	楼—22
楼 68	玻璃板楼面(有垫层)	
楼 69	玻璃板楼面(有龙骨)	
楼 70	耐碱水泥砂浆楼面(有防水)	楼—23
楼 71	耐酸瓷板楼面(有防水)	
楼 72	耐酸瓷砖楼面(有防水)	
C 木材面层楼面		
楼 73	单层长条松木地板楼面(有龙骨)	楼—24
楼 74	单层长条硬木地板楼面(有龙骨)	
楼 75	双层长条硬木地板楼面(有龙骨)	

编号	台阶名称	页号
楼 76	单层硬木席纹地板楼面(无垫层)	楼—25
楼 77	单层硬木席纹地板楼面(有垫层)	
楼 78	双层硬木席纹地板楼面(有龙骨)	
楼 79	单层强化复合木地板楼面(无垫层)	楼—26
楼 80	单层强化复合木地板楼面(有垫层)	
楼 81	双层强化复合木地板楼面(有垫层)	
楼 82	双层软木地板楼面(有垫层)	楼—27
楼 83	双层软木地板楼面(有龙骨)	
楼 84	软木复合弹性木地板楼面(有垫层)	楼—28
楼 85	单层橡胶软木地板楼面(有垫层)	
楼 86	双层橡胶软木地板楼面(有垫层)	
楼 87	双层橡胶软木地板楼面(有龙骨)	

楼、地面做法选用表

图集号	陕 02J 01
页 号	楼地—04

编号	名 称	用料及做法	厚度	备 注
地 1	细石混凝土地面	1. 40 厚 C20 细石混凝土随捣随抹,表面撒 1:1 水泥砂子压实抹光 2. 60 厚 C15 混凝土垫层 3. 150 厚 3:7 灰土 4. 素土夯实	250	
地 2	混凝土地面	1. 60 厚 C20 混凝土随捣随抹,表面撒 1:1 水泥砂子,压实抹光 2. 60 厚 C15 混凝土垫层 3. 150 厚 3:7 灰土 4. 素土夯实	270	
地 3	混凝土地面	1. 100 厚 C20 混凝土随捣随抹,表面撒 1:1 水泥砂子,压实抹光 2. 60 厚 C15 混凝土垫层 3. 150 厚 3:7 灰土 4. 素土夯实	310	用于使用荷载较大的房间、小轿车停车库等。面积过大时应分仓跳格浇筑,每仓以不超过 6 米×6 米为宜。
地 4	水泥砂浆地面	1. 20 厚 1:2 水泥砂浆压实抹光 2. 水泥浆一道(内掺建筑胶) 3. 60 厚 C15 混凝土垫层 4. 150 厚 3:7 灰土 5. 素土夯实	230	适用于住宅荷载较小及面积较小的房间。
			地 面	图集号 陕 02J 01 页 号 地-1

校
对
图
制
图

编号	名 称	用料及做法	厚度	备 注
地 8	自流平环氧胶泥地面 (燃烧性能:B ₂ 级)	1. 2 厚自流平环氧胶泥 2. 环氧稀胶料一道 3. 20 厚 1:2.5 水泥砂浆找平压实抹光 4. 水泥浆一道(内掺建筑胶) 5. 60 厚 C15 混凝土垫层 6. 150 厚 3:7 灰土 7. 素土夯实	232	1. 适用于有一定清洁要求的地面。 2. 面层颜色由设计人定。
地 9	自流平环氧胶泥地面 (有防水) (燃烧性能:B ₂ 级)	1. 2 厚自流平环氧胶泥 2. 环氧稀胶料一道 3. 40 厚 C25 细石混凝土,随打随抹光,强度达标后表面进行打磨或喷砂处理 4. 1.5 厚合成高分子涂膜防水层,四周翻起 150 高 5. 1:3 水泥砂浆找坡层,最薄处 20 厚,坡向地漏,一次抹平 6. 水泥浆一道(内掺建筑胶) 7. 60 厚 C15 混凝土垫层 8. 素土夯实	154	1. 适用于有一定清洁要求且需有防水要求的场所。 2. 面层颜色及涂膜防水层名称由设计人定。 3. 厚度计算参见地面。
地 10	自流平环氧砂浆地面 (燃烧性能:B ₂ 级)	1. 4~5 厚自流平环氧砂浆 2. 环氧稀胶泥一道 3. 50 厚 C30 细石混凝土,随打随抹光,强度达标后进行表面打磨或喷砂处理 4. 水泥浆一道(内掺建筑胶) 5. 60 厚 C15 混凝土垫层 6. 150 厚 3:7 灰土 7. 素土夯实	265	1. 适用于有一定清洁要求及耐磨抗冲击的场所。 2. 面层颜色由设计人定。

8	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100	101	102	103	104	105	106	107	108	109	110	111	112	113	114	115	116	117	118	119	120	121	122	123	124	125	126	127	128	129	130	131	132	133	134	135	136	137	138	139	140	141	142	143	144	145	146	147	148	149	150	151	152	153	154	155	156	157	158	159	160	161	162	163	164	165	166	167	168	169	170	171	172	173	174	175	176	177	178	179	180	181	182	183	184	185	186	187	188	189	190	191	192	193	194	195	196	197	198	199	200	201	202	203	204	205	206	207	208	209	210	211	212	213	214	215	216	217	218	219	220	221	222	223	224	225	226	227	228	229	230	231	232	233	234	235	236	237	238	239	240	241	242	243	244	245	246	247	248	249	250	251	252	253	254	255	256	257	258	259	260	261	262	263	264	265	266	267	268	269	270	271	272	273	274	275	276	277	278	279	280	281	282	283	284	285	286	287	288	289	290	291	292	293	294	295	296	297	298	299	300	301	302	303	304	305	306	307	308	309	310	311	312	313	314	315	316	317	318	319	320	321	322	323	324	325	326	327	328	329	330	331	332	333	334	335	336	337	338	339	340	341	342	343	344	345	346	347	348	349	350	351	352	353	354	355	356	357	358	359	360	361	362	363	364	365	366	367	368	369	370	371	372	373	374	375	376	377	378	379	380	381	382	383	384	385	386	387	388	389	390	391	392	393	394	395	396	397	398	399	400	401	402	403	404	405	406	407	408	409	410	411	412	413	414	415	416	417	418	419	420	421	422	423	424	425	426	427	428	429	430	431	432	433	434	435	436	437	438	439	440	441	442	443	444	445	446	447	448	449	450	451	452	453	454	455	456	457	458	459	460	461	462	463	464	465	466	467	468	469	470	471	472	473	474	475	476	477	478	479	480	481	482	483	484	485	486	487	488	489	490	491	492	493	494	495	496	497	498	499	500	501	502	503	504	505	506	507	508	509	510	511	512	513	514	515	516	517	518	519	520	521	522	523	524	525	526	527	528	529	530	531	532	533	534	535	536	537	538	539	540	541	542	543	544	545	546	547	548	549	550	551	552	553	554	555	556	557	558	559	560	561	562	563	564	565	566	567	568	569	570	571	572	573	574	575	576	577	578	579	580	581	582	583	584	585	586	587	588	589	590	591	592	593	594	595	596	597	598	599	600	601	602	603	604	605	606	607	608	609	610	611	612	613	614	615	616	617	618	619	620	621	622	623	624	625	626	627	628	629	630	631	632	633	634	635	636	637	638	639	640	641	642	643	644	645	646	647	648	649	650	651	652	653	654	655	656	657	658	659	660	661	662	663	664	665	666	667	668	669	670	671	672	673	674	675	676	677	678	679	680	681	682	683	684	685	686	687	688	689	690	691	692	693	694	695	696	697	698	699	700	701	702	703	704	705	706	707	708	709	710	711	712	713	714	715	716	717	718	719	720	721	722	723	724	725	726	727	728	729	730	731	732	733	734	735	736	737	738	739	740	741	742	743	744	745	746	747	748	749	750	751	752	753	754	755	756	757	758	759	760	761	762	763	764	765	766	767	768	769	770	771	772	773	774	775	776	777	778	779	780	781	782	783	784	785	786	787	788	789	790	791	792	793	794	795	796	797	798	799	800	801	802	803	804	805	806	807	808	809	810	811	812	813	814	815	816	817	818	819	820	821	822	823	824	825	826	827	828	829	830	831	832	833	834	835	836	837	838	839	840	841	842	843	844	845	846	847	848	849	850	851	852	853	854	855	856	857	858	859	860	861	862	863	864	865	866	867	868	869	870	871	872	873	874	875	876	877	878	879	880	881	882	883	884	885	886	887	888	889	890	891	892	893	894	895	896	897	898	899	900	901	902	903	904	905	906	907	908	909	910	911	912	913	914	915	916	917	918	919	920	921	922	923	924	925	926	927	928	929	930	931	932	933	934	935	936	937	938	939	940	941	942	943	944	945	946	947	948	949	950	951	952	953	954	955	956	957	958	959	960	961	962	963	964	965	966	967	968	969	970	971	972	973	974	975	976	977	978	979	980	981	982	983	984	985	986	987	988	989	990	991	992	993	994	995	996	997	998	999	1000	1001	1002	1003	1004	1005	1006	1007	1008	1009	1010	1011	1012	1013	1014	1015	1016	1017	1018	1019	1020	1021	1022	1023	1024	1025	1026	1027	1028	1029	1030	1031	1032	1033	1034	1035	1036	1037	1038	1039	1040	1041	1042	1043	1044	1045	1046	1047	1048	1049	1050	1051	1052	1053	1054	1055	1056	1057	1058	1059	1060	1061	1062	1063	1064	1065	1066	1067	1068	1069	1070	1071	1072	1073	1074	1075	1076	1077	1078	1079	1080	1081	1082	1083	1084	1085	1086	1087	1088	1089	1090	1091	1092	1093	1094	1095	1096	1097	1098	1099	1100	1101	1102	1103	1104	1105	1106	1107	1108	1109	1110	1111	1112	1113	1114	1115	1116	1117	1118	1119	1120	1121	1122	1123	1124	1125	1126	1127	1128	1129	1130	1131	1132	1133	1134	1135	1136	1137	1138	1139	1140	1141	1142	1143	1144	1145	1146	1147	1148	1149	1150	1151	1152	1153	1154	1155	1156	1157	1158	1159	1160	1161	1162	1163	1164	1165	1166	1167	1168	1169	1170	1171	1172	1173	1174	1175	1176	1177	1178	1179	1180	1181	1182	1183	1184	1185	1186	1187	1188	1189	1190	1191	1192	1193	1194	1195	1196	1197	1198	1199	1200	1201	1202	1203	1204	1205	1206	1207	1208	1209	1210	1211	1212	1213	1214	1215	1216	1217	1218	1219	1220	1221	1222	1223	1224	1225	1226	1227	1228	1229	1230	1231	1232	1233	1234	1235	1236	1237	1238	1239	1240	1241	1242	1243	1244	1245	1246	1247	1248	1249	1250	1251	1252	1253	1254	1255	1256	1257	1258	1259	1260	1261	1262	1263	1264	1265	1266	1267	1268	1269	1270	1271	1272	1273	1274	1275	1276	1277	1278	1279	1280	1281	1282	1283	1284	1285	1286	1287	1288	1289	1290	1291	1292	1293	1294	1295	1296	1297	1298	1299	1300	1301	1302	1303	1304	1305	1306	1307	1308	1309	1310	1311	1312	1313	1314	1315	1316	1317	1318	1319	1320	1321	1322	1323	1324	1325	1326	1327	1328	1329	1330	1331	1332	1333	1334	1335	1336	1337	1338	1339	1340	1341	1342	1343	1344	1345	1346	1347	1348	1349	1350	1351	1352	1353	1354	1355	1356	1357	1358	1359	1360	1361	1362	1363	1364	1365	1366	1367	1368	1369	1370	1371	1372	1373	1374	1375	1376	1377	1378	1379	1380	1381	1382	1383	1384	1385	1386	1387	1388	1389	1390	1391	1392	1393	1394	1395	1396	1397	1398	1399	1400	1401	1402	1403	1404	1405	1406	1407	1408	1409	1410	1411	1412	1413	1414	1415	1416	1417	1418	1419	1420	1421	1422	1423	1424	1425	1426	1427	1428	1429	1430	1431	1432	1433	1434	1435	1436	1437	1438	1439	1440	1441	1442	1443	1444	1445	1446	1447	1448	1449	1450	1451	1452	1453	1454	1455	1456	1457	1458	1459	1460	1461	1462	1463	1464	1465	1466	1467	1468	1469	1470	1471	1472	1473	1474	1475	1476	1477	1478	1479	1480	1481	1482	1483	1484	1485	1486	1487	1488	1489	1490	1491	1492	1493	1494	1495
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------

编号	名 称	用料及做法	厚度	备 注				
地 14	耐磨彩色混凝土地面	1. 撒布彩色耐磨硬化剂并打磨 2. 50 厚 C25 混凝土 3. 水泥浆一道(内掺建筑胶) 4. 100 厚 C15 混凝土垫层 5. 150 厚 3:7 灰土 6. 素土夯实	300	1. 该面层在混凝土初凝时表面加入强化剂、密实剂、着色剂等,并用专用设备打磨压光、压纹使之形成高强、致密的面层,由厂家施工。 2. 适用于车道、汽车停车库、工业厂房、超市等地面。 3. 面层颜色由设计人定。 4. 有防水层时涂膜防水层名称由设计人定。 5. 厚度计算参见地 6。				
地 15	耐磨彩色混凝土地面 (有防水)	1. 撒布彩色耐磨硬化剂并打磨 2. 50 厚 C25 耐磨彩色混凝土面层 3. 1.5 厚合成高分子涂膜防水层四周翻起 150 高 4. 1:3 水泥砂浆找坡层,最薄处 20 厚,坡向地漏,一次抹平 5. 水泥浆一道(内掺建筑胶) 6. 100 厚 C15 混凝土垫层 7. 150 厚 3:7 灰土 8. 素土夯实	352					
地 16	耐磨钢屑水泥地面	1. 30 厚 C40 钢屑水泥面层 2. 水泥浆一道(内掺建筑胶) 3. 100 厚 C15 混凝土垫层 4. 150 厚 3:7 灰土 5. 素土夯实	280					
			地 面	<table><tr><td>图集号</td><td>陕 02J 01</td></tr><tr><td>页 号</td><td>地 - 5</td></tr></table>	图集号	陕 02J 01	页 号	地 - 5
图集号	陕 02J 01							
页 号	地 - 5							

8 3 4 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100		编号	名 称	用料及做法	厚度	备 注
地 17		重晶石砂浆地面 (抗 χ 、 γ 辐射)	1. 30 厚重晶石砂浆面层 2. 水泥浆一道(内掺建筑胶) 3. 150 厚 C15 混凝土垫层 4. 150 厚 3:7 灰土 5. 素土夯实	330	1. 重晶石砂浆配比: 水泥(≥ 32.5 级):重晶石粉(100 目):重晶石砂(粒径 0.15~0.5):中砂=1:0.25:2.5:1。 2. 面层应分层抹,每层厚度 $\leq 3\text{mm}$ 。	
地 18		耐油细石混凝土地面 (有防油层)	1. 40 厚 C20 耐油细石混凝土面层,随打随抹光 2. 1.5 厚聚氨酯防油层(无油类填充剂)四周翻起高 150 3. 20 厚 1:3 水泥砂浆找平层 4. 水泥浆一道(内掺建筑胶) 5. 60 厚 C15 混凝土垫层 6. 150 厚 3:7 灰土 7. 素土夯实	272	1. 适用于经常受机油、柴油等直接作用的地面。 2. 耐油细石混凝土面层系在混凝土中掺加 FeCl_3 (占水泥重的 1.5%),明矾(占 FeCl_3 重的 10%)及木糖浆(占水泥重的 0.15%)分别以水溶液形式掺入,所用水量计入混凝土总用水量,须用机械搅拌,水灰比 < 0.55 。	
地 19		聚合物水泥砂浆地面 (有防油层)	1. 20 厚聚合物水泥砂浆面层 2. 1.5 厚聚氨酯防油层(无油类填充剂)四周翻起 150 高 3. 20 厚 1:3 水泥砂浆找平层 4. 水泥浆一道(内掺建筑胶) 5. 60 厚 C15 混凝土垫层 6. 150 厚 3:7 灰土 7. 素土夯实	252	适用于有少量机油、柴油等作用的地面。	
					地 面	图集号 陕 02J 01 页 号 地-6

编号	名 称	用料及做法	厚度	备 注
地 20	不发火水泥砂浆地面	1. 20 厚 1:2.5 水泥砂浆压实抹光(砂子应用不含杂物的石灰石、白云石、大理石等原料) 2. 水泥浆一道(内掺建筑胶) 3. 80 厚 C15 混凝土垫层 4. 150 厚 3:7 灰土 5. 素土夯实	250	1. 适用于有爆炸危险的厂房、仓库(散发较空气重的可燃气体、可燃蒸汽的甲类厂房、仓库及有粉尘、纤维爆炸危险的乙类厂房、仓库)。 2. 地面须经不发火试验合格后方可使用。
地 21	不发火细石混凝土地面	1. 40 厚 C20 细石混凝土,随打随抹光(石子用不含杂质的石灰石、白云石、大理石等原料) 2. 水泥浆一道(内掺建筑胶) 3. 60 厚 C15 混凝土垫层 4. 150 厚 3:7 灰土 5. 素土夯实	250	1. 适用于清洁要求较高的上述地面。 2. 水磨石分格条不得采用玻璃条或铜条应改用表面氧化处理后的铝条。 3. 地面须经不发火试验合格后方可使用。
地 22	不发火水磨石地面	1. 10 厚 1:2.5 水泥磨石地面磨光打蜡(石子用不含杂质的大理石) 2. 水泥浆一道(内掺建筑胶) 3. 20 厚 1:3 水泥砂浆找平层上卧铝分格条 4. 60 厚 C15 混凝土垫层 5. 150 厚 3:7 灰土 6. 素土夯实	240	1. 适用于清洁要求较高的上述地面。 2. 水磨石分格条不得采用玻璃条或铜条应改用表面氧化处理后的铝条。 3. 地面须经不发火试验合格后方可使用。
			地 面	图集号 陕 02J 01 页 号 地-7

8-1-1
 8-1-2
 8-1-3
 8-1-4
 8-1-5
 8-1-6
 8-1-7
 8-1-8
 8-1-9
 8-1-10
 8-1-11
 8-1-12
 8-1-13
 8-1-14
 8-1-15
 8-1-16
 8-1-17
 8-1-18
 8-1-19
 8-1-20
 8-1-21
 8-1-22
 8-1-23
 8-1-24
 8-1-25
 8-1-26
 8-1-27
 8-1-28
 8-1-29
 8-1-30
 8-1-31
 8-1-32
 8-1-33
 8-1-34
 8-1-35
 8-1-36
 8-1-37
 8-1-38
 8-1-39
 8-1-40
 8-1-41
 8-1-42
 8-1-43
 8-1-44
 8-1-45
 8-1-46
 8-1-47
 8-1-48
 8-1-49
 8-1-50
 8-1-51
 8-1-52
 8-1-53
 8-1-54
 8-1-55
 8-1-56
 8-1-57
 8-1-58
 8-1-59
 8-1-60
 8-1-61
 8-1-62
 8-1-63
 8-1-64
 8-1-65
 8-1-66
 8-1-67
 8-1-68
 8-1-69
 8-1-70
 8-1-71
 8-1-72
 8-1-73
 8-1-74
 8-1-75
 8-1-76
 8-1-77
 8-1-78
 8-1-79
 8-1-80
 8-1-81
 8-1-82
 8-1-83
 8-1-84
 8-1-85
 8-1-86
 8-1-87
 8-1-88
 8-1-89
 8-1-90
 8-1-91
 8-1-92
 8-1-93
 8-1-94
 8-1-95
 8-1-96
 8-1-97
 8-1-98
 8-1-99
 8-1-100

编号	名 称	用料及做法	厚度	备 注
地 23	浮铺单层地毯地面 (燃烧性能:B ₂ 级) (有防潮)	1. 5~8 厚单层地毯,拼缝粘结后浮铺,门口处用铝合金压边条收口(方块地毯无拼缝粘结及收口条工序) 2. 20 厚 1:2.5 水泥砂浆压实抹光 3. 1.2 厚合成高分子涂膜防潮层,四周翻起 150 高 4. 60 厚 C15 混凝土随打随抹平 5. 素土夯实	87~90	1. 地毯拼缝粘结用烫带或狭条麻袋布条粘结。 2. 地毯对缝拼接时应按同一绒毛走向及织物走向拼接,铺设时应使毯面绒毛走向朝向背光面。 3. 如果用生产厂经特殊阻燃处理的难燃地毯,则燃烧性能可达 B ₁ 级。
地 24	粘贴单层地毯地面 (燃烧性能:B ₂ 级) (有防潮)	1. 5~8 厚单层地毯拼缝粘结,在基层上每隔 200 涂 150 宽建筑胶一条,粘铺地毯,门口处用铝合金压边条收口 2. 20 厚 1:2.5 水泥砂浆压实抹光 3. 1.2 厚合成高分子涂膜防潮层,四周翻起 150 高 4. 60 厚 C15 混凝土垫层 5. 素土夯实	87~90	
地 25	浮铺双层地毯地面 (燃烧性能:B ₂ 级) (有防潮)	1. 8~10 厚地毯,拼缝粘结后浮铺(墙角四周距立墙 8~10 处用“刺猥木条固定”)门口处用铝合金压边条收口 2. 5 厚橡胶海绵地毯衬垫 3. 20 厚 1:2.5 水泥砂浆压实抹光 4. 1.2 厚合成高分子涂膜防潮层,四周翻起 150 高 5. 60 厚 C15 混凝土垫层 6. 素土夯实	90~97	
			地 面	图集号 陕 02J 01 页 号 地-8

编号	名 称	用料及做法	厚度	备 注
地 26	预制水磨石地面	1. 铺 25 厚预制水磨石地面,稀水泥浆擦缝 2. 撒素水泥面(洒适量清水) 3. 30 厚 1:3 干硬性水泥砂浆结合层(内掺建筑胶) 4. 60 厚 C15 混凝土 5. 150 厚 3:7 灰土 6. 素土夯实	265	1. 商品规格、水泥及石子颜色由设计人定。 2. 有涂膜防水层者适用于有防水要求的房间,涂膜防水层名称由设计人定。
地 27	预制水磨石地面 (有防水)	1. 铺 25 厚预制水磨石地面,稀水泥浆擦缝 2. 撒素水泥面(洒适量清水) 3. 30 厚 1:3 干硬性水泥砂浆结合层(内掺建筑胶) 4. 1.5 厚合成高分子涂膜结合层,四周翻起 150 高 5. 1:3 水泥砂浆找坡层最薄处 20 厚,坡向地漏,一次抹平 6. 60 厚 C15 混凝土垫层 7. 素土夯实	167	
地 28	铺地砖地面	1. 铺 6~10 厚地砖地面,干水泥擦缝 2. 5 厚 1:2.5 水泥砂浆粘结层(内掺建筑胶)✓ 3. 20 厚 1:3 干硬性水泥砂浆结合层(内掺建筑胶) 4. 水泥浆一道(内掺建筑胶) 5. 60 厚 C15 混凝土垫层 ✓ 6. 150 厚 3:7 灰土 ✓ 7. 素土夯实	241~245	1. 地砖包括普通地砖、防滑地砖、彩釉地砖、彩色素面砖(通体砖)、彩色磨光素面砖等多品种、多档次,规格从 200×200~1000×1000 等众多尺寸。地砖的品种、规格、颜色及铺贴缝宽均由设计人定。 2. 铺地砖宽缝时用 1:1 水泥砂浆勾平缝,浅色地砖用白水泥。
			地 面	图集号 陕 02J 01 页 号 地-9

设计
 校核
 审核
 日期

编号	名称	用料及做法	厚度	备注
地 29	铺地砖地面 (有防水)	1. 铺 8~10 厚地砖地面,干水泥擦缝 2. 撒素水泥面(洒适量清水) 3. 30 厚 1:3 干硬性水泥砂浆结合层(内掺建筑胶) 4. 1.5 厚合成高分子涂膜防水层,四周翻起 150 高 5. 1:3 水泥砂浆找坡层,最薄处 20 厚,坡向地漏,一次抹平 6. 60 厚 C15 混凝土垫层 7. 素土夯实	150~152	1. 适用于有防水要求的房间,涂膜防水层名称由设计人定。 2. 铺地砖品种、规格、颜色由设计人定。
地 30	陶瓷锦砖地面	1. 5 厚陶瓷锦砖铺实拍平,干水泥擦缝 2. 撒素水泥面(洒适量清水) 3. 20 厚 1:3 干硬性水泥砂浆结合层(内掺建筑胶) 4. 60 厚 C15 混凝土垫层 5. 150 厚 3:7 灰土 6. 素土夯实	235	陶瓷锦砖规格、颜色由设计人定。
地 31	陶瓷锦砖地面 (有防水)	1. 5 厚陶瓷锦砖铺实拍平,干水泥擦缝 2. 撒素水泥面(洒适量清水) 3. 30 厚 1:3 干硬性水泥砂浆结合层(内掺建筑胶) 4. 1.5 厚合成高分子涂膜防水层,四周翻起 150 高 5. 1:3 水泥砂浆找坡层,最薄处 20 厚,坡向地漏,一次抹平 6. 60 厚 C15 混凝土垫层 7. 素土夯实	147	1. 陶瓷锦砖规格、颜色由设计人定。 2. 适用于有防水要求的房间,涂膜名称由设计人定。
			地 面	图集号 陕 02J 01 页 号 地 - 10

编号	名 称	用料及做法	厚度	备 注				
地 32	磨光大理石地面	1. 20 厚磨光大理石铺面,稀水泥浆擦缝 2. 撒素水泥面(洒适量清水) 3. 20 厚 1:3 干硬性水泥砂浆结合层(内掺建筑胶) 4. 水泥浆一道(内掺建筑胶) 5. 60 厚 C15 混凝土垫层 6. 150 厚 3:7 灰土 7. 素土夯实	250	1. 磨光大理石板之规格、颜色及分缝拼法由设计人定。 2. 石板正、背面及周边应满涂防污剂并按产品使用说明施工。				
地 33	碎拼石板地面	1. 20 厚碎拼石板,1:2.5 水泥砂浆填缝,表面磨光 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. 60 厚 C15 混凝土垫层 5. 150 厚 3:7 灰土 6. 素土夯实	250	1. 适用于四季厅、花房、敞廊、天井等地面。 2. 有防水要求的场所,涂膜防水层名称由设计人定。				
地 34	碎拼石板地面 (有防水)	1. 20 厚碎拼石板,1:2.5 水泥砂浆填缝,表面磨光 2. 20 厚 1:3 干硬性水泥砂浆结合层(内掺建筑胶) 3. 1.5 厚合成高分子涂膜防水层,四周翻起 150 高 4. 1:3 水泥砂浆找坡层,最薄处 20 厚,坡向地漏,一次抹平 5. 水泥浆一道(内掺建筑胶) 6. 60 厚 C15 混凝土垫层 7. 素土夯实	152					
			地 面	<table><tr><td>图集号</td><td>陕 02J 01</td></tr><tr><td>页 号</td><td>地 - 11</td></tr></table>	图集号	陕 02J 01	页 号	地 - 11
图集号	陕 02J 01							
页 号	地 - 11							

8.1.13
 对
 校
 计
 图
 说
 制

编号	名 称	用料及做法	厚度	备 注
地 35	磨光花岗石地面	1. 20 厚磨光花岗石板,稀水泥浆擦缝 2. 撒素水泥面(洒适量清水) 3. 20 厚 1:3 干硬性水泥砂浆结合层(内掺建筑胶) 4. 水泥浆一道(内掺建筑胶) 5. 60 厚 C15 混凝土垫层 6. 150 厚 3:7 灰土 7. 素土夯实	250	1. 磨光花岗石板之规格、颜色及分缝拼法均由设计人定。 2. 石板正、背面及周边应满涂防污剂并按产品使用说明施工。
地 36	彩色石英塑料板地面 (燃烧性能:B ₁ 级)	1. 2.4~3.2 厚彩色石英塑料板,专用胶粘剂粘贴 2. 20 厚 1:2.5 水泥砂浆找平压实抹光 3. 水泥浆一道(内掺建筑胶) 4. 60 厚 C15 混凝土垫层 5. 150 厚 3:7 灰土	233	1. 适用于住宅、办公室、试验室、健身房等场所。 2. 塑料板规格、颜色由设计人定。
地 37	彩色石英塑料板地面 (有防水) (燃烧性能:B ₁ 级)	1. 2.4~3.2 厚彩色石英塑料板,专用胶粘剂粘贴 2. 35 厚 C20 细石混凝土随打随抹光 3. 1.5 厚合成高分子涂膜防水层,四周翻起 150 高 4. 1:3 水泥砂浆找坡层,最薄处 20 厚,坡向地漏一次抹平 5. 60 厚 C15 混凝土垫层 6. 素土夯实	150	1. 适用于上述有防水要求的房间。 2. 塑料板规格、颜色及涂膜防水层名称由设计人定。
			地 面	图集号 陕 02J 01 页 号 地 - 12

编号	名 称	用料及做法	厚度	备 注				
地 38	片装塑料板地面 (燃烧性能:B ₁ 级)	1. 1.6~3.2 厚片装带防潮背层塑料板,专用胶粘剂粘贴 2. 20 厚 1:2.5 水泥砂浆找平压实抹光 3. 水泥浆一道(内掺建筑胶) 4. 60 厚 C15 混凝土垫层 5. 150 厚 3:7 灰土 6. 素土夯实	233	1. 适用于办公、医院、试验室、轻工厂房、健身房等场所。 2. 塑料片规格及颜色由设计人定。				
地 39	卷装塑料板地面 (燃烧性能:B ₁ 级)	1. 2~4 厚卷装带防潮背层塑料板,专用胶粘剂粘贴 2. 20 厚 1:2.5 水泥砂浆找平压实抹光 3. 水泥浆一道(内掺建筑胶) 4. 60 厚 C15 混凝土垫层 5. 150 厚 3:7 灰土 6. 素土夯实	234	1. 适用于办公、医院、试验室、轻工厂房、健身房等场所。 2. 规格为(1800~2000)宽 × (2~4) 厚。 3. 规格及颜色由设计人定。				
地 40	橡胶板地面 (燃烧性能:B ₁)	1. 3 厚橡胶板,专用胶粘剂粘贴 2. 20 厚 1:2.5 水泥砂浆找平压实抹光 3. 水泥浆一道(内掺建筑胶) 4. 60 厚 C15 混凝土垫层 5. 150 厚 3:7 灰土 6. 素土夯实	233	1. 适用于有电绝缘或清洁要求的场所。 2. 橡胶板规格及颜色由设计人定。				
			地 面	<table><tr><td>图集号</td><td>陕 02J 01</td></tr><tr><td>页 号</td><td>地 - 13</td></tr></table>	图集号	陕 02J 01	页 号	地 - 13
图集号	陕 02J 01							
页 号	地 - 13							

校 对 计 图 校 核	编号	名 称	用料及做法	厚度	备 注
	地 43	防静电活动地板地面 (水磨石基层)	1. 80~350 高架空活动地板 2. 10 厚 1:2.5 水磨石面层 3. 水泥浆一道(内掺建筑胶) 4. 20 厚 1:3 水泥砂浆找平层 5. 水泥浆一道(内掺建筑胶) 6. 60 厚 C15 混凝土垫层 7. 150 厚 3:7 灰土 8. 素土夯实	320~590	1. 适用于有防静电要求的房间,如大型计算机房、电工实验室等。 2. 防静电活动面层,如为金属、陶瓷或水泥,其燃烧性能为 A 级;如为树脂类材料或中密度板,其燃烧性能则为 B ₁ 或 B ₂ 级。 3. 水磨石分格条间距约 1000(或按设计)用玻璃条或铜条分格,如用铜条应打眼穿 $\phi 0.8$ 镀锌低碳钢丝卧牢,每米 4 眼。
	地 44	防静电活动地板地面 (水泥砂浆基层)	1. 80~350 高架空活动地板 2. 20 厚 1:2 水泥砂浆压实抹光 3. 水泥浆一道(内掺建筑胶) 4. 60 厚 C15 混凝土垫层 5. 150 厚 3:7 灰土 6. 素土夯实	310~580	4. 地板品种、材质由设计人定。 5. 地板与墙边接缝处如缝隙小可用聚苯乙烯泡沫条镶嵌,缝隙大用木条镶缝。
	地 45	防静电水磨石地面	1. 10 厚 1:2.5 防静电水磨石面层磨光打蜡。 2. 防静电水泥浆一道。 3. 30 厚 1:3 防静电水泥砂浆找平层,内配防静电接地金属网。 4. 水泥浆一道(内掺建筑胶) 5. 60 厚 C15 混凝土垫层 6. 150 厚 3:7 灰土 7. 素土夯实	250	1. 适用于有防静电要求的房间。 2. 防静电水泥浆和防静电水泥砂浆的掺加剂及防静电接地金属网,由专业施工队决定。
				地 面	图集号 陕 02J 01 页 号 地 - 15

8 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100		设计图 校核图	<table><tr><th>编号</th><th>名 称</th><th>用料及做法</th><th>厚度</th><th>备 注</th></tr><tr><td>地 46</td><td>钒钛瓷砖地面</td><td>1. 6~10 厚钒钛瓷砖,干水泥擦缝 2. 5 厚聚合物水泥砂浆结合层 3. 20 厚 1:3 干硬性水泥砂浆结合层 4. 水泥浆一道(内掺建筑胶) 5. 60 厚 C15 混凝土垫层 6. 150 厚 3:7 灰土 7. 素土夯实</td><td>241~245</td><td>1. 该面层适用于大厅、舞厅、卡拉 OK 厅、俱乐部等地面。 2. 钒钛瓷砖之规格品种、颜色及缝宽均由设计人定,要求宽缝时用 1:1 水泥砂浆勾平缝。</td></tr><tr><td>地 47</td><td>钛金不锈钢覆面砖地面 (无龙骨)</td><td>1. 2 厚钛金不锈钢覆面砖,用专用胶粘结 2. 40 厚 C30 细石混凝土,表面抹平 3. 水泥浆一道(内掺建筑胶) 4. 60 厚 C15 混凝土垫层 5. 150 厚 3:7 灰土 6. 素土夯实</td><td>252</td><td>1. 该面层适用于舞厅、卡拉 OK 厅等娱乐场所。 2. 钛金不锈钢覆面砖之规格、品种、颜色及缝宽均由设计人员定。 3. 木材防腐剂可用氟化钠防腐剂,木板朝上的表面不刷防腐剂,以免影响木材与面层的粘结。</td></tr><tr><td>地 48</td><td>钛金不锈钢覆面砖地面 (有龙骨)</td><td>1. 2 厚钛金不锈钢覆面砖,用专用胶粘结 2. 20 厚松木毛底板,背面刷防腐剂 3. 50×50 木龙骨,中距 400,架空 20,50×50 横撑木中距 800(木材表面均刷防腐剂) 4. 50 厚 C15 混凝土基层随打随抹平,并在混凝土内预留 Ω 形 φ6 钢筋,行距 400,环跑 800。 5. 1.2 厚合成高分子涂膜防潮层,四周翻起 150 高 6. 60 厚 C15 混凝土垫层,随打随抹平 7. 素土夯实</td><td>204</td><td>4. 木龙骨(架空用 40×40×20 木垫块与木龙骨钉牢,垫块中距 400)用两根 φ1.8 镀锌低碳钢丝与 Ω 形钢筋绑牢。 5. 涂膜防潮层名称由设计人定。</td></tr></table>	编号	名 称	用料及做法	厚度	备 注	地 46	钒钛瓷砖地面	1. 6~10 厚钒钛瓷砖,干水泥擦缝 2. 5 厚聚合物水泥砂浆结合层 3. 20 厚 1:3 干硬性水泥砂浆结合层 4. 水泥浆一道(内掺建筑胶) 5. 60 厚 C15 混凝土垫层 6. 150 厚 3:7 灰土 7. 素土夯实	241~245	1. 该面层适用于大厅、舞厅、卡拉 OK 厅、俱乐部等地面。 2. 钒钛瓷砖之规格品种、颜色及缝宽均由设计人定,要求宽缝时用 1:1 水泥砂浆勾平缝。	地 47	钛金不锈钢覆面砖地面 (无龙骨)	1. 2 厚钛金不锈钢覆面砖,用专用胶粘结 2. 40 厚 C30 细石混凝土,表面抹平 3. 水泥浆一道(内掺建筑胶) 4. 60 厚 C15 混凝土垫层 5. 150 厚 3:7 灰土 6. 素土夯实	252	1. 该面层适用于舞厅、卡拉 OK 厅等娱乐场所。 2. 钛金不锈钢覆面砖之规格、品种、颜色及缝宽均由设计人员定。 3. 木材防腐剂可用氟化钠防腐剂,木板朝上的表面不刷防腐剂,以免影响木材与面层的粘结。	地 48	钛金不锈钢覆面砖地面 (有龙骨)	1. 2 厚钛金不锈钢覆面砖,用专用胶粘结 2. 20 厚松木毛底板,背面刷防腐剂 3. 50×50 木龙骨,中距 400,架空 20,50×50 横撑木中距 800(木材表面均刷防腐剂) 4. 50 厚 C15 混凝土基层随打随抹平,并在混凝土内预留 Ω 形 φ6 钢筋,行距 400,环跑 800。 5. 1.2 厚合成高分子涂膜防潮层,四周翻起 150 高 6. 60 厚 C15 混凝土垫层,随打随抹平 7. 素土夯实	204	4. 木龙骨(架空用 40×40×20 木垫块与木龙骨钉牢,垫块中距 400)用两根 φ1.8 镀锌低碳钢丝与 Ω 形钢筋绑牢。 5. 涂膜防潮层名称由设计人定。	<table><tr><td colspan="2">地 面</td><td>图索号</td><td>陕 02J 01</td></tr><tr><td colspan="2"></td><td>页 号</td><td>地 - 16</td></tr></table>		地 面		图索号	陕 02J 01			页 号	地 - 16
编号	名 称	用料及做法	厚度	备 注																													
地 46	钒钛瓷砖地面	1. 6~10 厚钒钛瓷砖,干水泥擦缝 2. 5 厚聚合物水泥砂浆结合层 3. 20 厚 1:3 干硬性水泥砂浆结合层 4. 水泥浆一道(内掺建筑胶) 5. 60 厚 C15 混凝土垫层 6. 150 厚 3:7 灰土 7. 素土夯实	241~245	1. 该面层适用于大厅、舞厅、卡拉 OK 厅、俱乐部等地面。 2. 钒钛瓷砖之规格品种、颜色及缝宽均由设计人定,要求宽缝时用 1:1 水泥砂浆勾平缝。																													
地 47	钛金不锈钢覆面砖地面 (无龙骨)	1. 2 厚钛金不锈钢覆面砖,用专用胶粘结 2. 40 厚 C30 细石混凝土,表面抹平 3. 水泥浆一道(内掺建筑胶) 4. 60 厚 C15 混凝土垫层 5. 150 厚 3:7 灰土 6. 素土夯实	252	1. 该面层适用于舞厅、卡拉 OK 厅等娱乐场所。 2. 钛金不锈钢覆面砖之规格、品种、颜色及缝宽均由设计人员定。 3. 木材防腐剂可用氟化钠防腐剂,木板朝上的表面不刷防腐剂,以免影响木材与面层的粘结。																													
地 48	钛金不锈钢覆面砖地面 (有龙骨)	1. 2 厚钛金不锈钢覆面砖,用专用胶粘结 2. 20 厚松木毛底板,背面刷防腐剂 3. 50×50 木龙骨,中距 400,架空 20,50×50 横撑木中距 800(木材表面均刷防腐剂) 4. 50 厚 C15 混凝土基层随打随抹平,并在混凝土内预留 Ω 形 φ6 钢筋,行距 400,环跑 800。 5. 1.2 厚合成高分子涂膜防潮层,四周翻起 150 高 6. 60 厚 C15 混凝土垫层,随打随抹平 7. 素土夯实	204	4. 木龙骨(架空用 40×40×20 木垫块与木龙骨钉牢,垫块中距 400)用两根 φ1.8 镀锌低碳钢丝与 Ω 形钢筋绑牢。 5. 涂膜防潮层名称由设计人定。																													
地 面		图索号	陕 02J 01																														
		页 号	地 - 16																														

编号	名 称	用料及做法	厚度	备 注
地 49	磨光微晶石地面	1. 12~18 厚磨光微晶石板,干水泥擦缝 2. 撒素水泥面(洒适量清水) 3. 20 厚 1:3 干硬性水泥砂浆结合层(内掺建筑胶) 4. 水泥浆一道(内掺建筑浆) 5. 60 厚 C15 混凝土垫层 6. 150 厚 3:7 灰土 7. 素土夯实	242~248	1. 微晶石板的特点是结构细腻、色彩柔和而均匀,强度高;特别耐磨,属高级装修材料,适用于大厅、电梯厅、舞厅、商场等公用场所。 2. 磨光微晶石板之规格品种、颜色及缝宽由设计人定。
地 50	玻璃板地面 (无龙骨)	1. 12~24 厚玻璃板(用不锈钢板压边收口),用专用胶粘结 2. 40 厚 C30 细石混凝土,表面抹平 3. 水泥浆一道(内掺建筑胶) 4. 60 厚 C15 混凝土垫层 5. 150 厚 3:7 灰土 6. 素土夯实	262~274	1. 该面层适用于舞厅、卡拉 OK 厅等娱乐场所。 2. 木材防腐剂可用氟化钠防腐剂,木板朝上的表面不刷防腐剂,以免影响木材与面层的粘结。 3. 50×50 木龙骨(架空用 40×40×20 木垫块与木龙骨钉牢,垫块中距 400),用两根 ϕ 1.8 镀锌低碳钢丝与 Ω 形钢筋绑牢。 4. 涂膜防潮层名称由设计人定。
地 51	玻璃板地面 (有龙骨)	1. 12~24 厚玻璃板(用不锈钢板压边收口),用专用胶粘结 2. 20 厚松木毛底板,背面刷防腐剂 3. 50×50 木龙骨,中距 400,架空 20,50×50 横撑木中距 800(木材表面均刷防腐剂) 4. 50 厚 C15 混凝土基层,随打随抹平,并在混凝土内预留 Ω 形 ϕ 6 钢筋,行距 400,环距 800 5. 1.2 厚合成高分子涂膜防潮层四周翻起 150 高 6. 60 厚 C15 混凝土垫层,随打随抹平 7. 素土夯实	214~226	
			地 面	图集号 陕 02J 01 页 号 地 - 17

编号	名 称	用料及做法	厚度	备 注
地 52	耐碱水泥砂浆地面 (有隔离层)	1. 40 厚 1:2(32.5 级硅酸盐矿渣水泥;石英砂)水泥砂浆两层,分二次抹压成活 2. 1.5 厚非焦油聚氨酯涂膜隔离层四周翻起 150 高 3. 1:3 水泥砂浆找坡层,最薄处 20 厚,坡向地漏一次抹平 4. 60 厚 C15 混凝土垫层 5. 素土夯实	152	适用于有耐碱(中等浓度以下)要求的地面。
地 53	耐酸瓷板地面 (有隔离层)	1. 30 厚耐酸瓷板,用呋喃胶泥铺砌,缝宽 3 2. 5 厚呋喃胶泥结合层 3. 1.5 厚非焦油聚氨酯涂膜隔离层四周翻起 150 高,表面撒适量石英砂 4. 1:3 水泥砂浆找坡层,最薄处 20 厚,坡向地漏一次抹平 5. 60 厚 C15 混凝土垫层 6. 素土夯实	147	1. 适用于有硫酸(浓度 $\leq 50\%$)、盐酸(浓度 $\leq 20\%$)、硝酸(浓度 $\leq 10\%$)作用的冲击荷重较小的地面,可用于蓄电池充电室地面。不可用于有丙酮等溶剂作用的地面。 2. 呋喃胶泥配比(重量比)为: YJ-2 呋喃树脂:YJ-2 呋喃粉料(含固化剂)=100:(350~400)
地 54	耐酸瓷砖地面 (有隔离层)	1. 65 厚耐酸瓷砖用密实钠水玻璃胶泥砌筑缝宽 3~5 2. 5 厚密实的水玻璃胶泥结合层 3. 1.5 厚非焦油聚氨酯涂膜隔离层四周翻起 150 高表面撒适量石英砂 4. 1:3 水泥砂浆找坡层,最薄处 20 厚,坡向地漏一次抹平 5. 60 厚 C15 混凝土垫层 6. 素土夯实	182	1. 适用于有浓硫酸、浓盐酸、浓硝酸作用的地面,不可用于有氢氟酸、氟硅酸、氢氧化钠、碳酸钠及氨水等碱性介质作用的地面。 2. 密实钠水玻璃胶泥配比为: 钠水玻璃:氟硅酸钠:铸石粉:糠醇单体=100:(15~18):(250~270):(3~5)。

地 面

图集号 陕 02J 01
 页 号 地-18

图	号	5
计	号	1
校	号	1

编号	名 称	用料及做法	厚度	备 注				
地 55	单层长条松木地板地面 (有龙骨) (燃烧性能 B ₂ 级)	1. 地板漆二道 2. 100×25 长条松木地板(背面刷防腐剂) 3. 50×50 木龙骨,中距 400,架空 20,50×50 横撑木中距 800(木材表面均刷防腐剂) 4. 50 厚 C15 混凝土基层,随打随抹平,并在混凝土内预留 Ω 形 φ6 钢筋,行距 400,环距 800 5. 1.2 厚合成高分子涂膜防潮层 6. 60 厚 C15 混凝土垫层随打随抹平 7. 素土夯实	207	1. 设计时应考虑地板下通风,使龙骨间空气层与木踢脚板通风孔相通。 2. 面层铺法及颜色由设计人定。 3. 木龙骨(架空用 40×40×20 木垫块与木龙骨钉牢,垫块中距 400)用两根 φ1.8 镀锌低碳钢丝与 Ω 形钢筋绑牢。 4. 木材防腐剂可用氟化钠防腐剂,龙骨垫块、横撑木等防腐也可用石蜡浸煮 5. 涂膜防潮层名称由设计人定。				
地 56	单层长条硬木地板地面 (有龙骨) (燃烧性能 B ₂ 级)	1. 地板漆二道(地板成品已带油漆者无此道工序) 2. 50×18 长条硬木企口地板(背面刷防腐剂) 3~7 均同上	200					
地 57	双层长条硬木地板地面 (有龙骨) (燃烧性能: B ₂ 级)	1. 地板漆二道(地板成品已带油漆者无此道工序) 2. 50×18 长条硬木企口地板 3. 18 厚松木毛底板(背面刷防腐剂)45°稀铺 4. 50×50 木龙骨,中距 400,架空 20,50×50 横撑木中距 800(木材表面均刷防腐剂) 5. 50 厚 C15 混凝土基层,随打随抹平,并在混凝土内预留 Ω 形 φ6 钢筋,行距 400,环距 800 6. 1.2 厚合成高分子涂膜防潮层 7. 60 厚 C15 混凝土垫层,随打随抹平 8. 素土夯实	218					
			地 面	<table><tr><td>图集号</td><td>陕 02J 01</td></tr><tr><td>页 号</td><td>地 - 19</td></tr></table>	图集号	陕 02J 01	页 号	地 - 19
图集号	陕 02J 01							
页 号	地 - 19							

图 集 号	陕 02J 01
页 号	地-20

编号	名 称	用料及做法	厚度	备 注
地 58	单层硬木席纹地板地面 (无龙骨) (燃烧性能:B ₂ 级)	1. 地板漆二道(地板成品已带油漆者无此道工序) 2. 12~16 厚硬木企口席纹拼花地板用膏状建筑胶粘剂粘铺。 3. 35 厚 C20 细石混凝土找平层 4. 1.2 厚合成高分子涂膜防潮层 5. 60 厚 C15 混凝土垫层,随打随抹平 6. 素土夯实	109~113	1. 面层规格铺法及颜色由设计人定。 2. 防潮层名称由设计人定。
地 59	双层硬木席纹地板地面 (有龙骨) (燃烧性能:B ₂ 级)	1. 地板漆二道(地板成品已带油漆者无此道工序) 2. 12~16 厚硬木企口席纹拼花地板 3. 18 厚松木毛底板(背面刷防腐剂)45°稀铺 4. 50×50 木龙骨,中距 400,架空 20,50×50 横撑木中距 800(木材表面均刷防腐剂) 5. 50 厚 C15 混凝土基层随打随抹平,并在混凝土内预留 Ω 形 φ6 钢筋,行距 400,环距 800 6. 1.2 厚合成高分子涂膜防潮层 7. 60 厚 C15 混凝土垫层,随打随抹平 8. 素土夯实	212~216	1. 设计时应考虑地板下通风使龙骨间空气层与木踢脚板通风孔相通。 2. 面层规格、铺法及颜色由设计人定。 3. 木龙骨(架空用 40×40×20 木垫块与木龙骨钉牢,垫块中距 400)用两根 φ1.8 镀锌低碳钢丝与 Ω 形钢筋绑牢。 4. 木材防腐剂可用氟化钠防腐剂,木龙骨、木垫块、横撑木等防腐也可用石蜡浸煮。 5. 涂膜防潮层名称由设计人定。
地 60	单层强化复化木地板地面 (无龙骨) (燃烧性能:B ₂ 级)	1. 8 厚企口强化复合木地板(企榫涂胶粘结) 2. 3~5 厚泡沫塑料衬垫 3. 35 厚 C20 细石混凝土找平层 4. 1.2 厚合成高分子涂膜防潮层 5. 60 厚 C15 混凝土垫层,随打随抹平 6. 素土夯实	108~110	1. 地板纹理颜色及涂膜防潮层名称由设计人定。 2. 地板边缘收头用专用铝合金压条。
			地 面	图集号 陕 02J 01 页 号 地-20

编号	名 称	用料及做法	厚度	备 注
地 61	双层强化复合木地板地面 (无龙骨) (燃烧性能:B ₂ 级)	1. 8 厚企口强化复合木地板(企榫涂胶粘结) 2. 3~5 厚泡沫塑料衬垫 3. 15 厚松木毛底板(满刷防腐剂)45°稀铺,水泥钉固定 4. 35 厚 C20 细石混凝土随打随抹平 5. 1.2 厚合成高分子涂膜防潮层 6. 60 厚 C15 混凝土垫层,随打随抹平 7. 素土夯实	123~125	1. 地板纹理颜色及涂膜防潮层名称由设计人定。 2. 地板边缘收头用专用铝合金压条。 3. 木材防腐剂可用氟化钠防腐剂。
地 62	双层软木地板地面 (无龙骨) (燃烧性能:B ₂ 级)	1. 聚氨酯弹性漆或水晶地板漆两道,并打蜡上光 2. 4~8 厚软木地板,用膏状粘结剂粘铺,木条或铝条收边 3. 15 厚松木毛底板(背面刷防腐剂)45°稀铺,水泥钉固定 4. 35 厚 C20 细石混凝土随打随抹平 5. 1.2 厚合成高分子涂膜防潮层 6. 60 厚 C15 混凝土垫层,随打随抹平 7. 素土夯实	116~120	1. 适用于高级装修地面。 2. 设计时应考虑地板下通风,使龙骨间空气层与木踢脚板通风孔相通,面层规格、铺法及颜色由设计人定。 3. 50×50 木龙骨(架空用 40×40×20 木垫块与木龙骨钉牢,垫块中距 400)用两根 $\phi 1.8$ 镀锌低碳钢丝与 Ω 形钢筋绑牢。 4. 木材防腐剂可用氟化钠防腐剂,木龙骨、木垫块、横撑木等防腐也可用石蜡浸煮。 5. 涂膜防潮层名称由设计人定。
地 63	双层软木地板地面 (有龙骨) (燃烧性能:B ₂ 级)	1. 聚氨酯弹性漆或水晶地板漆两道,并打蜡上光 2. 4~8 厚软木地板,用膏状粘结剂粘铺,木条或铝条收边 3. 18 厚松木毛底板(背面刷防腐剂)45°稀铺 4. 50×50 木龙骨中距 400,架空 20,50×50 横撑木中距 800(木材面均刷防腐剂) 5. 50 厚 C15 混凝土基层随打随抹平,并在混凝土内预留 Ω 形 $\phi 6$ 钢筋,行距 400,环距 800 6. 1.2 厚合成高分子涂膜防潮层 7. 60 厚 C15 混凝土,随打随抹平 8. 素土夯实	204~208	
			地 面	图集号 陕 02J 01 页 号 地 - 21

编号	名 称	用料及做法	厚度	备 注
地 64	软木复合弹性木地板地面 (无龙骨) (燃烧性能:B ₂ 级)	1. 聚氨酯弹性漆或水晶地板漆两遍,并打蜡上光 2. 13 厚软木复合弹性地板,用膏状粘结剂粘铺,木条或铝条收边 3. 35 厚 C20 细石混凝土随打随抹光 4. 1.2 厚合成高分子涂膜防潮层 5. 60 厚 C15 混凝土垫层,随打随抹光 6. 素土夯实	110	1. 适用于高级装修地面。 2. 地板面层规格、颜色及涂膜防潮层名称由设计人定。
地 65	单层橡胶软木地板地面 (无龙骨) (燃烧性能:B ₂ 级)	1. 聚氨酯弹性漆或水晶地板漆两道,并打蜡上光 2. 2.5~6 厚橡胶软木地板,用膏状粘结剂粘铺,木条或铝条收边 3~6 均同上	99.5~ 103	
地 66	双层橡胶软木地板地面 (无龙骨) (燃烧性能:B ₂ 级)	1. 聚氨酯弹性漆或水晶地板漆两道,并打蜡上光 2. 2.5~6 厚橡胶软木地板,用膏状粘结剂粘铺,木条或铝条收边 3. 15 厚松木毛底板(背面刷防腐剂)45°稀铺,水泥钉固定 4~7 均同“地 64”3~6	114.5~ 118	1. 适用于高级装修地面。 2. 设计时应考虑地板下通风使龙骨间空气层与木踢脚板通风孔相通。 3. 面层规格、铺法及颜色由设计人定。 4. 木龙骨(架空用 40×40×20 木垫块与木龙骨钉牢,垫块中距 400)用两根 ϕ 1.8 镀锌低碳钢丝与 Ω 形钢筋绑牢。 5. 木材防腐剂可用氟化钠防腐剂。 6. 涂膜防潮层名称由设计人定。
地 67	双层橡胶软木地板地面 (有龙骨) (燃烧性能:B ₂ 级)	1. 聚氨酯弹性漆或水晶地板漆两道,并打蜡上光 2. 2.5~6 厚橡胶软木地板,用膏状粘结剂粘铺,木条或铝条收边 3. 18 厚松木毛底板(背面刷防腐剂)45°稀铺 4. 50×50 木龙骨中距 400,架空 20,50×50 横撑木中距 800(木材面均刷防腐剂) 5. 50 厚 C15 混凝土基层随打随抹平,并在混凝土内预留 Ω 形 ϕ 6 钢筋,行距 400,环距 800 6. 1.2 厚合成高分子涂膜防潮层 7. 60 厚 C15 混凝土垫层,随打随抹平 8. 素土夯实	202.5~ 206	
			地 面	图 集 号 陕 02J 01 页 号 地 - 22

编号	名 称	用料及做法	厚度	备 注				
楼 1	细石混凝土楼面	1. 40 厚 C20 细石混凝土撒 1:1 水泥砂子压实抹光 2. 水泥浆一道(内掺建筑胶) 3. 钢筋混凝土楼板	40	1. 细石混凝土厚度应满足敷设管线要求,设计人可根据工程实际情况调整。 2. 保温层聚苯板厚度由设计人定。				
楼 2	细石混凝土保温楼面	1. 40 厚 C20 细石混凝土撒 1:1 水泥砂子压实抹光 2. 30(40、50)厚聚苯乙烯泡沫板(表观密度 $\geq 30\text{kg/m}^3$) 3. 10 厚 1:3 水泥砂浆找平层 4. 水泥浆一道(内掺建筑胶) 5. 钢筋混凝土楼板	80~100					
楼 3	水泥砂浆楼面 (无垫层)	1. 20 厚 1:2.5 水泥砂浆,压实抹光 2. 水泥浆一道(内掺建筑胶) 3. 现浇钢筋混凝土楼板或预制楼板现浇叠合层,随打随抹光	20					
楼 4	水泥砂浆楼面 (有垫层)	1. 20 厚 1:2.5 水泥砂浆,压实抹光 2. 水泥浆一道(内掺建筑胶) 3. 60 厚 CL7.5 轻集料混凝土垫层 4. 钢筋混凝土楼板	80	垫层厚度应满足敷设管线要求,设计人可根据工程实际情况调整。				
楼 5	水泥砂浆楼面 (有防水)	1. 20 厚 1:2 水泥砂浆,压实抹光 2. 水泥浆一道(内掺建筑胶) 3. 35 厚 C20 细石混凝土随打随抹光 4. 1.5 厚合成高分子涂膜防水层,四周卷起 150 高 5. 1:3 水泥砂浆找坡层,最薄处 20 厚,坡向地漏,一次抹平 6. 钢筋混凝土楼板	107	1. 适用于有防水要求的楼面,涂膜名称由设计人定。 2. 细石混凝土厚度应满足敷设管线的要求,设计人可根据工程实际情况调整。				
			楼 面	<table><tr><td>图集号</td><td>陕 02J 01</td></tr><tr><td>页 号</td><td>楼 - 1</td></tr></table>	图集号	陕 02J 01	页 号	楼 - 1
图集号	陕 02J 01							
页 号	楼 - 1							

2
 3
 4
 5
 6
 7
 8
 9
 10
 11
 12
 13
 14
 15
 16
 17
 18
 19
 20
 21
 22
 23
 24
 25
 26
 27
 28
 29
 30
 31
 32
 33
 34
 35
 36
 37
 38
 39
 40
 41
 42
 43
 44
 45
 46
 47
 48
 49
 50
 51
 52
 53
 54
 55
 56
 57
 58
 59
 60
 61
 62
 63
 64
 65
 66
 67
 68
 69
 70
 71
 72
 73
 74
 75
 76
 77
 78
 79
 80
 81
 82
 83
 84
 85
 86
 87
 88
 89
 90
 91
 92
 93
 94
 95
 96
 97
 98
 99
 100
 101
 102
 103
 104
 105
 106
 107
 108
 109
 110
 111
 112
 113
 114
 115
 116
 117
 118
 119
 120
 121
 122
 123
 124
 125
 126
 127
 128
 129
 130
 131
 132
 133
 134
 135
 136
 137
 138
 139
 140
 141
 142
 143
 144
 145
 146
 147
 148
 149
 150
 151
 152
 153
 154
 155
 156
 157
 158
 159
 160
 161
 162
 163
 164
 165
 166
 167
 168
 169
 170
 171
 172
 173
 174
 175
 176
 177
 178
 179
 180
 181
 182
 183
 184
 185
 186
 187
 188
 189
 190
 191
 192
 193
 194
 195
 196
 197
 198
 199
 200
 201
 202
 203
 204
 205
 206
 207
 208
 209
 210
 211
 212
 213
 214
 215
 216
 217
 218
 219
 220
 221
 222
 223
 224
 225
 226
 227
 228
 229
 230
 231
 232
 233
 234
 235
 236
 237
 238
 239
 240
 241
 242
 243
 244
 245
 246
 247
 248
 249
 250
 251
 252
 253
 254
 255
 256
 257
 258
 259
 260
 261
 262
 263
 264
 265
 266
 267
 268
 269
 270
 271
 272
 273
 274
 275
 276
 277
 278
 279
 280
 281
 282
 283
 284
 285
 286
 287
 288
 289
 290
 291
 292
 293
 294
 295
 296
 297
 298
 299
 300
 301
 302
 303
 304
 305
 306
 307
 308
 309
 310
 311
 312
 313
 314
 315
 316
 317
 318
 319
 320
 321
 322
 323
 324
 325
 326
 327
 328
 329
 330
 331
 332
 333
 334
 335
 336
 337
 338
 339
 340
 341
 342
 343
 344
 345
 346
 347
 348
 349
 350
 351
 352
 353
 354
 355
 356
 357
 358
 359
 360
 361
 362
 363
 364
 365
 366
 367
 368
 369
 370
 371
 372
 373
 374
 375
 376
 377
 378
 379
 380
 381
 382
 383
 384
 385
 386
 387
 388
 389
 390
 391
 392
 393
 394
 395
 396
 397
 398
 399
 400
 401
 402
 403
 404
 405
 406
 407
 408
 409
 410
 411
 412
 413
 414
 415
 416
 417
 418
 419
 420
 421
 422
 423
 424
 425
 426
 427
 428
 429
 430
 431
 432
 433
 434
 435
 436
 437
 438
 439
 440
 441
 442
 443
 444
 445
 446
 447
 448
 449
 450
 451
 452
 453
 454
 455
 456
 457
 458
 459
 460
 461
 462
 463
 464
 465
 466
 467
 468
 469
 470
 471
 472
 473
 474
 475
 476
 477
 478
 479
 480
 481
 482
 483
 484
 485
 486
 487
 488
 489
 490
 491
 492
 493
 494
 495
 496
 497
 498
 499
 500
 501
 502
 503
 504
 505
 506
 507
 508
 509
 510
 511
 512
 513
 514
 515
 516
 517
 518
 519
 520
 521
 522
 523
 524
 525
 526
 527
 528
 529
 530
 531
 532
 533
 534
 535
 536
 537
 538
 539
 540
 541
 542
 543
 544
 545
 546
 547
 548
 549
 550
 551
 552
 553
 554
 555
 556
 557
 558
 559
 560
 561
 562
 563
 564
 565
 566
 567
 568
 569
 570
 571
 572
 573
 574
 575
 576
 577
 578
 579
 580
 581
 582
 583
 584
 585
 586
 587
 588
 589
 590
 591
 592
 593
 594
 595
 596
 597
 598
 599
 600
 601
 602
 603
 604
 605
 606
 607
 608
 609
 610
 611
 612
 613
 614
 615
 616
 617
 618
 619
 620
 621
 622
 623
 624
 625
 626
 627
 628
 629
 630
 631
 632
 633
 634
 635
 636
 637
 638
 639
 640
 641
 642
 643
 644
 645
 646
 647
 648
 649
 650
 651
 652
 653
 654
 655
 656
 657
 658
 659
 660
 661
 662
 663
 664
 665
 666
 667
 668
 669
 670
 671
 672
 673
 674
 675
 676
 677
 678
 679
 680
 681
 682
 683
 684
 685
 686
 687
 688
 689
 690
 691
 692
 693
 694
 695
 696
 697
 698
 699
 700
 701
 702
 703
 704
 705
 706
 707
 708
 709
 710
 711
 712
 713
 714
 715
 716
 717
 718
 719
 720
 721
 722
 723
 724
 725
 726
 727
 728
 729
 730
 731
 732
 733
 734
 735
 736
 737
 738
 739
 740
 741
 742
 743
 744
 745
 746
 747
 748
 749
 750
 751
 752
 753
 754
 755
 756
 757
 758
 759
 760
 761
 762
 763
 764
 765
 766
 767
 768
 769
 770
 771
 772
 773
 774
 775
 776
 777
 778
 779
 780
 781
 782
 783
 784
 785
 786
 787
 788
 789
 790
 791
 792
 793
 794
 795
 796
 797
 798
 799
 800
 801
 802
 803
 804
 805
 806
 807
 808
 809
 810
 811
 812
 813
 814
 815
 816
 817
 818
 819
 820
 821
 822
 823
 824
 825
 826
 827
 828
 829
 830
 831
 832
 833
 834
 835
 836
 837
 838
 839
 840
 841
 842
 843
 844
 845
 846
 847
 848
 849
 850
 851
 852
 853
 854
 855
 856
 857
 858
 859
 860
 861
 862
 863
 864
 865
 866
 867
 868
 869
 870
 871
 872
 873
 874
 875
 876
 877
 878
 879
 880
 881
 882
 883
 884
 885
 886
 887
 888
 889
 890
 891
 892
 893
 894
 895
 896
 897
 898
 899
 900
 901
 902
 903
 904
 905
 906
 907
 908
 909
 910
 911
 912
 913
 914
 915
 916
 917
 918
 919
 920
 921
 922
 923
 924
 925
 926
 927
 928
 929
 930
 931
 932
 933
 934
 935
 936
 937
 938
 939
 940
 941
 942
 943
 944
 945
 946
 947
 948
 949
 950
 951
 952
 953
 954
 955
 956
 957
 958
 959
 960
 961
 962
 963
 964
 965
 966
 967
 968
 969
 970
 971
 972
 973
 974
 975
 976
 977
 978
 979
 980
 981
 982
 983
 984
 985
 986
 987
 988
 989
 990
 991
 992
 993
 994
 995
 996
 997
 998
 999
 1000
 1001
 1002
 1003
 1004
 1005
 1006
 1007
 1008
 1009
 1010
 1011
 1012
 1013
 1014
 1015
 1016
 1017
 1018
 1019
 1020
 1021
 1022
 1023
 1024
 1025
 1026
 1027
 1028
 1029
 1030
 1031
 1032
 1033
 1034
 1035
 1036
 1037
 1038
 1039
 1040
 1041
 1042
 1043
 1044
 1045
 1046
 1047
 1048
 1049
 1050
 1051
 1052
 1053
 1054
 1055
 1056
 1057
 1058
 1059
 1060
 1061
 1062
 1063
 1064
 1065
 1066
 1067
 1068
 1069
 1070
 1071
 1072
 1073
 1074
 1075
 1076
 1077
 1078
 1079
 1080
 1081
 1082
 1083
 1084
 1085
 1086
 1087
 1088
 1089
 1090
 1091
 1092
 1093
 1094
 1095
 1096
 1097
 1098
 1099
 1100
 1101
 1102
 1103
 1104
 1105
 1106
 1107
 1108
 1109
 1110
 1111
 1112
 1113
 1114
 1115
 1116
 1117
 1118
 1119
 1120
 1121
 1122
 1123
 1124
 1125
 1126
 1127
 1128
 1129
 1130
 1131
 1132
 1133
 1134
 1135
 1136
 1137
 1138
 1139
 1140
 1141
 1142
 1143
 1144
 1145
 1146
 1147
 1148
 1149
 1150
 1151
 1152
 1153
 1154
 1155
 1156
 1157
 1158
 1159
 1160
 1161
 1162
 1163
 1164
 1165
 1166
 1167
 1168
 1169
 1170
 1171
 1172
 1173
 1174
 1175
 1176
 1177
 1178
 1179
 1180
 1181
 1182
 1183
 1184
 1185
 1186
 1187
 1188
 1189
 1190
 1191
 1192
 1193
 1194
 1195
 1196
 1197
 1198
 1199
 1200
 1201
 1202
 1203
 1204
 1205
 1206
 1207
 1208
 1209
 1210
 1211
 1212
 1213
 1214
 1215
 1216
 1217
 1218
 1219
 1220
 1221
 1222
 1223
 1224
 1225
 1226
 1227
 1228
 1229
 1230
 1231
 1232
 1233
 1234
 1235
 1236
 1237
 1238
 1239
 1240
 1241
 1242
 1243
 1244
 1245
 1246
 1247
 1248
 1249
 1250
 1251
 1252
 1253
 1254
 1255
 1256
 1257
 1258
 1259
 1260
 1261
 1262
 1263
 1264
 1265
 1266
 1267
 1268
 1269
 1270
 1271
 1272
 1273
 1274
 1275
 1276
 1277
 1278
 1279
 1280
 1281
 1282
 1283
 1284
 1285
 1286
 1287
 1288
 1289
 1290
 1291
 1292
 1293
 1294
 1295
 1296
 1297
 1298
 1299
 1300
 1301
 1302
 1303
 1304
 1305
 1306
 1307
 1308
 1309
 1310
 1311
 1312
 1313
 1314
 1315
 1316
 1317
 1318
 1319
 1320
 1321
 1322
 1323
 1324
 1325
 1326
 1327
 1328
 1329
 1330
 1331
 1332
 1333
 1334
 1335
 1336
 1337
 1338
 1339
 1340
 1341
 1342
 1343
 1344
 1345
 1346
 1347
 1348
 1349
 1350
 1351
 1352
 1353
 1354
 1355
 1356
 1357
 1358
 1359
 1360
 1361
 1362
 1363
 1364
 1365
 1366
 1367
 1368
 1369
 1370
 1371
 1372
 1373
 1374
 1375
 1376
 1377
 1378
 1379
 1380
 1381
 1382
 1383
 1384
 1385
 1386
 1387
 1388
 1389
 1390
 1391
 1392
 1393
 1394
 1395
 1396
 1397
 1398
 1399
 1400
 1401
 1402
 1403
 1404
 1405
 1406
 1407
 1408
 1409
 1410
 1411
 1412
 1413
 1414
 1415
 1416
 1417
 1418
 1419
 1420
 1421
 1422
 1423
 1424
 1425
 1426
 1427
 1428
 1429
 1430
 1431
 1432
 1433
 1434
 1435
 1436
 1437
 1438
 1439
 1440
 1441
 1442
 1443
 1444
 1445
 1446
 1447
 1448
 1449
 1450
 1451
 1452
 1453
 1454
 1455
 1456
 1457
 1458
 1459
 1460
 1461
 1462
 1463
 1464
 1465
 1466
 1467
 1468
 1469
 1470
 1471
 1472
 1473
 1474
 1475
 1476
 1477
 1478
 1479
 1480
 1481
 1482
 1483
 1484
 1485
 1486
 1487
 1488
 1489
 1490
 1491
 1492
 1493
 1494
 1495
 1496
 1497

编号	名 称	用料及做法	厚度	备 注				
楼 10	自流平环氧胶泥楼面 (有垫层) (燃烧性能:B ₂ 级)	1. 2 厚自流平环氧胶泥 2. 环氧稀胶料一道 3. 40 厚 C25 细石混凝土,随打随抹光,强度达标后,表面进行打磨或喷砂处理 4. 水泥浆一道(内掺建筑胶) 5. 60 厚 CL7.5 轻集料混凝土垫层 6. 钢筋混凝土楼板	102	1. 适用于有一定清洁要求的场所。 2. 面层颜色由设计人定。 3. 垫层厚度应满足敷设管线要求,设计人可根据工程实际情况调整。				
楼 11	自流平环氧胶泥楼面 (有防水) (燃烧性能:B ₂ 级)	1. 4~5 厚自流平环氧胶泥 2. 环氧稀胶料一道 3. 40 厚 C30 细石混凝土,随打随抹光,强度达标后,表面进行打磨或喷砂处理 4. 1.5 厚合成高分子涂膜防水层,四周翻起 150 高 5. 1:3 水泥砂浆找坡层,最薄处 20 厚,坡向地漏,一次抹平 6. 现浇钢筋混凝土楼板或预制楼板现浇叠合层	97	1. 适用于有一定清洁要求需有排水的场所。 2. 面层颜色及涂膜防水层名称由设计人定。				
楼 12	自流平环氧砂浆楼面 (无垫层) (燃烧性能:B ₂ 级)	1. 4~5 厚自流平环氧砂浆 2. 环氧稀胶料一道 3. 50 厚 C30 细石混凝土,随打随抹光,强度达标后,表面进行打磨或喷砂处理 4. 水泥浆一道(内掺建筑胶) 5. 现浇钢筋混凝土楼板或预制楼板现浇叠合层,随打随抹光	55	适用于有一定清洁要求及耐磨抗冲击的场所。				
			楼 面	<table><tr><td>图集号</td><td>陕 02J 01</td></tr><tr><td>页 号</td><td>楼 - 3</td></tr></table>	图集号	陕 02J 01	页 号	楼 - 3
图集号	陕 02J 01							
页 号	楼 - 3							

编号	名 称	用料及做法	厚度	备 注					
楼 13	自流平环氧砂浆楼面 (有垫层) (燃烧性能:B ₂ 级)	1. 4~5 厚自流平环氧砂浆 2. 环氧稀胶料一道 3. 50 厚 C30 细石混凝土,随打随抹光,强度达标后,表面进行打磨或喷砂处理 4. 水泥浆一道(内掺建筑胶) 5. 60 厚 CL7.5 轻集料混凝土垫层 6. 钢筋混凝土楼板	115	1. 适用于一定清洁要求及耐磨抗冲击的场所。 2. 垫层厚度应满足敷设管线要求,设计人可根据工程实际情况调整。 3. 面层颜色由设计人定。					
楼 14	自流平环氧砂浆楼面 (有防水) (燃烧性能:B ₂ 级)	1. 4~5 厚自流平环氧砂浆 2. 环氧稀胶料一道 3. 50 厚 C30 细石混凝土,随打随抹光,强度达标后,表面进行打磨或喷砂处理 4. 1.5 厚合成高分子涂膜防水层,四周翻起 150 高 5. 1:3 水泥砂浆找坡层,最薄处 20 厚,坡向地漏,一次抹平。 6. 水泥浆一道(内掺建筑胶) 7. 现浇钢筋混凝土楼板,或预制楼板现浇叠合层,随打随抹光	107	1. 适用于有一定清洁要求及耐磨、抗冲击且需有防水要求的场所。 2. 面层颜色及涂膜防水层名称由设计人定。					
楼 15	彩色聚氨酯楼面 (无垫层) (燃烧性能:B ₂ 级)	1. 1.2 厚彩色聚氨酯涂层 2. 20 厚 1:2.5 水泥砂浆找平压实抹光 3. 水泥浆一道(内掺建筑胶) 4. 现浇钢筋混凝土楼板或预制楼板现浇叠合层,随打随抹光	22	1. 适用于有一定清洁要求的场所。 2. 面层颜色由设计人定。					
			楼 面		<table><tr><td>图集号</td><td>陕 02J 01</td></tr><tr><td>页 号</td><td>楼 - 4</td></tr></table>	图集号	陕 02J 01	页 号	楼 - 4
图集号	陕 02J 01								
页 号	楼 - 4								

编号	名 称	用料及做法	厚度	备 注				
楼 16	彩色聚氨酯楼面 (有垫层) (燃烧性能:B ₂ 级)	1. 1.2 厚彩色聚氨酯涂层 2. 20 厚 1:2.5 水泥砂浆找平压实抹光 3. 水泥浆一道(内掺建筑胶) 4. 60 厚 CL7.5 轻集料混凝土垫层 5. 钢筋混凝土楼板	82	1. 适用于有一定清洁要求的场所。 2. 面层颜色由设计人定。 3. 垫层厚度应满足敷设管线要求,设计人可根据工程实际情况调整。				
楼 17	彩色聚氨酯楼面 (有防水) (燃烧性能:B ₂ 级)	1. 1.2 厚彩色聚氨酯涂层 2. 40 厚 C20 细石混凝土随打随抹光 3. 1.5 厚合成高分子涂膜防水层,四周翻起 150 高 4. 1:3 水泥砂浆找坡层,最薄处 20 厚,坡向地漏,一次抹平 5. 水泥浆一道(内掺建筑胶) 6. 现浇钢筋混凝土楼板或预制楼板现浇叠合层随打随抹光	93	1. 适用于有一定清洁要求且需有防水要求的场所。 2. 面层颜色及涂膜防水层名称由设计人定。				
楼 18	耐磨彩色混凝土楼面 (无垫层)	1. 撒布彩色耐磨硬化剂并打磨 2. 50 厚 C25 耐磨彩色混凝土面层 3. 水泥砂浆一道(内掺建筑胶) 4. 现浇钢筋混凝土楼板,或预制楼板现浇叠合层随打随抹光	50	1. 该面层在混凝土初凝时,表面加入强化剂、密实剂、着色剂等,并用专用设备打磨压光、压纹使之形成高强、致密的面层。由厂家施工。 2. 适用于车道、汽车停车库等楼面。 3. 面层颜色由设计人定。				
			楼 面	<table><tr><td>图集号</td><td>陕 02J 01</td></tr><tr><td>页 号</td><td>楼-5</td></tr></table>	图集号	陕 02J 01	页 号	楼-5
图集号	陕 02J 01							
页 号	楼-5							

编号	名 称	用料及做法	厚度	备 注
楼 19	耐磨彩色混凝土楼面 (有垫层)	1. 撒布彩色耐磨硬化剂并打磨 2. 50 厚 C25 耐磨彩色混凝土面层 3. 水泥浆一道(内掺建筑胶) 4. 60 厚 CL7.5 轻集料混凝土垫层 5. 钢筋混凝土楼板	110	1. 该面层混凝土初凝时,表面加入强化剂、密实剂、着色剂等,并用专用设备打磨压光、压纹使之形成高强、致密的面层,由厂家施工。 2. 适用于车道、汽车停车库、工业厂房、超市等楼面。 3. 面层颜色由设计人定。 4. 有防水层时涂膜防水层名称由设计人定。
楼 20	耐磨彩色混凝土楼面 (有防水)	1. 撒布彩色耐磨硬化剂 2. 50 厚 C25 耐磨彩色混凝土面层 3. 1.5 厚合成高分子涂膜防水层,四周翻起 150 高 4. 1:3 水泥砂浆找坡层,最薄处 20 厚,坡向地漏,一次抹平 5. 水泥浆一道(内掺建筑胶) 6. 现浇钢筋混凝土楼板或预制楼板现浇叠合层,随打随抹光	102	
楼 21	耐磨钢屑水泥楼面 (无垫层)	1. 30 厚 C40 钢屑水泥两层 2. 水泥浆一道(内掺建筑胶) 3. 现浇钢筋混凝土楼板或预制楼板现浇叠合层,随打随抹光	30	1. 适用于有较强磨损作业的楼面。 2. 钢屑水泥的配合比应通过试验确定。 3. 面层如需分仓时,分仓缝的一部分应与垫层的缩胀缝对齐。
			楼 面	图集号 陕 02J 01 页 号 楼-6

图
 号
 0
 图
 名
 耐
 油
 楼
 面

编号	名 称	用料及做法	厚度	备 注
楼 22	重晶石砂浆楼面 (抗 χ 、 γ 辐射) (无垫层)	1. 30 厚重晶石砂浆面层 2. 水泥浆一道(内掺建筑胶) 3. 现浇钢筋混凝土楼板或预制楼板现浇叠合层,随打随抹光	30	1. 重晶石砂浆配比: 水泥(≥ 32.5 级):重晶石粉(100 目):重晶石砂(粒径 0.15~0.5):中砂=1:0.25:2.5:1。 2. 面层应分层抹,每层厚度 $\leq 3\text{mm}$ 。
楼 23	耐油细石混凝土楼面 (有防油层无垫层)	1. 40 厚 C20 耐油细石混凝土面层,随打随抹光 2. 1.5 厚聚氨酯防油层(无油类填充剂),四周翻起 150 高 3. 20 厚 1:3 水泥砂浆找平层 4. 水泥浆一道(内掺建筑胶) 5. 现浇钢筋混凝土楼板或预制楼板现浇叠合层,随打随抹光	62	1. 适用于经常受机油、柴油等直接作用的地面。 2. 耐油细石混凝土面层系在混凝土中掺加 FeCl_3 (占水泥重的 1.5%),明矾(占 FeCl_3 重的 10%)及木糖浆(占水泥重的 0.15%)分别以水溶液形式掺入,所用水量计入混凝土总用水量,须用机械搅拌,水灰比 < 0.55 。
楼 24	耐油细石混凝土楼面 (有防油层有垫层)	1. 40 厚 C20 耐油细石混凝土面层,随打随抹光 2. 1.5 厚聚氨酯防油层(无油类填充剂),四周翻起 150 高 3. 20 厚 1:3 水泥砂浆找平层 4. 水泥浆一道(内掺建筑胶) 5. 60 厚 CL7.5 轻集料混凝土垫层 6. 钢筋混凝土楼板	122	
			楼 面	图集号 陕 02J 01 页 号 楼-7

				编号	名 称	用料及做法	厚度	备 注	
图 集 号	页 数	分 册	卷 数	楼 25	聚合物水泥砂浆楼面 (有防油层无垫层)	1. 20 厚聚合物水泥砂浆面层 2. 1.5 厚聚氨酯防油层(无油类填充剂)四周翻起 150 高 3. 20 厚 1:3 水泥砂浆找平层 4. 水泥浆一道(内掺建筑胶) 5. 现浇钢筋混凝土楼板或预制楼板现浇叠合层,随打随抹光	42	适用于有少量机油、柴油等作用的 地面。	
				楼 26	聚合物水泥砂浆楼面 (有防油层有垫层)	1. 20 厚聚合物水泥砂浆面层 2. 1.5 厚聚氨酯防油层(无油类填充剂)四周翻起 150 高 3. 20 厚 1:3 水泥砂浆找平层 4. 水泥浆一道(内掺建筑胶) 5. 60 厚 CL7.5 轻集料混凝土垫层 6. 钢筋混凝土楼板	102		
							图集号		陕 02J 01
							页 号		楼-8

编号	名 称	用料及做法	厚度	备 注				
楼 27	不发火水泥砂浆楼面 (无垫层)	1. 20 厚 1:2.5 水泥砂浆压实抹光(砂子应用不含杂物的石灰石、白云石、大理石等原料) 2. 水泥浆一道(内掺建筑胶) 3. 现浇钢筋混凝土楼板或预制楼板现浇叠合层,随打随抹光	20	1. 适用于有爆炸危险的厂房、仓库(散发较空气重的可燃气体、可燃蒸汽的甲类厂房、仓库及有粉尘、纤维爆炸危险的乙类厂方、仓库)。 2. 地面须经不发火试验合格后方可使用。				
楼 28	不发火细石混凝土楼面 (无垫层)	1. 40 厚 C20 细石混凝土,随打随抹光(石子用不含杂质的石灰石、白云石、大理石等原料) 2. 水泥浆一道(内掺建筑胶) 3. 现浇钢筋混凝土楼板或预制楼板现浇叠合层,随打随抹光	40					
楼 29	不发火水磨石楼面 (无垫层)	1. 10 厚 1:2.5 水泥磨石地面磨光打蜡(石子用不含杂质的大理石) 2. 水泥浆一道(内掺建筑胶) 3. 20 厚 1:3 水泥砂浆找平层上卧铝分格条 4. 现浇钢筋混凝土楼板或预制楼板现浇叠合层,随打随抹光	30	1. 适用于清洁要求较高的上述地面。 2. 水磨石分格条不得采用玻璃条或铜条应改用表面氧化处理后的铝条。 3. 地面须经不发火试验合格后方可使用。				
			楼 面	<table><tr><td>图集号</td><td>陕 02J 01</td></tr><tr><td>页 号</td><td>楼 - 9</td></tr></table>	图集号	陕 02J 01	页 号	楼 - 9
图集号	陕 02J 01							
页 号	楼 - 9							

编号	名 称	用料及做法	厚度	备 注
楼 30	浮铺单层地毯楼面 (无垫层)	1. 5~8 厚单层地毯,拼缝粘结后浮铺,门口处用铝合金压边条收口(方块地毯无拼缝粘结及收口条工序) 2. 20 厚 1:2.5 水泥砂浆压实抹光 3. 1.2 厚合成高分子涂膜防潮层,四周翻起 150 高 4. 现浇钢筋混凝土楼板或预制楼板现浇叠合层,随打随抹光	27~30	1. 地毯拼缝粘结用烫带或狭条麻袋布条粘结。 2. 地毯对缝拼接时应按同一绒毛走向及织物走向拼接,铺设时应使毯面绒毛走向朝向背光面。 3. 如采用生产厂经特殊阻燃处理的难燃地毯,则燃烧性能可达 B ₁ 级。
楼 31	浮铺单层地毯楼面 (有垫层)	1. 5~8 厚单层地毯,拼缝粘结后浮铺,门口处用铝合金压边条收口(方块地毯无拼缝粘结及收口条工序) 2. 20 厚 1:2.5 水泥砂浆压实抹光 3. 1.2 厚合成高分子涂膜防潮层,四周翻起 150 高 4. 60 厚 CL7.5 轻集料混凝土垫层 5. 钢筋混凝土楼板	87~90	
楼 32	粘贴单层地毯楼面 (无垫层)	1. 5~8 厚单层地毯拼缝沾结,在基层上每隔 200 涂 150 宽建筑胶一条,粘铺地毯,门口处用铝合金压边条收口 2. 20 厚 1:2.5 水泥砂浆压实抹光 3. 1.2 厚合成高分子涂膜防潮层,四周翻起 150 高 4. 现浇钢筋混凝土楼板或预制楼板现浇叠合层,随打随抹光	27~30	
			楼 面	图集号 陕 02J 01 页 号 楼-10

编号	名 称	用料及做法	厚度	备 注				
楼 33	粘贴单层地毯楼面 (有垫层)	1. 5~8 厚单层地毯拼缝粘结,在基层上每隔 200 涂 150 宽建筑胶一条,粘铺地毯,门口处用铝合金压边条收口 2. 20 厚 1:2.5 水泥砂浆压实抹光 3. 1.2 厚合成高分子涂膜防潮层,四周翻起 150 高 4. 60 厚 CL7.5 轻集料混凝土垫层 5. 钢筋混凝土楼板	87~90	1. 地毯拼缝粘结用烫带或狭条麻袋布条粘结。 2. 地毯对缝拼接时应按同一绒毛走向及织物走向拼接,铺设时应使毯面绒毛走向朝向背光面。 3. 如采用生产厂经特殊阻燃处理的难燃地毯,则燃烧性能可达 B ₁ 级。				
楼 34	浮铺双层地毯楼面 (无垫层)	1. 8~10 厚地毯,拼缝粘结后浮铺,(墙角四周距立墙 8-10 处用“刺猬木条固定”)门口处用铝合金压边条收口 2. 5 厚橡胶海绵地毯衬垫 3. 20 厚 1:2.5 水泥砂浆压实抹光 4. 1.2 厚合成高分子涂膜防潮层,四周翻起 150 高 5. 现浇钢筋混凝土楼板或预制楼板现浇叠合层,随打随抹光	35~37					
楼 35	浮铺双层地毯楼面 (有垫层)	1. 8~10 厚地毯,拼缝粘结后浮铺,(墙角四周距立墙 8~10 处用“刺猬木条固定”)门口处用铝合金压边条收口 2. 5 厚橡胶海绵地毯衬垫 3. 20 厚 1:2.5 水泥砂浆压实抹光 4. 1.2 厚合成高分子涂膜防潮层,四周翻起 150 高 4. 60 厚 CL7.5 轻集料混凝土垫层 5. 钢筋混凝土楼板	110~112					
			楼 面	<table><tr><td>图集号</td><td>陕 02J 01</td></tr><tr><td>页 号</td><td>楼 - 11</td></tr></table>	图集号	陕 02J 01	页 号	楼 - 11
图集号	陕 02J 01							
页 号	楼 - 11							

图 集 号		编 号	名 称	用料及做法	厚度	备 注
楼 36		预制水磨石楼面 (无垫层)	1. 铺 25 厚预制水磨石地面,稀水泥浆擦缝 2. 撒素水泥面(洒适量清水) 3. 30 厚 1:3 干硬性水泥砂浆结合层(内掺建筑胶) 4. 现浇钢筋混凝土楼板或预制楼板现浇叠合层,随打随抹光	55	1. 商品规格、水泥及石子颜色由设计人定。 2. 有涂膜防水层者适用于有防水要求的房间,涂膜防水层名称由设计人定。	
楼 37		预制水磨石楼面 (有垫层)	1. 铺 25 厚预制水磨石地面,稀水泥浆擦缝 2. 撒素水泥面(洒适量清水) 3. 30 厚 1:3 干硬性水泥砂浆结合层(内掺建筑胶) 4. 60 厚 CL7.5 轻集料混凝土垫层 4. 钢筋混凝土楼板	115		
楼 38		预制水磨石楼面 (有防水)	1. 铺 25 厚预制水磨石地面,稀水泥浆擦缝 2. 撒素水泥面(洒适量清水) 3. 30 厚 1:3 干硬性水泥砂浆结合层(内掺建筑胶) 4. 1.5 厚合成高分子涂膜防水层,四周翻起 150 高 5. 1:3 水泥砂浆找坡层,最薄处 20 厚,坡向地漏,一次抹平 6. 现浇钢筋混凝土楼板或预制楼板现浇叠合层	107		
					楼 面	图集号 陕 02J 01 页 号 楼 - 12

编号	名 称	用料及做法	厚度	备 注				
楼 39	铺地砖楼面 (无垫层)	1. 铺 6~10 厚地砖楼面,干水泥擦缝 2. 5 厚 1:2.5 水泥砂浆粘结层(内掺建筑胶) 3. 20 厚 1:3 干硬性水泥砂浆结合层(内掺建筑胶) 4. 水泥浆一道(内掺建筑胶) 5. 现浇钢筋混凝土楼板或预制楼板现浇叠合层,随打随抹光	31~35	1. 铺地砖包括普通地砖、防滑地砖、彩釉地砖、彩色素面砖(通体砖)、彩色磨光素面砖等多品种、多档次,规格从 200×200~1000×1000 等众多尺寸,铺地砖的品种、规格、颜色及铺贴缝宽均由设计人定。 2. 铺地砖宽缝时用 1:1 水泥砂浆勾平缝,浅色地砖用白水泥。				
楼 40	铺地砖楼面 (有垫层)	1. 铺 6~10 厚地砖楼面,干水泥擦缝 2. 5 厚 1:2.5 水泥砂浆粘结层(内掺建筑胶) 3. 20 厚 1:3 干硬性水泥砂浆结合层(内掺建筑胶) 4. 水泥浆一道(内掺建筑胶) 5. 60 厚 CL7.5 轻集料混凝土垫层 6. 钢筋混凝土楼板	91~95					
楼 41	铺地砖楼面 (有防水)	1. 铺 8~10 厚地砖楼面,干水泥擦缝 2. 撒素水泥面(洒适量清水) 3. 30 厚 1:3 干硬性水泥砂浆结合层(内掺建筑胶) 4. 1.5 厚合成高分子涂膜防水层四周翻起 150 高 5. 1:3 水泥砂浆找坡层,最薄处 20 厚,坡向地漏,一次抹平 6. 现浇钢筋混凝土楼板或预制楼板现浇叠合层	90~92	1. 适用于有防水要求的房间,涂膜防水层名称由设计人定。 2. 铺地砖品种、规格、颜色由设计人定。				
			楼 面	<table><tr><td>图集号</td><td>陕 02J 01</td></tr><tr><td>页 号</td><td>楼-13</td></tr></table>	图集号	陕 02J 01	页 号	楼-13
图集号	陕 02J 01							
页 号	楼-13							

编号	名 称	用料及做法	厚度	备 注				
楼 42	铺地砖保温楼面	1. 铺 6~10 厚地砖楼面,干水泥擦缝 2. 撒素水泥面(洒适量清水) 3. 30 厚 1:3 干硬性水泥砂浆结合层(内掺建筑胶) 4. 30(40、50)厚聚苯乙烯泡沫板(表面密度 $\geq 30\text{kg}/\text{m}^3$) 5. 10 厚 1:3 水泥砂浆找平层 6. 水泥浆一道(内掺建筑胶) 7. 现浇钢筋混凝土楼板或预制楼板现浇叠合层,随打随抹光	76~100	保温聚苯板厚度由设计人定。				
楼 43	陶瓷锦砖楼面 (无垫层)	1. 5 厚陶瓷锦砖铺实拍平,干水泥擦缝 2. 撒素水泥面(洒适量清水) 3. 20 厚 1:3 干硬性水泥砂浆结合层(内掺建筑胶) 4. 水泥浆一道(内掺建筑胶) 5. 现浇钢筋混凝土楼板或预制楼板现浇叠合层,随打随抹光	25	陶瓷锦砖规格、颜色由设计人定。				
楼 44	陶瓷锦砖楼面 (有垫层)	1. 5 厚陶瓷锦砖铺实拍平,干水泥擦缝 2. 撒素水泥面(洒适量清水) 3. 20 厚 1:3 干硬性水泥砂浆结合层(内掺建筑胶) 4. 水泥浆一道(内掺建筑胶) 5. 60 厚 CL7.5 轻集料混凝土垫层 6. 钢筋混凝土楼板	85	陶瓷锦砖规格、颜色由设计人定。				
			楼 面	<table><tr><td>图集号</td><td>陕 02J 01</td></tr><tr><td>页 号</td><td>楼 - 14</td></tr></table>	图集号	陕 02J 01	页 号	楼 - 14
图集号	陕 02J 01							
页 号	楼 - 14							

图	号	名	称
校	核	校	核
计	计	计	计
校	校	校	校

编号	名 称	用料及做法	厚度	备 注
楼 45	陶瓷锦砖楼面 (有防水)	1. 5 厚陶瓷锦砖铺实拍平,干水泥擦缝 2. 撒素水泥面(洒适量清水) 3. 30 厚 1:3 干硬性水泥砂浆结合层(内掺建筑胶) 4. 1.5 厚合成高分子涂膜防水层,四周翻起 150 高 5. 1:3 水泥砂浆找坡层,最薄处 20 厚,坡向地漏,一次抹平 6. 现浇钢筋混凝土楼板或预制楼板现浇叠合层	87	1. 陶瓷锦砖规格、颜色由设计人定。 2. 适用于有防水要求的房间、涂料名称由设计人定。
楼 46	磨光大理石楼面 (无垫层)	1. 20 厚大理石铺面,灌稀水泥浆擦缝 2. 撒素水泥面(洒适量清水) 3. 20 厚 1:3 干硬性水泥砂浆结合层(内掺建筑胶) 4. 水泥浆一道(内掺建筑胶) 5. 现浇钢筋混凝土楼板或预制楼板现浇叠合层,随打随抹光	40	1. 磨光大理石之规格、颜色及分缝拼法由设计人定。 2. 石板正、背面及周边应满涂防污剂并按产品使用说明施工。
楼 47	磨光大理石楼面 (有垫层)	1. 20 厚大理石铺面,灌稀水泥浆擦缝 2. 撒素水泥面(洒适量清水) 3. 20 厚 1:3 干硬性水泥砂浆结合层(内掺建筑胶) 4. 水泥浆一道(内掺建筑胶) 5. 60 厚 CL7.5 轻集料混凝土垫层 5. 钢筋混凝土楼板	100	
			楼 面	图集号 陕 02J 01 页 号 楼 - 15

3.1.1.7
 设计图
 校波器

编号	名 称	用料及做法	厚度	备 注
楼 48	磨光花岗石楼面 (无垫层)	1. 20 厚磨光花岗石板,稀水泥浆擦缝 2. 撒素水泥面(洒适量清水) 3. 20 厚 1:3 干硬性水泥砂浆结合层(内掺建筑胶) 4. 水泥浆一道(内掺建筑胶) 5. 现浇钢筋混凝土楼板或预制楼板现浇叠合层,随打随抹光	40	1. 磨光花岗石板之规格、颜色及分缝拼法均由设计人定。 2. 石板正、背面及周边应满涂防污剂,并按产品使用说明施工。
楼 49	磨光花岗石楼面 (有垫层)	1. 20 厚磨光花岗石板,稀水泥浆擦缝 2. 撒素水泥面(洒适量清水) 3. 20 厚 1:3 干硬性水泥砂浆结合层(内掺建筑胶) 4. 水泥浆一道(内掺建筑胶) 5. 60 厚 CL7.5 轻集料混凝土垫层 6. 钢筋混凝土楼板	100	
楼 50	彩色石英塑料板楼面 (无垫层)	1. 2.4~3.2 厚彩色石英塑料板,专用胶粘剂粘贴 2. 20 厚 1:2.5 水泥砂浆找平,压实抹光 3. 水泥浆一道(内掺建筑胶) 4. 现浇钢筋混凝土楼板或预制楼板现浇叠合层,随打随抹光	23	
			楼 面	图集号 陕 02J 01
				页 号 楼 - 16

编号	名 称	用料及做法	厚度	备 注				
楼 51	彩色石英塑料板楼面 (有垫层)	1. 2.4~3.2 厚彩色石英塑料板,专用胶粘剂粘贴 2. 20 厚 1:2.5 水泥砂浆找平,压实抹光 3. 水泥浆一道(内掺建筑胶) 4. 60 厚 CL7.5 轻集料混凝土垫层 5. 钢筋混凝土楼板	83	1. 适用于住宅、办公室、试验室、健身房等场所。 2. 塑料之规格、颜色由设计人定。				
楼 52	彩色石英塑料板楼面 (有防水)	1. 2.4~3.2 厚彩色石英塑料板,专用胶粘剂粘贴 2. 35 厚 C20 细石混凝土随打随抹光 3. 1.5 厚合成高分子涂膜防水层,四周翻起 150 高 4. 1:3 水泥砂浆找坡层,最薄处 20 厚,坡向地漏,一次抹平 5. 现浇钢筋混凝土楼板或预制楼板现浇叠合层	90	1. 适用于上述有防水要求的房间。 2. 塑料板规格、颜色及涂膜防水层名称由设计人定。				
楼 53	片装塑料板楼面 (无垫层)	1. 1.6~3.2 厚片装带防潮背层塑料板,专用胶粘剂粘贴 2. 20 厚 1:2.5 水泥砂浆找平,压实抹光 3. 水泥浆一道(内掺建筑胶) 4. 现浇钢筋混凝土楼板或预制楼板现浇叠合层,随打随抹光	23	1. 适用于办公、医院、试验室、轻厂房、健身房等场所。 2. 塑料片规格及颜色由设计人定。				
楼 54	片装塑料板楼面 (有垫层)	1. 1.6~3.2 厚片装带防潮背层塑料板,专用胶粘剂粘贴 2. 20 厚 1:2.5 水泥砂浆找平,压实抹光 3. 水泥浆一道(内掺建筑胶) 4. 60 厚 CL7.5 轻集料混凝土垫层 5. 钢筋混凝土楼板	83					
			楼 面	<table><tr><td>图集号</td><td>陕 02J 01</td></tr><tr><td>页 号</td><td>楼 - 17</td></tr></table>	图集号	陕 02J 01	页 号	楼 - 17
图集号	陕 02J 01							
页 号	楼 - 17							

编号	名 称	用料及做法	厚度	备 注				
楼 55	卷装塑料板楼面 (无垫层) (燃烧性能:B ₁ 级)	1. 2~4 厚卷装带防潮背层塑料板,专用胶粘剂粘贴 2. 20 厚 1:2.5 水泥砂浆找平,压实抹光 3. 水泥浆一道(内掺建筑胶) 4. 现浇钢筋混凝土楼板或预制楼板现浇叠合层,随打随抹光	24	1. 适用于办公、医院、试验室、轻工厂房、健身房等场所。 2. 规格为(1800~2000)宽×(2~4)厚。 3. 规格及颜色由设计人定。				
楼 56	卷装塑料板楼面 (有垫层) (燃烧性能:B ₁ 级)	1. 2~4 厚卷装带防潮背层塑料板,专用胶粘剂粘贴 2. 20 厚 1:2.5 水泥砂浆找平,压实抹光 3. 水泥浆一道(内掺建筑胶) 4. 60 厚 CL7.5 轻集料混凝土垫层 5. 钢筋混凝土楼板	84					
楼 57	橡胶板楼面 (无垫层) (燃烧性能:B ₁ 级)	1. 3 厚橡胶板,专用胶粘剂粘贴 2. 20 厚 1:2.5 水泥砂浆找平压实抹光 3. 水泥浆一道(内掺建筑胶) 4. 现浇钢筋混凝土楼板或预制楼板现浇叠合层,随打随抹光	23	1. 适用于有电绝缘或清洁要求的场所。 2. 橡胶板规格及颜色由设计人定。				
楼 58	橡胶板楼面 (有垫层) (燃烧性能:B ₁ 级)	1. 3 厚橡胶板,专用胶粘剂粘贴 2. 20 厚 1:2.5 水泥砂浆找平压实抹光 3. 水泥浆一道(内掺建筑胶) 4. 60 厚 CL7.5 轻集料混凝土垫层 5. 钢筋混凝土楼板	83					
			楼 面	<table><tr><td>图集号</td><td>陕 02J 01</td></tr><tr><td>页 号</td><td>楼 - 18</td></tr></table>	图集号	陕 02J 01	页 号	楼 - 18
图集号	陕 02J 01							
页 号	楼 - 18							

编号	名 称	用料及做法	厚度	备 注
楼 59	地板辐射采暖 铺地砖楼面 (无垫层)	1. 6~10 厚铺地砖,干水泥擦缝 2. 20 厚 1:3 厚干硬性水泥砂浆结合层 3. 水泥浆一道(内掺建筑胶) 4. 60 厚 C15 细石混凝土,随打随抹平,散热管上皮最薄处 ≥ 30 厚 5. 铺 $\Phi 3$ 间距 50 双向钢丝网片,用专用塑料卡具与散热管绑牢 6. 30 厚聚苯乙烯泡沫板(表观密度 $\geq 30\text{kg/m}^3$) 7. 20 厚 1:2.5 水泥砂浆找平,压实抹光 8. 水泥浆一道(内掺建筑胶) 9. 现浇钢筋混凝土楼板或预制楼板现浇叠合层,随打随抹光	136~140	1. 铺地砖品种、规格、颜色及缝宽均由设计人定,要求宽缝时用 1:1 水泥砂浆勾平缝,浅色地砖用白水泥。 2. C15 细石混凝土填充层,四周与墙交接处留 10 宽缝填聚苯乙烯泡沫条。 3. 面积超过 30m^2 或长度超过 6m 时, C20 细石混凝土填充层需分仓跳格施工,每格 $\leq 6\text{m}$,留 16 宽缝内嵌聚苯乙烯泡沫条。
楼 60	地板辐射采暖 铺地砖楼面 (有防水)	1. 6~10 厚铺地砖,干水泥擦缝 2. 30 厚 1:3 厚干硬性水泥砂浆结合层 3. 1.5 厚合成高分子涂膜防水层,四周翻起 150 高 4. 60 厚 C15 细石混凝土,随打随抹平,散热管上皮最薄处 ≥ 30 厚 5. 铺 $\Phi 3$ 间距 50 双向钢丝网片,用专用塑料卡具与散热管绑牢 6. 30 厚聚苯乙烯泡沫板(表观密度 $\geq 30\text{kg/m}^3$) 7. 20 厚 1:2.5 水泥砂浆找平,压实抹光 8. 水泥浆一道(内掺建筑胶) 9. 现浇钢筋混凝土楼板或预制楼板现浇叠合层,随打随抹光	138~142	1. 铺地砖品种、规格、颜色及缝宽均由设计人定,要求宽缝时用 1:1 水泥砂浆勾平缝,浅色地砖用白水泥。 2. 适用于有防水要求的房间,涂膜防水层名称由设计人定。 3. C15 细石混凝土填充层,四周与墙交接处留 10 宽缝填聚苯乙烯泡沫条。

楼 面

图集号 陕 02J 01
 页 号 楼 - 19

编号	名 称	用料及做法	厚度	备 注
楼 61	防静电活动地板楼面 (水磨石基层)	1. 80~350 高架空活动地板 2. 10 厚 1:2.5 水磨石面层 3. 水泥浆一道(内掺建筑胶) 4. 20 厚 1:3 水泥砂浆找平层 5. 水泥浆一道(内掺建筑胶) 6. 现浇钢筋混凝土楼板或预制楼板现浇叠合层,随打随抹光	110~380	1. 适用于有防静电要求的房间如大型计算机室、电工实验室等。 2. 防静电活动面层,如为金属、陶瓷或水泥,其燃烧性能为 A 级;如为树脂类材料或中密度板,其燃烧性能则为 B ₁ 或 B ₂ 级。 3. 水磨石分格条间距约 1000(或按设计)用玻璃条或铜条分格,如用铜条应打眼穿 $\phi 0.8$ 镀锌低碳钢丝卧牢,每米 4 眼。 4. 地板品种、材质由设计人定。 5. 地板与墙边接缝处的缝隙小可用聚乙烯泡沫条镶嵌,缝隙大用木条镶嵌。
楼 62	防静电活动地板楼面 (水泥砂浆基层)	1. 80~350 高架空活动地板 2. 20 厚 1:2.5 水泥砂浆压实抹光 3. 水泥浆一道(内掺建筑胶) 4. 现浇钢筋混凝土楼板或预制楼板现浇叠合层,随打随抹光	120~390	
楼 63	防静电水磨石楼面 (无垫层)	1. 10 厚 1:2.5 防静电水磨石面层磨光打蜡 2. 防静电水泥浆一道 3. 30 厚 1:3 防静电水泥砂浆找平层,内配防静电接地金属网 4. 水泥浆一道(内掺建筑胶) 5. 现浇钢筋混凝土楼板或预制楼板现浇叠合层,随打随抹光	40	1. 适用于有防静电要求的房间。 2. 防静电水泥浆和防静电水泥砂浆的掺加剂及防静电接地金属网,由专业施工工人决定。
			楼 面	图集号 陕 02J 01 页 号 楼 - 20

编号	名 称	用料及做法	厚度	备 注				
楼 64	钒钛瓷砖楼面 (有垫层)	1. 6~10 厚钒钛瓷砖,干水泥擦缝 2. 5 厚聚合物水泥砂浆结合层 3. 20 厚 1:3 干硬性水泥砂浆结合层 4. 水泥浆一道(内掺建筑胶) 5. 60 厚 CL7.5 轻集料混凝土垫层 6. 钢筋混凝土楼板	91~95	1. 该面层适用大厅、舞厅、卡拉 OK 厅、俱乐部等地面。 2. 钒钛瓷砖之规格品种、颜色及缝宽均由设计人定,要求宽缝时用 1:1 水泥砂浆勾平缝。				
楼 65	钛金不锈钢覆面砖 楼 面 (有垫层)	1. 2 厚钛金不锈钢覆面砖,用专用胶粘结 2. 40 厚 C30 细石混凝土,表面抹平 3. 水泥浆一道(内掺建筑胶) 4. 60 厚 CL7.5 轻集料混凝土垫层 5. 钢筋混凝土楼板	102	1. 该面层适用于舞厅、卡拉 OK 厅等娱乐场所。 2. 钛金不锈钢覆面砖之规格、品种、颜色及缝宽均由设计人员定。 3. 木材防腐剂可用氯化钠防腐剂,木板朝上的表面不刷防腐剂,以免影响木材与面层的粘结。 4. 木龙骨(架空用 40×40×20 木垫块与木龙骨钉牢,垫块中距 400),用两根 ϕ 1.8 镀锌低碳钢丝与 Ω 形钢筋绑牢。				
楼 66	钛金不锈钢覆面砖 楼 面 (有龙骨)	1. 2 厚钛金不锈钢覆面砖,用专用胶粘结 2. 20 厚松木毛底板,背面刷防腐剂 3. 50×50 木龙骨,中距 400,架空 20,50×50 横撑木,中距 800,(木材表面均刷防腐剂),内填 40 厚膨胀珍珠岩。 4. 现浇钢筋混凝土楼板或预制楼板现浇叠合层,随打随抹光(内预埋 Ω 形 ϕ 6 钢筋,行距 400,环距 800)	92					
			楼 面	<table><tr><td>图集号</td><td>陕 02J 01</td></tr><tr><td>页 号</td><td>楼-21</td></tr></table>	图集号	陕 02J 01	页 号	楼-21
图集号	陕 02J 01							
页 号	楼-21							

编号	名 称	用料及做法	厚度	备 注				
楼 67	磨光微晶石楼面 (有垫层)	1. 12~18 厚磨光微晶石板,干水泥擦缝 2. 撒素水泥面(洒适量清水) 3. 20 厚 1:3 干硬性水泥砂浆结合层(内掺建筑胶) 4. 水泥浆一道(内掺建筑胶) 5. 60 厚 CL7.5 轻集料混凝土垫层 6. 钢筋混凝土楼板	92~98	1. 微晶石板的特点是结构细腻、色彩柔和而均匀,强度高,特别耐磨,属高级装修材料,适用于大厅、电梯厅、舞厅、商场等公用场所。 2. 磨光微晶石板之规格品种、颜色由设计人定。				
楼 68	玻璃板楼面 (有垫层)	1. 12~24 厚玻璃板(用不锈钢板压边收口),用专用胶粘结 2. 40 厚 C30 细石混凝土,表面抹平 3. 水泥浆一道(内掺建筑胶) 4. 60 厚 CL7.5 轻集料混凝土垫层 5. 钢筋混凝土楼板	112~124	1. 该面层适用于舞厅、卡拉 OK 厅等娱乐场所。 2. 木材防腐剂可用氟化钠防腐剂,木板朝上的表面不刷防腐剂,以免影响木材与面层的粘结。				
楼 69	玻璃板楼面 (有龙骨)	1. 12~24 厚玻璃板(用不锈钢板压边收口),用专用胶粘结 2. 20 厚松木毛底板,背面刷防腐剂 3. 50×50 木龙骨,中距 400,架空 20,50×50 横撑木,中距 800,(木材表面均刷防腐剂),内填 40 厚膨胀珍珠岩。 4. 现浇钢筋混凝土楼板或预制楼板现浇叠合层,随打随抹光(内预埋 Ω 形 φ6 钢筋,行距 400,环距 800)	102~114	3. 50×50 木龙骨(架空用 40×40×20 木条块与木龙骨钉牢,垫块中距 400),用两根 φ1.8 镀锌低碳钢丝与 Ω 形钢筋绑牢。 4. 涂膜防潮层名称由设计人定。				
			楼 面	<table><tr><td>图集号</td><td>陕 02J 01</td></tr><tr><td>页 号</td><td>楼 - 22</td></tr></table>	图集号	陕 02J 01	页 号	楼 - 22
图集号	陕 02J 01							
页 号	楼 - 22							

编号	名 称	用料及做法	厚度	备 注				
楼 70	耐碱水泥砂浆楼面 (有防水)	1. 40 厚 1:2(32.5 级硅酸盐矿渣水泥:石英砂)水泥砂浆面层,分二次抹压成活 2. 1.5 厚非焦油聚氨酯涂膜隔离层四周翻起 150 高 3. 1:3 水泥砂浆找坡层,最薄处 20 厚,坡向地漏,一次抹平 4. 水泥浆一道(内掺建筑胶) 5. 现浇钢筋混凝土楼板或预制楼板现浇叠合层,随打随抹光	92	适用于有耐碱(中等浓度以下)要求的地面。				
楼 71	耐酸瓷板楼面 (有防水)	1. 30 厚耐酸瓷板,用呋喃胶泥铺砌,缝宽 3 2. 5 厚呋喃胶泥结合层 3. 1.5 厚非焦油聚氨酯涂膜隔离层四周翻起 150 高,表面撒适量石英砂 4. 1:3 水泥砂浆找坡层,最薄处 20 厚,坡向地漏,一次抹平 5. 水泥浆一道(内掺建筑胶) 6. 现浇钢筋混凝土楼板或预制楼板现浇叠合层,随打随抹光	87	1. 适用于有硫酸(浓度 $\leq 50\%$)、盐酸(浓度 $\leq 20\%$)、硝酸(浓度 $\leq 10\%$)作用的冲击荷重较小的地面,可用于蓄电池充电室地面。不可用于有丙酮等溶剂作用的地面。 2. 呋喃胶泥配比(重量比)为: Yj-2 呋喃树脂:YJ-2 呋喃粉料(含固化剂)=100:(350~400)。				
楼 72	耐酸瓷砖楼面 (有防水)	1. 65 厚耐酸瓷砖用密实钠水玻璃胶泥砌筑缝宽 3~5 2. 5 厚密实钠水玻璃胶泥结合层 3. 1.5 厚非焦油聚氨酯涂膜隔离层四周翻起 150 高,表面撒适量石英砂 4. 1:3 水泥砂浆找坡层,最薄处 20 厚,坡向地漏,一次抹平 5. 水泥浆一道(内掺建筑胶) 6. 现浇钢筋混凝土楼板或预制楼板现浇叠合层,随打随抹光	122	1. 适用于有浓硫酸、浓盐酸、浓硝酸作用的地面,不可用于有氢氟酸、氟硅酸、氢氧化钠、碳酸钠及氨水等碱性介质作用的地面。 2. 密实钠水玻璃胶泥配比为钠水玻璃:氟硅酸钠:铸石粉:糠醇单体=100:(15~18):(250~270):(3~5)。				
			楼 面	<table><tr><td>图集号</td><td>陕 02J 01</td></tr><tr><td>页 号</td><td>楼-23</td></tr></table>	图集号	陕 02J 01	页 号	楼-23
图集号	陕 02J 01							
页 号	楼-23							

编号	名 称	用料及做法	厚度	备 注
楼 73	单层长条松木地板楼面 (有龙骨) (燃烧性能 B ₂ 级)	1. 地板漆二道 2. 100×25 长条松木地板(背面刷防腐剂) 3. 50×50 木龙骨, 中距 400, 架空 20, 50×50 横撑木中距 800(木材表面均刷防腐剂)中填 40 厚膨胀珍珠岩。 4. 现浇钢筋混凝土楼板或预制楼板现浇叠合层, 随打随抹光(板内预埋 Ω 形 φ6 钢筋、行距 400, 环距 800)	95	1. 设计时应考虑地板下通风, 使龙骨间空气层与木踢脚板通风孔相通。 2. 面层铺法及颜色由设计人定。 3. 木龙骨(架空用 40×40×20 木垫块与木龙骨钉牢, 垫块中距 400), 用两根 φ1.8 镀锌低碳钢丝与 Ω 形钢筋绑牢。 4. 木材防腐剂可用氟化钠防腐剂, 龙骨垫块、横撑木等防腐也可用石蜡浸煮。
楼 74	单层长条硬木地板楼面 (有龙骨) (燃烧性能 B ₂ 级)	1. 地板漆二道(地板成品已带油漆者无此道工序) 2. 50×18 长条硬木企口地板(背面刷防腐剂) 3. 50×50 木龙骨, 中距 400, 架空 20, 50×50 横撑木中距 800(木材表面均刷防腐剂)中填 40 厚膨胀珍珠岩。 4. 现浇钢筋混凝土楼板或预制楼板现浇叠合层, 随打随抹光(板内预埋 Ω 形 φ6 钢筋、行距 400, 环距 800)	88	
楼 75	双层长条硬木地板楼面 (有龙骨) (燃烧性能: B ₂ 级)	1. 地板漆二道(地板成品已带油漆者无此道工序) 2. 50×18 长条松木地板(背面刷防腐剂) 3. 18 厚松木毛底板(背面刷防腐剂)45°稀铺 4. 50×50 木龙骨, 中距 400, 架空 20, 50×50 横撑木中距 800(木材表面均刷防腐剂)中填 40 厚膨胀珍珠岩。 5. 现浇钢筋混凝土楼板或预制楼板现浇叠合层, 随打随抹光(板内预埋 Ω 形 φ6 钢筋、行距 400, 环距 800)	106	
			楼 面	图集号 陕 02J 01 页 号 楼 -24

编号	名 称	用料及做法	厚度	备 注				
楼 76	单层硬木席纹地板楼面 (无垫层) (燃烧性能:B ₂ 级)	1. 地板漆二道(地板成品已带油漆者无此道工序) 2. 12~16 厚硬木企口席纹拼花地板用膏状建筑胶粘剂粘铺 3. 20 厚 1:2.5 水泥砂浆找平压实抹光 4. 现浇钢筋混凝土楼板或预制楼板现浇叠合层	32~36	面层规格、铺法及颜色由设计人定。				
楼 77	单层硬木席纹地板楼面 (有垫层) (燃烧性能:B ₂ 级)	1. 地板漆二道(地板成品已带油漆者无此道工序) 2. 12~16 厚硬木企口席纹拼花地板用膏状建筑胶粘剂粘铺 3. 20 厚 1:2.5 水泥砂浆找平压实抹光 4. 60 厚 CL7.5 轻集料混凝土垫层 5. 钢筋混凝土楼板	92~96					
楼 78	双层硬木席纹地板楼面 (有龙骨) (燃烧性能:B ₂ 级)	1. 地板漆二道(地板成品已带油漆者无此道工序) 2. 12~16 厚硬木企口席纹拼花地板用膏状建筑胶粘剂粘铺 3. 18 厚松木毛底板(背面刷防腐漆)45°稀铺 4. 50×50 木龙骨,中距 400,架空 20,50×50 横撑木中距 800(木材表面均刷防腐剂)中填 40 厚膨胀珍珠岩。 5. 现浇钢筋混凝土楼板或预制楼板现浇叠合层,随打随抹光(内预留 Ω 形 φ6 钢筋,行距 400,环距 800	100~104					
			楼 面	<table><tr><td>图集号</td><td>陕 02J 01</td></tr><tr><td>页 号</td><td>楼 - 25</td></tr></table>	图集号	陕 02J 01	页 号	楼 - 25
图集号	陕 02J 01							
页 号	楼 - 25							

编号	名 称	用料及做法	厚度	备 注
楼 79	单层强化复合木地板楼面 (无垫层) (燃烧性能:B ₂ 级)	1. 8 厚企口强化复合木地板(企榫涂胶粘结) 2. 3~5 厚泡沫塑料衬垫 3. 20 厚 1:2.5 水泥砂浆找平压实抹光 4. 现浇钢筋混凝土楼板或预制楼板现浇叠合层	31~33	1. 地板纹理颜色由设计人定。 2. 地板边缘收头用专用铝合金压条。 3. 木材防腐剂可用氟化钠防腐剂。
楼 80	单层强化复合木地板楼面 (有垫层) (燃烧性能:B ₂ 级)	1. 8 厚企口强化复合木地板(企榫涂胶粘结) 2. 3~5 厚泡沫塑料衬垫 3. 20 厚 1:2.5 水泥砂浆找平压实抹光 4. 60 厚 CL7.5 轻集料混凝土垫层 5. 钢筋混凝土楼板	91~93	
楼 81	双层强化复合木地板楼面 (有垫层)	1. 8 厚企口强化复合木地板(企榫涂胶粘结) 2. 3~5 厚泡沫塑料衬垫 3. 15 厚松木毛底板(满刮防腐剂),45°稀铺。水泥钉固定 4. 20 厚 1:2.5 水泥砂浆找平压实抹光 5. 60 厚 CL7.5 轻集料混凝土垫层 6. 钢筋混凝土楼板	106~108	
			楼 面	图集号 陕 02J 01 页 号 楼 - 26

编号	名 称	用料及做法	厚度	备 注		
楼 82	双层软木地板楼面 (有垫层) (燃烧性能:B ₂ 级)	1. 聚氨酯弹性漆或水晶地板漆两道,并打蜡上光 2. 4~8 厚软木地板,用膏状粘结剂粘铺,木条或铝条收边 3. 15 厚松木毛底板(满刮防腐剂),45°稀铺,水泥钉固定 4. 20 厚 1:2.5 水泥砂浆找平压实抹光 5. 60 厚 CL7.5 轻集料混凝土垫层 6. 钢筋混凝土楼板	99~103	1. 适用于高级装修地面。 2. 设计时应考虑地板下通风,使龙骨间空气层与木踢脚板自然孔相通,面层规格、铺法及颜色由设计人定。 3. 50×50 木龙骨(架空用 40×40×20 木垫块与木龙骨钉牢,垫块中距 400),用两根 φ1.8 镀锌低碳钢丝与 Ω 形钢筋绑牢。 4. 木材防腐剂可用氟化钠防腐剂,木龙骨、木垫块、横撑木等防腐也可用石蜡浸煮。		
楼 83	双层软木地板楼面 (有龙骨) (燃烧性能:B ₂ 级)	1. 聚氨酯弹性漆或水晶地板漆两道,并打蜡上光 2. 4~8 厚软木地板,用膏状粘结剂粘铺,木条或铝条收边 3. 18 厚松木毛底板(满刮防腐剂),45°稀铺 4. 50×50 木龙骨,中距 400,架空 20,50×50 横撑木中距 800(木材表面均刷防腐剂)中填 40 厚膨胀珍珠岩。 5. 现浇钢筋混凝土楼板或预制楼板现浇叠合层,随打随抹光(内预留 Ω 形 φ6 钢筋,行距 400,环距 800)	92~96			
			楼 面		图集号 页 号	陕 02J 01 楼-27

图
 号
 楼
 面
 材
 料
 表

编号	名 称	用料及做法	厚度	备 注
楼 84	软木复合弹性木地板楼面 (有垫层) (燃烧性能:B ₂ 级)	1. 聚氨酯弹性漆或水晶地板漆两道,并打蜡上光 2. 13 厚软木复合弹性地板,用膏状粘结剂粘铺,木条或铝条收边 3. 20 厚 1:2.5 水泥砂浆找平压实抹光 4. 60 厚 CL7.5 轻集料混凝土垫层 5. 钢筋混凝土楼板	93	1. 适用于高级装修地面。 2. 地板面层规格、颜色由设计人定。
楼 85	单层橡胶软木地板楼面 (有垫层) (燃烧性能:B ₂ 级)	1. 聚氨酯弹性漆或水晶地板漆两道,并打蜡上光 2. 2.5~6 厚橡胶软木地板,用膏状粘结剂粘铺,木条或铝条收边 3. 20 厚 1:2.5 水泥砂浆找平压实抹光 4. 60 厚 CL7.5 轻集料混凝土垫层 5. 钢筋混凝土楼板	86	
楼 86	双层橡胶软木地板楼面 (有垫层) (燃烧性能:B ₂ 级)	1. 聚氨酯弹性漆或水晶地板漆两道,并打蜡上光 2. 2.5~6 厚橡胶软木地板,用膏状粘结剂粘铺,木条或铝条收边 3. 15 厚松木毛底板(背面刷防腐剂)45°稀铺,水泥钉固定 4. 20 厚 1:2.5 水泥砂浆找平压实抹光 5. 60 厚 CL7.5 轻集料混凝土垫层 6. 钢筋混凝土楼板	101	1. 适用于高级装修地面。 2. 设计时应考虑地板下通风,使龙骨间空气层与木踢脚板自然孔相通。 3. 面层规格、铺法及颜色由设计人定。 4. 木龙骨(架空用 40×40×20 木垫块与木龙骨钉牢,垫块中距 400),用两根 ϕ 1.8 镀锌低碳钢丝与 Ω 形钢筋绑牢。 5. 木材防腐剂可用氟化钠防腐剂。
楼 87	双层橡胶软木地板楼面 (有龙骨) (燃烧性能:B ₂ 级)	1. 聚氨酯弹性漆或水晶地板漆两道,并打蜡上光 2. 2.5~6 厚橡胶软木地板,用膏状粘结剂粘铺,木条或铝条收边 3. 18 厚松木毛底板(背面刷防腐剂)45°稀铺 4. 50×50 木龙骨,中距 400,架空 20,50×50 横撑木中距 800(木材表面均刷防腐剂)内填 40 厚膨胀珍珠岩。 5. 现浇钢筋混凝土楼板或预制楼板现浇叠合层,随打随抹光(内预留 Ω 形 ϕ 6 钢筋,行距 400,环距 800)	94	
			楼 面	图集号 页 号
				陕 02J 01 楼 - 28

八、踢脚

编号	踢脚名称	页号
踢 1	水泥踢脚(清水砖墙)	踢—1
踢 2	水泥踢脚(拌灰面墙)	
踢 3	水泥踢脚(混凝土墙)	
踢 4	水泥踢脚(轻型墙)	
踢 5	现浇水磨石踢脚(砖墙、混凝土墙)	踢—2
踢 6	预制水磨石踢脚(砖墙、混凝土墙)	
踢 7	环氧涂层踢脚(砖墙、混凝土墙)	
踢 8	环氧涂层踢脚(轻型墙)	
踢 9	聚氨酯涂层踢脚(砖墙、混凝土墙)	踢—3
踢 10	聚氨酯涂层踢脚(轻型墙)	
踢 11	聚合物水泥砂浆踢脚(砖墙、混凝土墙、轻型墙)	
踢 12	不发火水泥踢脚(砖墙、混凝土墙)	踢—4
踢 13	不发火水泥踢脚(轻型墙)	
踢 14	过氯乙稀油漆踢脚(砖墙、混凝土墙)	
踢 15	过氯乙稀油漆踢脚(轻型墙)	
踢 16	耐碱水泥砂浆踢脚(砖墙、混凝土墙)	踢—5
踢 17	耐酸瓷板踢脚(砖墙、混凝土墙)	
踢 18	耐酸瓷板踢脚(砖墙、混凝土墙)	
踢 19	铺地砖踢脚(砖墙、混凝土墙)	踢—6
踢 20	铺地砖踢脚(轻型墙)	
踢 21	彩色石英塑料板踢脚(砖墙、混凝土墙)	
踢 22	彩色石英塑料板踢脚(轻型墙)	
踢 23	钛金不锈钢覆面砖踢脚(砖墙、混凝土墙)	踢—7
踢 24	钛金不锈钢覆面砖踢脚(轻型墙)	
踢 25	钒钛瓷砖踢脚(砖墙、混凝土墙)	
踢 26	钒钛瓷砖踢脚(轻型墙)	

编号	踢脚名称	页号
踢 27	大理石板踢脚(砖墙、混凝土墙)	踢—8
踢 28	大理石板踢脚(轻型墙)	
踢 29	花岗石板踢脚(砖墙、混凝土墙)	
踢 30	花岗石板踢脚(轻型墙)	
踢 31	片装塑料板踢脚(砖墙、混凝土墙)	踢—9
踢 32	片装塑料板踢脚(轻型墙)	
踢 33	卷装塑料板踢脚(砖墙、混凝土墙)	
踢 34	卷装塑料板踢脚(轻型墙)	踢 10
踢 35	橡胶板踢脚(砖墙、混凝土墙)	
踢 36	橡胶板踢脚(轻型墙)	
踢 37	硬木踢脚(无龙骨)(适用于一般标准无龙骨木地板)	
踢 38	松木踢脚(无龙骨)	踢 11
踢 39	硬木踢脚(有龙骨)(适用于有龙骨木地板)	
踢 40	松木踢脚(有龙骨)(适用于有龙骨木地板)	
踢 41	硬木踢脚(有龙骨)(适用于地毯楼地面)	
踢 42	松木踢脚(有龙骨)(适用于地毯楼地面)	

注:1.混凝土墙含小型混凝土空心砌块墙及大模混凝土墙(注明者除外)。

2.轻型墙包括加气混凝土砌块墙及轻质条板墙。

踢脚选用表

图集号	陕 02J 01
页 次	踢—01

3+13
 设计图
 校核图

编号	名 称	用料及做法	厚度	备 注				
踢 1	水泥踢脚 (清水砖墙)	1.5 厚 1:2.5 水泥砂浆罩面压实赶光 2.7 厚 1:3 水泥砂浆打底扫毛或划出纹道	12	踢脚高度由设计人定,并在设计图中注明。				
踢 2	水泥踢脚 (抹灰面砖墙)	1.8 厚 1:2.5 水泥砂浆罩面压实赶光 2.10 厚 1:3 水泥砂浆打底扫毛或划出纹道	18					
踢 3	水泥踢脚 (混凝土墙)	1.8 厚 1:2.5 水泥砂浆罩面压实赶光 2.10 厚 1:3 水泥砂浆打底扫毛或划出纹道 3.水泥浆一道甩毛(内掺建筑胶)	18					
踢 4	水泥踢脚 (轻型墙)	1.5 厚 1:2.5 水泥砂浆罩面压实赶光 2.5 厚 1:0.5:2.5 水泥石灰膏砂浆木抹子抹平 3.8 厚 1:1:6 水泥石灰膏砂浆打底扫毛或划出纹道 4.加气混凝土刷(抹)界面剂一道(墙面先用水润湿)	18					
注:踢脚厚度一般宜与上部墙面齐平或略有凸出,可根据需要适当调整底灰厚度,以下页面均同。			踢 脚	<table><tr><td>图集号</td><td>陕 02J 01</td></tr><tr><td>页 号</td><td>踢 - 1</td></tr></table>	图集号	陕 02J 01	页 号	踢 - 1
图集号	陕 02J 01							
页 号	踢 - 1							

编号	名 称	用料及做法	厚度	备 注				
踢 5	现浇水磨石踢脚 (砖墙、混凝土墙)	1. 10 厚 1:2.5 水泥磨石面层磨光打蜡 2. 水泥浆一道(内掺建筑胶) 3. 8 厚 1:3 水泥砂浆打底扫毛 4. 水泥浆一道甩毛(内掺建筑胶)(砖墙无此工序)	18	1. 水磨石颜色与楼地面一致,有特殊要求另注明。 2. 建筑胶品种由设计人定。 3. 踢脚高度由设计人定。				
踢 6	预制水磨石踢脚 (砖墙、混凝土墙)	1. 贴 20 厚预制水磨石板,稀水泥擦缝 2. 4 厚 1:2 建筑胶水泥砂浆粘结层 3. 6 厚 1:3 水泥砂浆打底扫毛 4. 水泥浆一道甩毛(内掺建筑胶)(砖墙无此工序)	30					
踢 7	环氧涂层踢脚 (砖墙、混凝土墙) (燃烧性能:B ₂ 级)	1. 1 厚环氧涂层 2. 2 厚环氧腻子刮平 3. 5 厚 1:2.5 水泥砂浆压实抹平 4. 10 厚 1:3 水泥砂浆打底扫毛 5. 水泥浆一道甩毛(内掺建筑胶)(砖墙无此道工序)	18	1. 涂层颜色、建筑胶品种由设计人定。 2. 踢脚高度由设计人定。 3. 涂层品种应与楼地面的品种相匹配,但也可用于环氧砂浆地(楼)面。				
踢 8	环氧涂层踢脚 (轻型墙) (燃烧性能:B ₂ 级)	1. 1 厚环氧涂层 2. 2 厚环氧腻子刮平 3. 5 厚 1:0.5:2.5 水泥石灰膏砂浆压实抹平 4. 10 厚 1:1:6 水泥石灰膏砂浆打底扫毛 5. 加气混凝土刷(抹)界面剂一道(墙面先用水润湿)	18					
			踢 脚	<table><tr><td>图集号</td><td>陕 02J 01</td></tr><tr><td>页 号</td><td>踢 - 2</td></tr></table>	图集号	陕 02J 01	页 号	踢 - 2
图集号	陕 02J 01							
页 号	踢 - 2							

8144 图 样 表			编号	名 称	用料及做法	厚度	备 注		
			踢 9	聚氨酯涂层踢脚 (砖墙、混凝土墙) (燃烧性能:B ₂ 级)	1.1 厚聚氨酯涂层 2.2 厚聚氨酯腻子刮平 3.5 厚 1:2.5 水泥砂浆压实赶平 4.10 厚 1:3 水泥砂浆打底扫毛 5.水泥浆一道甩毛(内掺建筑胶)(砖墙无此工序)	18	1.涂层颜色、建筑胶品种由设计人定。 2.踢脚高度由设计人定。 3.涂层品种应与楼地面的品种相同。		
			踢 10	聚氨酯涂层踢脚 (轻型墙) (燃烧性能:B ₂ 级)	1.1 厚聚氨酯涂层 2.2 厚聚氨酯腻子刮平 3.5 厚 1:0.5:2.5 水泥石灰膏砂浆压实抹平 4.10 厚 1:1:6 水泥石灰膏砂浆打底扫毛 5.加气混凝土刷(抹)界面剂一道(墙面先用水润湿)	18			
			踢 11	聚合物水泥砂浆踢脚 (砖墙、混凝土墙、 轻型墙)	1.5 厚聚合物水泥砂浆面层 2.5 厚 1:0.5:2.5 水泥石灰膏砂浆找平 3.8 厚 1:3 水泥砂浆打底扫毛(仅用于砖墙及混凝土墙)或 1:1:6 水泥石灰膏砂浆打底扫毛(仅用于加气混凝土砌块墙) 4.水泥浆一道(内掺建筑胶)一道甩毛(仅用于混凝土墙)或加气混凝土刷(抹)界面剂一道(仅用于加气混凝土砌块墙)(砖墙无此道工序)	18	1.聚合物的品种应与楼地面的品种相同。 2.踢脚高度及建筑胶品种由设计人定。		
							踢 脚		图集号 陕 02J 01 页 号 踢-3

页次图
 校改图

编号	名 称	用料及做法	厚度	备 注				
踢 12	不发火水泥踢脚 (砖墙、混凝土墙)	1.8 厚 1:2.5 水泥砂浆面层压实赶光(砂子应用不含杂物的石灰石、白云石和大理石等原料) 2.10 厚 1:3 水泥砂浆打底扫毛或划出纹道 3. 水泥浆一道甩毛(内掺建筑胶)(砖墙无此工序)	18	1. 配合不发火楼地面使用。 2. 踢脚高度由设计人定。				
踢 13	不发火水泥踢脚 (轻型墙)	1.8 厚 1:2.5 水泥砂浆面层压实赶光(砂子应用不含杂物的石灰石、白云石和大理石等原料) 2.10 厚 1:1:6 水泥石灰膏砂浆打底扫毛 3. 加气混凝土刷(抹)界面剂一道(墙面先用水润湿)	18					
踢 14	过氯乙烯油漆踢脚 (砖墙、混凝土墙) 燃烧性能:B ₁ 级	1. 过氯乙烯漆 2.8 厚 1:2.5 水泥砂浆抹面 3.10 厚 1:3 水泥砂浆打底扫毛或划出纹道 4. 水泥浆一道甩毛(内掺建筑胶)(砖墙无此工序)	18	1. 过氯乙烯漆做法见内-6 页,颜色由设计人定,并在施工图中注明。 2. 踢脚厚度应与墙面抹灰面平,不相同时可调整底层抹灰厚度。 3. 踢脚高度由设计人定。				
踢 15	过氯乙烯油漆踢脚 (轻型墙) (燃烧性能:B ₁ 级)	1. 过氯乙烯漆 2.8 厚 1:0.3:2.5 水泥石灰膏砂浆抹面 3.10 厚 1:1:6 水泥石灰膏砂浆打底扫毛 4. 加气混凝土刷(抹)界面剂一道(墙面先用水润湿)	18					
			踢 脚	<table><tr><td>图集号</td><td>陕 02J 01</td></tr><tr><td>页 号</td><td>踢-4</td></tr></table>	图集号	陕 02J 01	页 号	踢-4
图集号	陕 02J 01							
页 号	踢-4							

设计
 校核
 审核
 日期

编号	名 称	用料及做法	厚度	备 注
踢 16	耐碱水泥砂浆踢脚 (砖墙、混凝土墙)	1. 8 厚 1:2(32.5 级硅酸盐矿渣水泥:石英砂)水泥砂浆抹面 2. 1.5 厚非焦油聚氨酯涂膜隔离层 150 高(由楼地面隔离层上翻)撒适量石英砂 3. 8 厚 1:3 水泥砂浆找平层 4. 水泥浆一道甩毛(内掺建筑胶)(砖墙无此工序)	18	1. 配合耐碱水泥砂浆地面使用。 2. 踢脚高度(≥ 150)由设计人定。
踢 17	耐酸瓷板踢脚 (砖墙、混凝土墙)	1. 10 厚耐酸瓷板面层,胶泥挤缝,缝宽 3 2. 5 厚呋喃胶泥粘结层 3. 1.5 厚非焦油聚氨酯涂膜隔离层 150 高(由楼地面隔离层上翻)上撒适量石英砂 4. 8 厚 1:3 水泥砂浆找平层 5. 水泥浆一道甩毛(内掺建筑胶)(砖墙无此工序)	25	1. 配合耐酸地面使用。 2. 踢脚高度(≥ 150)由设计人定。
踢 18	耐酸瓷板踢脚 (砖墙、混凝土墙)	1. 10 厚耐酸瓷板面层,胶泥挤缝,缝宽 3 2. 5 厚水玻璃胶泥粘结层 3. 1.5 厚非焦油聚氨酯涂膜隔离层 150 高(由楼地面隔离层上翻)上撒适量石英砂 4. 8 厚 1:3 水泥砂浆找平层 5. 水泥浆一道甩毛(内掺建筑胶)(砖墙无此工序)	25	
			踢 脚	图集号 页 号

陕 02J 01
 踢 - 5

对
校
计
图
解

编号	名 称	用料及做法	厚度	备 注
踢 19	铺地砖踢脚 (砖墙、混凝土墙)	1. 6~10 厚铺地砖踢脚,稀水泥浆(或彩色水泥浆)擦缝 2. 5 厚 1:2 水泥砂浆(内掺建筑胶)粘结层 3. 8 厚 1:3 水泥砂浆打底扫毛或划出纹道 4. 水泥浆一道甩毛(内掺建筑胶)(砖墙无此工序)	19~23	铺地砖踢脚高度、颜色由设计人定,并在施工图中注明。
踢 20	铺地砖踢脚 (轻型墙)	1. 6~10 厚铺地砖踢脚,稀水泥浆(或彩色水泥浆)擦缝 2. 6 厚 1:2 水泥砂浆(内掺建筑胶)粘结层 3. 6 厚 1:1:6 水泥石灰膏砂浆打底扫毛 4. 加气混凝土刷(抹)界面剂一道(墙面先用水润湿)	18~22	
踢 21	彩色石英塑料板踢脚 (砖墙、混凝土墙)	1. 2. 4 厚彩色石英塑料板踢脚,专用胶粘剂粘贴,彩色水泥浆擦缝 2. 5 厚 1:2.5 水泥砂浆木抹子抹平 3. 10 厚 1:3 水泥砂浆打底扫毛 4. 水泥浆一道甩毛(内掺建筑胶)(砖墙无此工序)	18	1. 彩色石英塑料板踢脚规格、颜色由设计人定,并在施工图中注明。 2. 踢脚厚度与墙面抹灰面平,不相同时可调整基层抹灰厚度。
踢 22	彩色石英塑料板踢脚 (轻型墙)	1. 2. 4 厚彩色石英塑料板踢脚,专用胶粘剂粘贴,彩色水泥浆擦缝 2. 5 厚 1:0.3:2.5 水泥石灰膏砂浆木抹子抹平 3. 10 厚 1:1:6 水泥石膏砂浆打底扫毛 4. 加气混凝土刷(抹)界面剂一道(墙面先用水润湿)	18	
			踢 脚	图集号 陕 02J 01 页 号 踢-6

编号	名 称	用料及做法	厚度	备 注
踢 23	钛金不锈钢覆面砖踢脚 (砖墙、混凝土墙)	1.2 厚钛金不锈钢覆面砖踢脚,用专用胶粘贴 2.6 厚 1:2.5 水泥砂浆抹平 3.10 厚 1:3 水泥砂浆打底扫毛或划出纹道 4. 水泥浆一道甩毛(内掺建筑胶)(砖墙无此工序)	18	钛金不锈钢覆面砖踢脚规格、颜色由设计人定,并在施工图中注明。
踢 24	钛金不锈钢覆面砖踢脚 (轻型墙)	1.2 厚钛金不锈钢覆面砖踢脚,用专用胶粘贴 2.6 厚 1:0.3:2.5 水泥石灰膏砂浆抹平 3.10 厚 1:1:6 水泥石灰膏砂浆打底扫毛 4. 加气混凝土刷(抹)界面剂一道(墙面先用水润湿)	18	
踢 25	钒钛瓷砖踢脚 (砖墙、混凝土墙)	1.6~10 厚钒钛瓷砖踢脚,干水泥擦缝 2.5 厚 1:2 水泥砂浆(内掺建筑胶)粘结层 3.8 厚 1:3 水泥砂浆打底扫毛 4. 水泥浆一道甩毛(内掺建筑胶)(砖墙无此工序)	19~23	钒钛瓷砖踢脚高度、颜色由设计人定,并在施工图中注明。
踢 26	钒钛瓷砖踢脚 (轻型墙)	1.6~10 厚钒钛瓷砖踢脚,干水泥擦缝 2.5 厚 1:2 水泥砂浆(内掺建筑胶)粘结层 3.5 厚 1:0.5:2.5 4. 6 厚 1:1:6 水泥石灰膏砂浆打底扫毛 5. 加气混凝土刷(抹)界面剂一道(墙面先用水润湿)	22~26	
			踢 脚	图集号 陕 02J 01 页 号 踢 - 7

图
 集
 号
 3
 页
 数
 4
 图
 名
 踢
 脚
 工
 程

编号	名 称	用料及做法	厚度	备 注
踢 27	大理石板踢脚 (砖墙、混凝土墙)	1. 10~15 厚大理石板, 正、背面及四周边满涂防污剂, 稀水泥浆(或彩色水泥浆)擦缝 2. 8 厚 1:2 水泥砂浆(内掺建筑胶)粘结层 3. 8 厚 1:3 水泥砂浆打底扫毛 4. 水泥浆一道甩毛(内掺建筑胶)(砖墙无此工序)	26~31	1. 大理石板的规格、颜色由设计人定。 2. 建筑胶品种由设计人定。 3. 防污剂应按厂家使用说明施工。
踢 28	大理石板踢脚 (轻型墙)	1. 10~15 厚大理石板, 正、背面及四周边满涂防污剂, 稀水泥浆(或彩色水泥浆)擦缝 2. 8 厚 1:2 水泥砂浆(内掺建筑胶)粘结层 3. 8 厚 1:1:6 水泥石灰膏砂浆打底扫毛 4. 加气混凝土刷(抹)界面剂一道(墙面先用水润湿)	26~31	
踢 29	花岗石板踢脚 (砖墙、混凝土墙)	1. 10~15 厚花岗石板, 正、背面及四周边满涂防污剂, 稀水泥浆擦缝 2. 8 厚 1:2 水泥砂浆(内掺建筑胶)粘结层 3. 8 厚 1:1:6 水泥石灰膏砂浆打底扫毛 4. 水泥浆一道甩毛(内掺建筑胶)(砖墙无此工序)	26~31	1. 花岗石板的规格、颜色由设计人定。 2. 建筑胶品种由设计人定。 3. 防污剂应按厂家使用说明施工。
踢 30	花岗石踢脚 (轻型墙)	1. 10~15 厚花岗石板, 正、背面及四周边满涂防污剂, 稀水泥浆擦缝 2. 8 厚 1:2 水泥砂浆(内掺建筑胶)粘结层 3. 8 厚 1:1:6 水泥石灰膏砂浆打底扫毛 4. 加气混凝土刷(抹)界面剂一道(墙面先用水润湿)	26~31	
			踢 脚	图集号 陕 02J 01 页 号 踢-8

3
2
1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21
22
23
24
25
26
27
28
29
30
31
32
33
34
35
36
37
38
39
40
41
42
43
44
45
46
47
48
49
50
51
52
53
54
55
56
57
58
59
60
61
62
63
64
65
66
67
68
69
70
71
72
73
74
75
76
77
78
79
80
81
82
83
84
85
86
87
88
89
90
91
92
93
94
95
96
97
98
99
100

编号	名 称	用料及做法	厚度	备 注				
踢 31	片装塑料板踢脚 (砖墙、混凝土墙) (燃烧性能:B ₁ 级)	1. 3.2 厚片装塑料板面层,专用胶粘剂粘贴 2. 6 厚 1:2.5 水泥砂浆抹平 3. 8 厚 1:3 水泥砂浆打底扫毛 4. 水泥浆一道甩毛(内掺建筑胶)(砖墙无此工序)	18	1. 配合塑料板楼地面使用。 2. 踢脚高度、颜色由设计人定。				
踢 32	片装塑料板踢脚 (轻型墙) (燃烧性能:B ₁ 级)	1. 3.2 厚片装塑料板面层,专用胶粘剂粘贴 2. 6 厚 1:0.3:2.5 水泥石灰膏砂浆抹平 3. 8 厚 1:1:6 水泥石灰膏砂浆打底扫毛 4. 加气混凝土刷(抹)界面剂一道(墙面先用水润湿)	18					
踢 33	卷装塑料板踢脚 (砖墙、混凝土墙) (燃烧性能:B ₁ 级)	1. 2 厚卷装塑料板面层,专用胶粘剂粘贴 2. 6 厚 1:2.5 水泥砂浆抹平 3. 8 厚 1:3 水泥砂浆打底扫毛 4. 水泥浆一道甩毛(内掺建筑胶)	16					
踢 34	卷装塑料板踢脚 (轻型墙) (燃烧性能:B ₁ 级)	1. 2 厚卷装塑料板面层,专用胶粘剂粘贴 2. 6 厚 1:0.3:2.5 水泥石灰膏砂浆抹平 3. 8 厚 1:1:6 水泥石灰膏砂浆打底扫毛 4. 加气混凝土刷(抹)界面剂一道(墙面先用水润湿)	16					
			踢 脚	<table><tr><td>图集号</td><td>陕 02J 01</td></tr><tr><td>页 号</td><td>踢 - 9</td></tr></table>	图集号	陕 02J 01	页 号	踢 - 9
图集号	陕 02J 01							
页 号	踢 - 9							

编号	名 称	用料及做法	厚度	备 注				
踢 35	橡胶板踢脚 (砖墙、混凝土墙) (燃烧性能:B ₁ 级)	1.3 厚橡胶板面层,专用胶粘剂粘贴,打上光腊 2.6 厚 1:2.5 水泥砂浆抹平 3.8 厚 1:3 水泥砂浆打底扫毛 4.水泥浆一道甩毛(内掺建筑胶)(砖墙无此工序)	17	1.踢脚颜色、高度由设计人定。 2.踢脚厚度宜与墙面抹压面平,踢脚上皮与墙饰面之间留 10 宽 2 深凹线。				
踢 36	橡胶板踢脚 (轻型墙) (燃烧性能:B ₁ 级)	1.3 厚橡胶板面层,专用胶粘剂粘贴 2.6 厚 1:0.3:2.5 水泥石灰膏砂浆抹平 3.8 厚 1:1:6 水泥石灰膏砂浆打底扫毛 4.加气混凝土刷(抹)界面剂一道(墙面先用水润湿)	17					
踢 37 踢 38	硬木踢脚 松木踢脚 (无龙骨) (各类墙体) (燃烧性能:B ₂ 级)	1.木材面刷油漆 2. 18 厚硬(松)木踢脚板(背面刷氟化钠防腐剂)与墙体钉结(墙内预埋 40×60×60 防腐木砖,中距 500;砖墙预埋,加气混凝土砌块墙及轻质实心条板墙,用扩张钻钻孔以聚合物水泥砂浆卧牢)或粘结(适用于混凝土墙及有间隙轻质墙,用专用胶粘剂粘结) 3. 钉结墙面用 1:1:6 水泥石灰膏砂浆修补平整;粘结墙面刷专用界面处理剂一道甩毛	18	1. 适用于一般无龙骨木地板。 2. 踢脚线脚由设计人员绘大样。 3. 油漆应与木地板一致或由设计人另定。 4. 如需增加厚度可在墙体上增加水泥基粉刷层。				
			踢 脚	<table><tr><td>图集号</td><td>陕 02J 01</td></tr><tr><td>页 号</td><td>踢 - 10</td></tr></table>	图集号	陕 02J 01	页 号	踢 - 10
图集号	陕 02J 01							
页 号	踢 - 10							

2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21
22
23
24
25
26
27
28
29
30
31
32
33
34
35
36
37
38
39
40
41
42
43
44
45
46
47
48
49
50
51
52
53
54
55
56
57
58
59
60
61
62
63
64
65
66
67
68
69
70
71
72
73
74
75
76
77
78
79
80
81
82
83
84
85
86
87
88
89
90
91
92
93
94
95
96
97
98
99
100

编号	名 称	用料及做法	厚度	备 注
踢 39 踢 40	硬木踢脚 松木踢脚 (有龙骨) (各类墙体) (燃烧性能:B ₂ 级)	1. 木材面刷油漆 2. 18 厚硬(松)木踢脚板(背面刷氯化钠防腐剂), 钉于上下木龙骨(15×30)上, 木龙骨与墙体钉结(墙内预埋 40×60×60 木砖, 中距 500; 砖墙预埋, 加气混凝土砌块墙及轻质实心条板墙用扩孔钻钻孔以聚合物水泥砂浆卧牢)或粘结(适用于混凝土墙及有空腔轻质墙, 用专用胶粘剂粘结) 3. 钉结墙面用 1:1:6 水泥石灰膏砂浆修补平整, 粘结墙面刷专用界面处理剂一道甩毛	33	1. 适用于有龙骨木地板或地毯楼地面。 2. 踢脚线脚由设计人另绘大样。 3. 木龙骨及木砖均用氯化钠作防腐处理。 4. 木龙骨与混凝土墙也可改用尼龙膨胀螺丝固定。 5. 踢脚板需设透气孔见大样设。
踢 41 踢 42	硬木踢脚 松木踢脚 (有龙骨) (燃烧性能:B ₂ 级)	1. 木材面刷油漆 2. 18 厚硬(松)木踢脚板(背面刷氯化钠防腐剂), 踢脚板下端离楼地面距离 = 地毯厚 + 2, 踢脚板钉于上下木龙骨(15×30)上, 木龙骨与墙体钉结或粘结方式及适用墙体同上 3. 钉结墙面用 1:1:6 水泥石灰膏砂浆修补平整, 粘结墙面刷专用界面处理剂一道甩毛	33	
			踢 脚	图集号 陕 02J 01 页 号 踢 - 11

九、墙裙

编号	墙裙名称	页号
裙 1	水泥墙裙(清水砖墙)	裙-1
裙 2	水泥墙裙(抹灰砖墙)	
裙 3	水泥墙裙(混凝土墙)	
裙 4	水泥墙裙(加气混凝土砌块墙)	
裙 5	油漆、乳胶漆墙裙(砖墙)	裙-2
裙 6	油漆、乳胶漆墙裙(混凝土墙)	
裙 7	油漆、乳胶漆墙裙(加气混凝土砌块墙)	
裙 8	油漆、乳胶漆墙裙(轻质条板墙)	
裙 9	釉面砖(瓷砖)墙裙(砖墙)	裙-3
裙 10	釉面砖(瓷砖)墙裙(混凝土墙)	
裙 11	釉面砖(瓷砖)墙裙(加气混凝土砌块墙)	
裙 12	釉面砖(瓷砖)墙裙(轻质条板墙)	
裙 13	釉面砖(瓷砖)防水墙裙(砖墙)	裙-4
裙 14	釉面砖(瓷砖)防水墙裙(混凝土墙)	
裙 15	釉面砖(瓷砖)防水墙裙(加气混凝土砌块墙)	
裙 16	釉面砖(瓷砖)防水墙裙(轻质条板墙)	
裙 17	粘贴石板墙裙(砖墙)	裙-5
裙 18	粘贴石板墙裙(大模混凝土墙)	
裙 19	粘贴石板墙裙(混凝土墙)	
裙 20	挂贴石板墙裙(砖墙)	裙-6
裙 21	挂贴石板墙裙(混凝土墙)	

编号	墙裙名称	页号
裙 22	胶合板墙裙(无龙骨)(各类墙体)	裙-7
裙 23	胶合板墙裙(有龙骨)(砖墙、混凝土墙)	
裙 24	胶合板墙裙(有龙骨)(加气混凝土砌块墙)	
裙 25	硬木企口板墙裙(各类墙体)	裙-8
裙 26	防火塑料装饰板墙裙(砖墙)	
裙 27	防火塑料装饰板墙裙(混凝土墙)	裙-9
裙 28	皮革(或人造革)软包墙裙(各类墙体)	
裙 29	聚乙烯醇缩丁醛耐油墙裙(砖墙)	裙-10
裙 30	聚乙烯醇缩丁醛耐油墙裙(混凝土墙)	
裙 31	过氯乙烯油漆墙裙(砖墙、混凝土墙)	
裙 32	过氯乙烯油漆墙裙(加气混凝土墙)	
裙 33	环氧涂层墙裙(砖墙)	裙-11
裙 34	环氧涂层墙裙(混凝土墙)	
裙 35	聚氨酯涂层墙裙(砖墙)	
裙 36	聚氨酯涂层墙裙(混凝土墙)	
裙 37	耐碱水泥墙裙(砖墙、混凝土墙)	裙-12
裙 38	耐酸瓷板墙裙(砖墙、混凝土墙、水玻璃胶泥)	
裙 39	耐酸瓷板墙裙(砖墙、混凝土墙、环氧胶泥)	
裙 40	耐酸瓷板墙裙(砖墙、混凝土墙、呋喃胶泥)	

注:混凝土墙含小型混凝土空心砌块墙及大模混凝土墙(注明者除外)。

墙裙做法选用表

图集号	陕 02 01
页 号	裙-01

编号	名 称	用料及做法	厚度	备 注				
裙 9	釉面砖(瓷砖)墙裙 (砖墙)	1.白水泥擦缝 2.贴 5~8 厚釉面砖(粘贴前先将釉面砖浸水两小时以上) 3.5 厚 1:2 建筑胶水泥砂浆粘结层 4.6 厚 1:0.5:2.5 水泥石灰膏砂浆木抹子抹平 5.10 厚 1:3 水泥砂浆打底扫毛或划出纹道	26~29	墙裙高度及釉面砖规格、颜色由设计人定,并在施工图中注明。				
裙 10	釉面砖(瓷砖)墙裙 (混凝土墙)	1.白水泥擦缝 2.贴 5~8 厚釉面砖(粘贴前先将釉面砖浸水两小时以上) 3.5 厚 1:2 建筑胶水泥砂浆粘结层 4.10 厚 1:3 水泥砂浆打底压实抹平扫毛(大模时无此 工序改用聚合物水泥砂浆补平) 5.素水泥浆一道甩毛(内掺建筑胶)	20~23					
裙 11	釉面砖(瓷砖)墙裙 (加气混凝土砌块墙)	1.白水泥擦缝 2.贴 5~8 厚釉面砖(粘贴前先将釉面砖浸水两小时以上) 3.5 厚 1:2 建筑胶水泥砂浆粘结层 4.6 厚 1:0.5:2.5 水泥石灰膏砂浆木抹子抹平 5. 8 厚 1:1:6 水泥石灰膏砂浆打底扫毛或划出纹道 6.刷(抹)界面剂一道(抹前墙面用水润湿)	24~27					
裙 12	釉面砖(瓷砖)墙裙 (轻质条板墙)	1.白水泥擦缝 2.贴 5~8 厚釉面砖(粘贴前先将釉面砖浸水两小时以上) 3.5 厚 1:2 建筑胶水泥砂浆粘结层 4.6 厚 1:2.5 建筑胶水泥砂浆打底木抹子抹平 5.3 厚底基防裂腻子分遍找平(中间夹耐碱玻纤网格布 一层)	19~22					
			墙 裙	<table><tr><td>图集号</td><td>陕 02J 01</td></tr><tr><td>页 号</td><td>裙 - 3</td></tr></table>	图集号	陕 02J 01	页 号	裙 - 3
图集号	陕 02J 01							
页 号	裙 - 3							

编号	名 称	用料及做法	厚度	备 注				
裙 13	釉面砖(瓷砖)防水 墙 裙 (砖墙) (适用于有防水 要求的墙裙)	1. 白水泥擦缝 2. 5~8 厚釉面砖面层(粘贴前浸水 2 小时) 3. 4 厚水泥聚合物砂浆粘结层,揉挤压实 4. 1.5 厚水泥聚合物涂膜防水层 5. 10 厚 1:3 水泥砂浆打底压实抹平	21~24	墙裙高度及釉面砖规格、颜色设计人定				
裙 14	釉面砖(瓷砖)防水 墙 裙 (混凝土墙) (适用于有防水 要求的墙裙)	1. 白水泥擦缝 2. 5~8 厚釉面砖面层(粘贴前浸水 2 小时) 3. 4 厚水泥聚合物砂浆粘结层,揉挤压实 4. 1.5 厚水泥聚合物涂膜防水层 5. 10 厚 1:3 水泥砂浆打底压实抹平(大模无此工序, 改用聚合物水泥砂浆补平) 6. 素水泥浆一道甩毛(内掺建筑胶)	21~24					
裙 15	釉面砖(瓷砖)防水 墙 裙 (加气混凝土砌块墙) (适用于有防水 要求的墙裙)	1~4 同上 5. 6 厚 1:0.5:2.5 水泥石灰膏砂浆压实抹平 6. 8 厚 1:1:6 水泥石灰膏砂浆打底扫毛 7. 刷(抹)界面剂一道(抹前墙面用水润湿)	25~28					
裙 16	釉面砖(瓷砖)防水 墙 裙 (轻质条板墙) (适用于有防水 要求的墙裙)	1. 白水泥擦缝 2. 5~8 厚釉面砖面层(粘贴前浸水 2 小时) 3. 4 厚水泥聚合物砂浆粘结层,揉挤压实 4. 1.5 厚水泥聚合物涂膜防水层 5. 6 厚 1:2.5 建筑胶水泥砂浆压实抹平 6. 3 厚底基防裂腻子分遍找平(中间夹耐碱玻纤网格 布一层)	20~23					
			墙 裙	<table><tr><td>图集号</td><td>陕 02J 01</td></tr><tr><td>页 号</td><td>裙-4</td></tr></table>	图集号	陕 02J 01	页 号	裙-4
图集号	陕 02J 01							
页 号	裙-4							

3
 2
 1
 4
 5
 6
 7
 8
 9
 10
 11
 12
 13
 14
 15
 16
 17
 18
 19
 20
 21
 22
 23
 24
 25
 26
 27
 28
 29
 30
 31
 32
 33
 34
 35
 36
 37
 38
 39
 40
 41
 42
 43
 44
 45
 46
 47
 48
 49
 50
 51
 52
 53
 54
 55
 56
 57
 58
 59
 60
 61
 62
 63
 64
 65
 66
 67
 68
 69
 70
 71
 72
 73
 74
 75
 76
 77
 78
 79
 80
 81
 82
 83
 84
 85
 86
 87
 88
 89
 90
 91
 92
 93
 94
 95
 96
 97
 98
 99
 100

编号	名 称	用料及做法	厚度	备 注
裙 17	粘贴石板墙裙 (砖墙) A.大理石板 B.花岗石板	1.稀水泥浆擦缝 2.粘贴 8~10 厚石板,正背面及四周边满刷防污剂 3.4 厚专用粘结剂粘贴 4.6 厚 1:2.5 水泥砂浆抹平 5.8 厚 1:3 水泥砂浆打底扫毛或划出纹道	26~28	1.板材尺寸不宜大于 500×300。墙裙高度及板材品种、规格、颜色由设计人定。 2.粘结剂应采用专用高性能强力胶并按厂家使用说明施工。
裙 18	粘贴石板墙裙 (大模混凝土墙) A.大理石板 B.花岗石板	1.稀水泥浆擦缝 2.粘贴 8~10 厚石板,正背面及四周边满刷防污剂 3.4 厚专用粘结剂粘贴 4.8 厚 1:2.5 水泥砂浆抹平 5.素水泥浆一道甩毛(内掺建筑胶)	20~22	
裙 19	粘贴石板墙裙 (混凝土墙) A.大理石板 B.花岗石板	1.稀水泥浆擦缝 2.粘贴 8~10 厚石板,正背面及四周边满刷防污剂 3.4 厚专用粘结剂粘贴 4.6 厚 1:2.5 水泥砂浆抹平 5.8 厚 1:3 水泥砂浆打底扫毛或划出纹道 6.素水泥浆一道甩毛(内掺建筑胶)	26~28	
			墙 裙	图集号 陕 02J 01 页 号 裙 - 5

编号	名 称	用料及做法	厚度	备 注				
裙 20	挂贴石板墙裙 (砖墙) A.大理石板 B.花岗石板	1. 稀水泥擦缝 2. 穿 $\phi 1.6$ 铜丝(或 $\phi 4$ 不锈钢挂勾)将 20~30 厚石板(四角带 $\phi 5$ 钻孔)与钢筋网绑牢 3. 30~40 厚 1:2.5 水泥砂浆分层灌缝,每次灌入高度 ≤ 200 4. 焊接或绑扎 $\phi 6$ 双向钢筋网(双向钢筋间距按板材尺寸) 5. 钻孔剔槽预埋 $\phi 8$ 钢筋长 150(预埋钢筋双向间距按板材尺寸)	50~70	1. 墙裙高度及板材品种、规格、颜色由设计人定。 2. 石板正、背面及四周边应满涂防污剂。 3. 砖墙如为多孔砖时应钻孔填 1:3 建筑胶水泥砂浆后再预埋钢筋。				
裙 21	挂贴石板墙裙 (混凝土墙) A.大理石板 B.花岗石板	1. 稀水泥擦缝 2. 穿 $\phi 1.6$ 铜丝(或 $\phi 4$ 不锈钢挂勾)将 20~30 厚石板(四角带 $\phi 5$ 钻孔)与钢筋网绑牢 3. 30~40 厚 1:2.5 水泥砂浆分层灌缝,每次灌入高度 ≤ 200 4. 焊接或绑扎 $\phi 6$ 双向钢筋网(双向钢筋间距按板材尺寸) 5. 墙体基面预埋 $\phi 8$ 钢筋头或 M8 $\times$ 80 膨胀螺栓(双向间距按板材尺寸)	50~70					
			墙 裙	<table><tr><td>图集号</td><td>陕 02J 01</td></tr><tr><td>页 号</td><td>裙-6</td></tr></table>	图集号	陕 02J 01	页 号	裙-6
图集号	陕 02J 01							
页 号	裙-6							

编号	名 称	用料及做法	厚度	备 注
裙 22	胶合板墙裙 (无龙骨) (砖墙、混凝土墙、 加气混凝土砌块墙) 燃烧性能: B ₂ 级	1. 油漆饰面 2. 3 厚胶合板, 建筑胶粘剂粘贴 3. 5 厚胶合板衬板背面满涂建筑胶粘剂, 用膨胀螺栓与 墙体固定 4. 1.2 厚合成高分子涂膜防潮层 5. 墙缝原浆抹平(用于砖墙) 聚合物水泥砂浆修补墙面(用于混凝土墙及加气混 凝土砌块墙)	10	1. 墙裙高度、饰面板品种及拼接形式由 设计人定, 并绘出施工图。 2. 设计燃烧性能为 B ₁ 级时, 应按照消 防部门有关规定加做相应的防火处 理。 3. 防潮层名称由设计人定。
裙 23	胶合板墙裙 (有龙骨) (砖墙、混凝土墙) 燃烧性能: B ₂ 级	1. 刷油漆饰面 2. 钉 5 厚胶合板 3. 25×30 松木龙骨, 双向中距 400—600(正面刨光, 满 涂氟化钠防腐剂, 应按预埋木砖位置固定龙骨) 4. 1.2 厚合成高分子涂膜防潮层 5. 墙缝原浆抹平(用于砖墙); 混凝土墙用聚合物水泥 砂浆修补 6. 墙体预埋 40×60×60 防腐木砖(或 M6×65 膨胀螺 栓, 中距 1000)	32	1. 墙裙高度、饰面板品种及拼接形式由 设计人定, 并绘出施工图。 2. 双向龙骨中距可根据面材规格由设 计人定, 并在施工详图中注明。 3. 设计燃烧性能为 B ₁ 级时, 应按照消 防部门有关规定加做相应的防火处 理 4. 防潮层名称由设计人定。
裙 24	胶合板墙裙 (有龙骨) (加气混凝土砌块墙) 燃烧性能: B ₂ 级	1. 刷油漆饰面 2. 钉 5 厚胶合板 3. 25×30 松木龙骨中距 450(正面刨光, 满涂氟化钠防 腐剂, 应按预埋木砖位置固定龙骨) 4. 1.2 厚合成高分子涂膜防潮层 5. 墙缝原浆抹平, 聚合物水泥砂浆修补墙面 6. 扩孔钻扩孔, 预埋木砖, 孔内满填聚合物水泥砂浆将 木砖卧牢, 中距 450	32	
			墙 裙	图集号 陕 02J 01 页 号 裙—7

编号	名 称	用料及做法	厚度	备 注				
裙 25	硬木企口板墙裙 (砖墙) (混凝土墙) (加气混凝土砌块墙) 燃烧性能:B ₂ 级	1.油漆饰面 2.钉装饰条、封边条 3.18 厚硬木企口饰面板,背面满刷氟化钠防腐剂,钉在木龙骨上 4.25×30 松木龙骨正面刨光,满涂氟化钠防腐剂,双向中距按饰面板规格定(应按预埋木砖位置固定龙骨) 5.1.2 厚水泥聚合物涂膜防潮层 6.墙缝原浆抹平(用于砖墙) 聚合物水泥砂浆修补墙面(用于混凝土墙) 墙缝原浆抹平,聚合物水泥砂浆修补墙面(用于加气混凝土墙) 7.墙内预留 40×60×60 防腐木砖,中距 450(用于砖墙)M6×65 膨胀螺栓固定木龙骨,中距 450(用于混凝土墙)扩孔钻扩孔,预埋木砖,孔内满填聚合物水泥砂浆将木砖卧牢,中距 450(用于加气混凝土墙)	45	1.墙裙高度、饰面板品种及拼接形式由设计人定,并绘出施工图。 2.双向龙骨中距可根据面材规格由设计人定,并在施工详图中注明。 3.设计燃烧性能为 B ₁ 级时,应按照消防部门有关规定加做相应的防火处理。				
裙 26	防火塑料装饰板墙裙 (砖墙) 燃烧性能:B ₁ 级	1.建筑胶粘结剂粘贴 0.8~1.0 厚防火塑料装饰板面层 2.12 厚纸面石膏板背面满涂建筑胶粘结剂,用胀管螺栓与墙体固定 3.1.2 厚水泥聚合物涂膜防潮层 4.10 厚 1:3 水泥砂浆找平层木抹子抹平	24	1.墙裙高度、防火塑料装饰板颜色及饰面板拼接形式由设计人定,并绘出施工详图。 2.防火塑料装饰板面层也可改用富丽板、宝丽板等其他装饰板,由设计人定。 3.纸面石膏板粘贴前先满涂氟偏乳液或乳化光油防潮涂料两遍,纵横向各一遍(用防水石膏板时无此道工序)。				
			墙 裙	<table><tr><td>图集号</td><td>陕 02J 01</td></tr><tr><td>页 号</td><td>裙-8</td></tr></table>	图集号	陕 02J 01	页 号	裙-8
图集号	陕 02J 01							
页 号	裙-8							

2
 3
 4
 5
 6
 7
 8
 9
 10
 11
 12
 13
 14
 15
 16
 17
 18
 19
 20
 21
 22
 23
 24
 25
 26
 27
 28
 29
 30
 31
 32
 33
 34
 35
 36
 37
 38
 39
 40
 41
 42
 43
 44
 45
 46
 47
 48
 49
 50
 51
 52
 53
 54
 55
 56
 57
 58
 59
 60
 61
 62
 63
 64
 65
 66
 67
 68
 69
 70
 71
 72
 73
 74
 75
 76
 77
 78
 79
 80
 81
 82
 83
 84
 85
 86
 87
 88
 89
 90
 91
 92
 93
 94
 95
 96
 97
 98
 99
 100

编号	名 称	用料及做法	厚度	备 注
裙 27	防火塑料装饰板墙裙 (混凝土墙) 燃烧性能:B ₁ 级	1. 建筑胶粘结剂粘贴 0.8~1.0 厚防火塑料装饰板面层 2. 12 厚纸面石膏板背面满涂建筑胶粘结剂,用胀管螺栓与墙体固定 3. 1.2 厚水泥聚合物涂膜防潮层 4. 8 厚 1:3 水泥砂浆找平层木抹子抹平 5. 水泥浆一道甩毛(内掺建筑胶)	22	1. 墙裙高度、防火塑料装饰板颜色及饰面板拼接形式由设计人定,并绘出施工详图。 2. 防火塑料装饰板面层也可改用富丽板、宝丽板等其他装饰板,由设计人定。 3. 纸面石膏板粘贴前先满涂氟偏乳液或乳化光油防潮涂料两遍,纵横向各一遍(用防水石膏板时无此道工序)。
裙 28	皮革(或人造革)软包墙裙 (砖墙) (混凝土墙) (加气混凝土砌块墙) 燃烧性能:B ₂ 级	1. 金属装饰压条,用电化铝帽头钉钉牢(压条材质或由设计人定) 2. 铺皮革(或人造革)面层 3. 点粘 10-15 厚聚氨酯泡沫塑料(或玻璃棉毡) 4. 5 厚胶合板,满涂氟化钠防腐剂,木螺丝固定 5. 30×40 木龙骨正面刨光,满涂氟化钠防腐剂,双向中距 500-600(应按预埋木砖位置固定龙骨) 6. 1.2 厚水泥聚合物涂膜防潮层(砖墙缝原浆括平,其它墙用聚合物水泥砂浆将墙面修补平整) 7. 预埋 40×60×60 防腐木砖(或 M6×75 膨胀螺栓),双向中距 500-600	47~52	1. 墙裙高度及颜色由设计人定。 2. 装饰条材质、分格间距及分格形式由设计人定,并绘出示意图。
			墙 裙	图集号 陕 02J 01 页 号 裙 - 9

对
校
计
图

编号	名 称	用料及做法	厚度	备 注				
裙 29	聚乙烯醇缩丁醛耐油墙裙 (砖墙) (适用于有耐油要求的墙裙) 燃烧性能:B ₁ 级	1. 聚乙烯醇缩丁醛油漆三道 2. 清漆一道 3. 满刮腻子砂纸磨光 4. 清漆一道 5. 6 厚 1:2.5 水泥砂浆压实赶平 6. 10 厚水泥砂浆打底扫毛或划出纹道	16	1. 墙裙高度及油漆颜色由设计人定,并在施工图中注明。 2. 如用于有耐酸碱要求的墙裙时,面层做法根据《工业建筑防腐蚀设计规范》由设计人按需要选定。 3. 墙裙厚度应与墙面抹灰面平,不相同时可调整底层抹灰厚度。				
裙 30	聚乙烯醇缩丁醛耐油墙裙 (混凝土墙) (适用于有耐油要求的墙裙) 燃烧性能:B ₁ 级	1. 聚乙烯醇缩丁醛油漆三道 2. 清漆一道 3. 满刮腻子砂纸磨光 4. 清漆一道 5. 6 厚 1:2.5 水泥砂浆压实赶平 6. 10 厚 1:3 水泥砂浆打底扫毛或划出纹道 7. 水泥浆一道(内掺建筑胶)	16					
裙 31	过氯乙烯油漆墙裙 (砖墙、混凝土墙) (适用于有耐轻度酸碱要求的墙裙) 燃烧性能:B ₁ 级	1. 过氯乙烯油漆 2. 6 厚 1:2.5 水泥砂浆压实赶平 3. 10 厚 1:3 水泥砂浆打底扫毛或划出纹道 4. 水泥浆一道(内掺建筑胶)仅用于混凝土墙(砖墙无此工序)	16	1. 墙裙高度及过氯乙烯油漆颜色由设计人定,并在施工图中注明。 2. 过氯乙烯油漆做法见内-6。 3. 墙裙厚度应与墙面抹灰面平,不相同时可调整底层抹灰厚度。				
裙 32	过氯乙烯油漆墙裙 (加气混凝土砌块墙) (适用于有耐轻度酸碱要求的墙裙) 燃烧性能:B ₁ 级	1. 过氯乙烯油漆 2. 5 厚 1:2.5 水泥砂浆抹面 3. 5 厚 1:0.5:2.5 水泥石灰砂浆木抹子抹平 4. 8 厚 1:1:6 水泥石灰膏砂浆打底扫毛 5. 刷(抹)界面剂一道(墙面先用水润湿)	18					
注:当墙体基层为大模混凝土时,底层抹灰厚度可适当减薄,但应与墙面厚度相匹配。			墙 裙	<table><tr><td>图集号</td><td>陕 02J 01</td></tr><tr><td>页 号</td><td>裙 - 10</td></tr></table>	图集号	陕 02J 01	页 号	裙 - 10
图集号	陕 02J 01							
页 号	裙 - 10							

编号	名 称	用料及做法	厚度	备 注
裙 33	环氧涂层墙裙 (砖墙) (适用于有耐少量酸碱 要求的墙裙) 燃烧性能:B ₁ 级	1.1.0 厚环氧涂层 2.2 厚环氧腻子刮平 3.5 厚 1:2.5 水泥砂浆压实赶平 4.10 厚 1:3 水泥砂浆打底扫毛或划出纹道	18	1. 墙裙高度及颜色由设计人定,并在施 工图中注明。 2. 涂层应配套施工,基层应平整、干燥, 如有不平整处及浮砂,需用砂轮打磨 平并清理干净后方可刮腻子。 3. 墙裙厚度应与墙面抹灰面平,不相同 时可调整底层抹灰厚度。
裙 34	环氧涂层墙裙 (混凝土墙) (适用于有耐少量 酸碱要求的墙裙) 燃烧性能:B ₁ 级	1.1.0 厚环氧涂层 2.2 厚环氧腻子刮平 3.5 厚 1:2.5 水泥砂浆压实赶平 4.10 厚 1:3 水泥砂浆打底扫毛或划出纹道 5. 水泥浆一道(内掺建筑胶)	18	
裙 35	聚氨酯涂层墙裙 (砖墙) (适用于有耐少量 酸碱要求的墙裙) 燃烧性能:B ₂ 级	1.1.0 厚聚氨酯涂层 2.2 厚聚氨酯腻子刮平 3.5 厚 1:2.5 水泥砂浆压实赶平 4.10 厚 1:3 水泥砂浆打底扫毛或划出纹道	18	
裙 36	聚氨酯涂层墙裙 (混凝土墙) (适用于有耐少量 酸碱要求的墙裙) 燃烧性能:B ₂ 级	1.1.0 厚聚氨酯涂层 2.2 厚聚氨酯腻子刮平 3.5 厚 1:2.5 水泥砂浆压实赶平 4.10 厚 1:3 水泥砂浆打底扫毛或划出纹道 5. 水泥浆一道(内掺建筑胶)	18	
			墙 裙	图集号 陕 02J 01 页 号 裙 - 11

编号	名 称	用料及做法	厚度	备 注				
裙 37	耐碱水泥墙裙 (砖墙、混凝土墙)	1.8 厚 1:2(32.5 硅酸盐矿渣水泥:石英砂)水泥砂浆抹面,压实赶光 2.10 厚 1:3 水泥砂浆打底扫毛 3.素水泥浆一道甩毛(内掺建筑胶,砖墙无此工序)	18	1. 适用于中等浓度以下耐碱要求的墙裙。 2. 墙裙厚度应与墙面抹灰面平,否则应调整底层抹灰厚度。				
裙 38	耐酸瓷板墙裙 (砖墙、混凝土墙) (水玻璃胶泥粘结层)	1.10 厚耐酸瓷板面层,胶泥挤缝,缝宽 3 2.5 厚水玻璃胶泥粘结层 3.10 厚 1:3 水泥砂浆木抹子抹平 4.素水泥浆一道甩毛(内掺建筑胶,砖墙无此道工序)	25	1.墙裙高度及耐酸瓷板颜色由设计人定。 2.墙裙表面应不低于墙面,否则应调整底层抹灰厚度。 3.粘结层应与楼地面粘结层相匹配。				
裙 39	耐酸瓷板墙裙 (砖墙、混凝土墙) (环氧胶泥粘结层)	1.10 厚耐酸瓷板面层,胶泥挤缝,缝宽 3 2.5 厚环氧胶泥粘结层 3.10 厚 1:3 水泥砂浆木抹子抹平 4.素水泥浆一道甩毛(内掺建筑胶,砖墙无此道工序)	25					
裙 40	耐酸瓷板墙裙 (砖墙、混凝土墙) (呋喃胶泥粘结层)	1.10 厚耐酸瓷板面层,胶泥挤缝,缝宽 3 2.5 厚呋喃胶泥粘结层 3.10 厚 1:3 水泥砂浆木抹子抹平 4.素水泥浆一道甩毛(内掺建筑胶,砖墙无此道工序)	25					
			墙 裙	<table><tr><td>图集号</td><td>陕 02J 01</td></tr><tr><td>页 号</td><td>裙-12</td></tr></table>	图集号	陕 02J 01	页 号	裙-12
图集号	陕 02J 01							
页 号	裙-12							

十、内墙面

编号	内墙面名称	页号
内 1	刷浆墙面(砖墙)	内—1
内 2	勾缝喷浆墙面(砖墙)	
内 3	水泥砂浆墙面(砖墙)	
内 4	水泥砂浆墙面(混凝土墙)	
内 5	水泥砂浆墙面(加气混凝土砌块墙)	
内 6	纸筋(麻刀)灰墙面(砖墙)(普通抹灰)	内—2
内 7	纸筋(麻刀)灰墙面(砖墙)(中级抹灰)	
内 8	纸筋(麻刀)灰墙面(混凝土墙)(普通抹灰)	
内 9	纸筋(麻刀)灰墙面(混凝土墙)(中级抹灰)	
内 10	纸筋(麻刀)灰墙面(加气混凝土砌块墙)	内—3
内 11	保温粉刷墙面(砖墙)	
内 12	保温粉刷墙面(混凝土墙)	
内 13	ASA 保温板抹灰墙面	
内 14	挤塑泡沫板抹灰墙面(砖墙、混凝土墙)	内—4
内 15	刮腻子喷涂料墙面(纸面石膏板墙)	
内 16	刮腻子喷涂料墙面(轻质条板墙)	
内 17	油漆、乳胶漆墙面(砖墙)	
内 18	油漆、乳胶漆墙面(混凝土墙面)	内—5
内 19	油漆、乳胶漆墙面(加气混凝土砌块墙)	
内 20	油漆乳胶漆墙面(纸面石膏板墙)	
内 21	油漆乳胶漆墙面(轻质条板墙)	

编号	内墙面名称	页号
内 22	过氯乙烯油漆墙面(砖墙)	内—6
内 23	过氯乙烯油漆墙面(混凝土墙)	
内 24	过氯乙烯油漆墙面(加气混凝土砌块墙)	
内 25	喷硬质复层花纹涂料(浮雕型)墙面(砖墙)	内—7
内 26	喷硬质复层花纹涂料(浮雕型)墙面(加气混凝土砌块墙)	
内 27	喷硬质复层花纹涂料(浮雕型)墙面(混凝土墙)	
内 28	喷硬质复层花纹涂料(浮雕型)墙面(轻质条板墙)	
内 29	贴壁纸(布)墙面(砖墙)	内—8
内 30	贴壁纸(布)墙面(混凝土墙)	
内 31	贴壁纸(布)墙面(加气混凝土砌块墙)	
内 32	粘贴矿棉板墙面(砖墙)	内—9
内 33	粘贴矿棉板墙面(混凝土墙)	
内 34	粘贴矿棉板墙面(加气混凝土砌块墙)	

内墙面做法选用表

图集号	陕 02J 01
页 号	内—01

编号	内墙面名称	页号
内 35	釉面砖(瓷砖)墙面(砖墙)	内—10
内 36	釉面砖(瓷砖)墙面(混凝土墙)	
内 37	釉面砖(瓷砖)墙面(加气混凝土砌块墙)	
内 38	釉面砖(瓷砖)防水墙面(砖墙)	内—11
内 39	釉面砖(瓷砖)防水墙面(混凝土墙)	
内 40	釉面砖(瓷砖)防水墙面(加气混凝土砌块墙)	
内 41	粘贴石质板材墙面(砖墙) A. 大理石 B. 花岗石板	内—12
内 42	粘贴石质板材墙面(混凝土墙) A. 大理石 B. 花岗石板	
内 43	粘贴石质板材墙面(大模混凝土墙) A. 大理石 B. 花岗石板	
内 44	挂贴石质板材墙面(砖墙)	内—13
内 45	挂贴石质板材墙面(混凝土墙)	
内 46	聚氨酯液体瓷墙面(砖墙)	内—14
内 47	聚氨酯液体瓷墙面(混凝土墙)	
内 48	聚氨酯液体瓷墙面(加气混凝土砌块墙)	
内 49	彩(真)石漆(砖墙)	内—15
内 50	彩(真)石漆(混凝土墙)	
内 51	彩(真)石漆(加气混凝土砌块墙)	

编号	内墙面名称	页号
内 52	锦缎(或装饰布)软包墙面 (A. 砖墙;B. 混凝土墙;C. 加气混凝土砌块墙)	内—16
内 53	皮革(或人造革)软包墙面 (A. 砖墙;B. 混凝土墙;C. 加气混凝土砌块墙)	
内 54	软木墙面(A. 砖墙;B. 混凝土墙; C. 加气混凝土砌块墙)	内—17
内 55	粘贴铝塑板墙面(砖墙)	
内 56	粘贴铝塑板墙面(混凝土墙)	
内 57	粘贴铝塑板墙面(加气混凝土砌块墙)	
内 58	铺贴铝塑板墙面(砖墙) A. 木龙骨;B. 轻钢龙骨	内—18
内 59	铺贴铝塑板墙面(混凝土墙) A. 木龙骨;B. 轻钢龙骨	
内 60	铺贴铝塑板墙面(加气混凝土砌块墙) A. 木龙骨;B. 轻钢龙骨	

内墙面做法选用表

图集号	陕 02J 01
页 号	内—02

编号	内墙面名称	页号
内 61	幻影玻璃装饰板墙面(挂件镶挂)(砖墙)	内—19
内 62	幻影玻璃装饰板墙面(挂件镶挂)(混凝土墙)	
内 63	幻影玻璃装饰板墙面(龙骨镶挂)(砖墙)	
内 64	幻影玻璃装饰板墙面(龙骨镶挂)(混凝土墙)	
内 65	微晶石装饰板墙面(挂件镶挂)(砖墙)	内—20
内 66	微晶石装饰板墙面(挂件镶挂)(混凝土墙)	
内 67	微晶石装饰板墙面(龙骨镶挂)(砖墙)	
内 68	微晶石装饰板墙面(龙骨镶挂)(混凝土墙)	
内 69	金属(或钒钛)瓷砖墙面(砖墙)	内—21
内 70	金属(或钒钛)瓷砖墙面(混凝土墙)	
内 71	金属(或钒钛)瓷砖墙面(加气混凝土砌块墙)	
内 72	粉刷石膏抹灰墙面(砖墙)	内—22
内 73	粉刷石膏抹灰墙面(混凝土墙)	
内 74	粉刷石膏抹灰墙面(加气混凝土砌块墙)	
内 75	粉刷石膏抹灰墙面(纸面石膏板墙)	

编号	内墙面名称	页号
内 76	穿孔板吸声墙面(有龙骨)	内—23
内 77	A. 胶合板;B. 纤维水泥加压板 铝板网吸声墙面(有龙骨)	

内墙面做法选用表

图集号	陕 02J 01
页 号	内—03

编号	名 称	用料及做法	厚度	备 注				
内 1	刷浆墙面 (砖墙)	1. 刷(喷)石灰浆二道(石灰浆内须加水重 3% 的建筑胶) 2. 清水砖墙缝原浆刮平						
内 2	勾缝喷浆墙面 (砖墙)	1. 喷大白浆 2. 清水砖墙 1:1 水泥砂浆勾缝						
内 3	水泥砂浆墙面 (砖墙)	1. 刷(喷)内墙涂料 2. 6 厚 1:2.5 水泥砂浆抹面, 压实赶光 3. 10 厚 1:3 水泥砂浆打底	16	涂料品种、颜色由设计人定				
内 4	水泥砂浆墙面 (混凝土墙)	1. 刷(喷)内墙涂料 2. 6 厚 1:2.5 水泥砂浆抹面, 压实赶光 3. 10 厚 1:3 水泥砂浆打底 4. 刷素水泥浆一道(内掺建筑胶)	16					
内 5	水泥砂浆墙面 (加气混凝土砌块墙)	1. 刷(喷)内墙涂料 2. 5 厚 1:2.5 水泥砂浆抹面, 压实赶光 3. 5 厚 1:0.5:2.5 水泥石灰膏砂浆木抹子抹平 4. 8 厚 1:1:6 水泥石灰膏砂浆打底扫毛 5. 刷(抹)界面剂一道(墙面先用水润湿)	18	涂料品种、颜色由设计人定				
			内墙面	<table><tr><td>图集号</td><td>陕 02J 01</td></tr><tr><td>页 号</td><td>内—1</td></tr></table>	图集号	陕 02J 01	页 号	内—1
图集号	陕 02J 01							
页 号	内—1							

编号	名 称	用料及做法	厚度	备 注
内 6	纸筋(麻刀)灰墙面 (砖墙) (普通抹灰)	1. 刷(喷)内墙涂料 2. 2 厚纸筋(麻刀)灰抹面 3. 14 厚 1:3 石灰膏砂浆打底	16	涂料品种、颜色由设计人定
内 7	纸筋(麻刀)灰墙面 (砖墙) (高级抹灰)	1. 刷(喷)内墙涂料 2. 2 厚纸筋(麻刀)灰抹面 3. 6 厚 1:3 石灰膏砂浆 4. 10 厚 1:3:9 水泥石灰膏砂浆打底	18	
内 8	纸筋(麻刀)灰墙面 (混凝土墙) (普通抹灰)	1. 刷(喷)内墙涂料 2. 2 厚纸筋(麻刀)灰抹面 3. 12 厚 1:3:9 水泥石灰膏砂浆打底 4. 刷素水泥浆一道(内掺建筑胶)	14	
内 9	纸筋(麻刀)灰墙面 (混凝土墙) (高级抹灰)	1. 刷(喷)内墙涂料 2. 2 厚纸筋(麻刀)灰抹面 3. 6 厚 1:3 石灰膏砂浆 4. 10 厚 1:3:9 水泥石灰膏砂浆打底 5. 刷素水泥浆一道(内掺建筑胶)	18	
			内墙面	图集号 陕 02J 01 页 号 内—2

编号	名 称	用料及做法	厚度	备 注				
内 10	纸筋(麻刀)灰墙面 (加气混凝土砌块墙)	1. 刷(喷)内墙涂料 2. 2 厚纸筋(麻刀)灰抹面 3. 6 厚 1:3 石灰膏砂浆 4. 8 厚 1:3:9 水泥石灰膏砂浆打底划出纹理 5. 刷(抹)界面剂一道	16	涂料品种及颜色由设计人员定。				
内 11	保温粉刷墙面 (砖墙) A. 水泥珍珠岩 B. 石膏珍珠岩	1. 喷内墙涂料 2. 2 厚纸筋灰(或面层粉刷石膏)罩面 3. 12 厚 1:8 水泥珍珠岩浆(或保温石膏浆)抹平 4. 12~16 厚 1:8 水泥珍珠岩浆(或保温石膏浆)打底	26~30	1. 用于有保温要求的墙体。 2. 保温粉刷品种、厚度由工程设计定。 3. 涂料品种、颜色由设计人定。				
内 12	保温粉刷墙面 (混凝土墙) A. 水泥珍珠岩 B. 石膏珍珠岩	1. 喷内墙涂料 2. 2 厚纸筋灰(或面层粉刷)罩面 3. 12 厚 1:8 水泥珍珠岩浆(或保温石膏浆)抹平 4. 12~16 厚 1:8 水泥珍珠岩浆(或保温石膏浆)打底 5. 刷素水泥浆一道(内掺建筑胶)	26~30					
内 13	ASA 保温板抹灰墙面 (砖墙、混凝土墙)	1. 刷(喷)内墙涂料 2. 3 厚粉刷石膏(或耐水腻子罩面) 3. 墙面打磨平整满贴玻璃布一层 4. 刮胶粘剂,接缝处贴玻纤布一层 5. ASA 保温板专用石膏胶粘剂粘贴于外墙体(点粘法)		1. 涂料品种、颜色由设计人定。 2. 用于外墙内保温,ASA 板厚度由设计人定。 3. 耐水腻子用于需防水房间。				
			内墙面	<table><tr><td>图集号</td><td>陕 02J 01</td></tr><tr><td>页 号</td><td>内—3</td></tr></table>	图集号	陕 02J 01	页 号	内—3
图集号	陕 02J 01							
页 号	内—3							

内 14		挤塑泡沫板 抹灰墙面 (砖墙、混凝土墙)	1. 刷(喷)内墙涂料 2. 3厚粉刷石膏或柔性耐水腻子 3. 10厚两道面层粉刷石膏,贴玻纤布 4. 挤塑板用3厚专用石膏粘接剂贴于墙体(点粘法) 5. 10厚1:3水泥砂浆找平层(砖墙) 6. 混凝土墙时刷素水泥浆一道(内掺建筑胶)		1. 涂料品种及颜色由设计人员定。 2. 用于外墙内保温,保温层厚度由设计人定。 3. 设计人可根据当地情况选用其它保温材料。 4. 柔性耐水腻子用于需防水墙面。
内 15		刮腻子喷涂料墙面 (纸面石膏板墙)	1. 刷(喷)内墙涂料 2. 2厚面层耐水腻子找平 3. 3厚底基防裂腻子分遍找平	5	涂料品种及颜色由设计人定。
内 16		刮腻子喷涂料墙面 (轻质条板墙)	1. 刷(喷)内墙涂料 2. 2厚面层耐水腻子找平 3. 3厚底基防裂腻子分遍找平(中间夹耐碱玻纤网格布一层)	5	1. 涂料品种、颜色由设计人定。 2. 轻质条板包括:GRC板、珍珠岩石膏空心板、复合板等。
内 17		油漆、乳胶漆墙面 (砖墙)	1. 刷无光油漆或乳胶漆 2. 6厚1:0.3:2.5水泥石灰膏砂浆抹面压实抹光 3. 10厚1:1:6水泥石灰膏砂浆打底扫毛	16	油漆颜色、品种由设计人定。
				内墙面	图集号 陕02J 01 页 号 内—4

编号	名 称	用料及做法	厚度	备 注				
内 18	油漆、乳胶漆墙面 (混凝土墙面) 燃烧性能:B ₁ 级	1. 刷无光油漆或乳胶漆 2. 6 厚 1:0.3:2.5 水泥石灰膏砂浆抹面压实抹光 3. 10 厚 1:1:6 水泥石灰膏砂浆打底扫毛 4. 刷素水泥浆一道(内掺建筑胶)	16	油漆颜色品种由设计人定				
内 19	油漆、乳胶漆墙面 (加气混凝土砌块墙) 燃烧性能:B ₁ 级	1. 刷无光油漆或乳胶漆 2. 6 厚 1:0.3:2.5 水泥石灰膏砂浆抹面压实抹光 3. 10 厚 1:1:6 水泥石灰膏砂浆打底扫毛 4. 刷(抹)界面剂一道(墙面先用水润湿)	16	油漆颜色品种由设计人定				
内 20	油漆、乳胶漆墙面 (纸面石膏板墙) 燃烧性能:B ₁ 级	1. 刷无光油漆或乳胶漆 2. 2 厚面层耐水腻子找平 3. 3 厚底基防裂腻子分遍找平	5	油漆颜色、品种由设计人定				
内 21	油漆、乳胶漆墙面 (轻质条板墙) 燃烧性能:B ₁ 级	1. 刷无光油漆或乳胶漆 2. 2 厚面层耐水腻子找平 3. 3 厚底基防裂腻子分遍找平(中间夹耐碱玻纤网格布一层)	5	1. 油漆品种由设计人定 2. 轻质条板墙包括:GRC 板、珍珠岩石膏空心板等。				
			内墙面	<table><tr><td>图集号</td><td>陕 02J 01</td></tr><tr><td>页 号</td><td>内—5</td></tr></table>	图集号	陕 02J 01	页 号	内—5
图集号	陕 02J 01							
页 号	内—5							

编号	名 称	用料及做法	厚度	备 注
内 22	过氯乙烯油漆墙面 (砖墙)	1. 过氯乙烯油漆墙面九道做法 2. 6 厚 1:2.5 水泥砂浆抹面 3. 10 厚 1:3 水泥砂浆打底扫毛	16	1. 适用于有酸碱等腐蚀性气体粉尘侵蚀或有高度洁净度要求的工业厂房。 2. 过氯乙烯油漆九道做法:首先在水泥基面上刷稀释过氯乙烯防腐漆一道,过氯乙烯底漆二道,再刷过氯乙烯底漆掺过氯乙烯磁漆(1:1)一道,过氯乙烯磁漆二道,然后刷过氯乙烯磁漆掺过氯乙烯清漆一道(1:1),过氯乙烯清漆二道。
内 23	过氯乙烯油漆墙面 (混凝土墙)	1. 过氯乙烯油漆墙面九道做法 2. 6 厚 1:2.5 水泥砂浆抹面 3. 10 厚 1:3 水泥砂浆打底扫毛 4. 刷素水泥浆一道(内掺建筑胶)	16	
内 24	过氯乙烯油漆墙面 (加气混凝土砌块墙)	1. 过氯乙烯油漆墙面九道做法 2. 5 厚 1:2.5 水泥砂浆抹面 3. 5 厚 1:0.5:2.5 水泥石灰膏砂浆木抹子抹平 4. 8 厚 1:1:6 水泥石灰膏砂浆打底扫毛 5. 刷(抹)界面剂一道(墙面先用水润湿)	18	
			内墙面	图集号 陕 02J 01 页 号 内—6

编号	名 称	用料及做法	厚度	备 注	
内 25	喷硬质复层花纹涂料 (浮雕型)墙面 (砖墙)	1. 喷水乳型(或溶剂型)带色罩面涂料二遍 2. 喷装饰主体涂料(厚质料)待六成干时进行花纹造型 3. 基层喷封底涂料一遍 4. 6 厚 1:0.3:2.5 水泥石灰膏砂浆找平 5. 10 厚 1:0.3:3 水泥石灰膏砂浆打底扫毛	16	1. 颜色品种由设计人定 2. 轻质条板包括 GRC 板、珍珠岩石膏空心板、复合板等	
内 26	喷硬质复层花纹涂料 (浮雕型)墙面 (加气混凝土砌块墙)	1. 喷水乳型(或溶剂型)带色罩面涂料二遍 2. 喷装饰主体涂料(厚质料)待六成干时进行花纹造型 3. 基层喷封底涂料一遍 4. 6 厚 1:0.3:2.5 水泥石灰膏砂浆找平 5. 10 厚 1:1:6 水泥石灰膏砂浆打底扫毛 6. 刷(抹)界面剂一道(墙面先用水润湿)	16		
内 27	喷硬质复层花纹涂料 (浮雕型)墙面 (混凝土墙)	1. 喷水乳型(或溶剂型)带色罩面涂料二遍 2. 喷装饰主体涂料(厚质料)待六成干时进行花纹造型 3. 基层喷封底涂料一遍 4. 6 厚 1:0.3:2.5 水泥石灰膏砂浆找平 5. 10 厚 1:0.3:3 水泥石灰膏砂浆打底扫毛 6. 刷素水泥浆一道(内掺建筑胶)	16		
内 28	喷硬质复层花纹涂料 (浮雕型)墙面 (轻质条板墙)	1. 喷水乳型(或溶剂型)带色罩面涂料二遍 2. 喷装饰主体涂料(厚质料)待六成干时进行花纹造型 3. 基层喷封底涂料一遍 4. 2 厚面层耐水腻子找平 5. 3 厚底基防裂腻子分遍找平(中间夹耐碱玻纤网格布一层)			
			内墙面	图集号 页 号	陕 02J 01 内—7

编号	名 称	用料及做法	厚度	备 注				
内 29	贴壁纸(布)墙面 (砖墙) A. 贴壁纸 B. 贴壁布	1. 贴壁纸(布),在纸背面和墙面上均刷壁纸专用胶 2. 刷(喷)一道清油 3. 2 厚耐水腻子一道 4. 5 厚 1:0.3:2.5 水泥石灰膏砂浆抹面压光 5. 10 厚 1:0.3:3 水泥石灰膏砂浆打底	17	壁纸(布)品种、花型颜色及专用胶品种由设计人定,并在施工图中注明。				
内 30	贴壁纸(布)墙面 (混凝土墙) A. 贴壁纸 B. 贴壁布	1. 贴壁纸(布),在纸背面和墙面上均刷壁纸专用胶 2. 刷(喷)一道清油 3. 2 厚耐水腻子一道 4. 5 厚 1:0.3:2.5 水泥石灰膏砂浆抹面压光 5. 10 厚 1:0.3:3 水泥石灰膏砂浆打底扫毛 6. 刷素水泥浆一道(内掺建筑胶)	17					
内 31	贴壁纸(布)墙面 (加气混凝土砌块墙) A. 贴壁纸 B. 贴壁布	1. 贴壁纸(布),在纸背面和墙面上均刷壁纸专用胶 2. 刷(喷)一道清油 3. 2 厚耐水腻子一道 4. 5 厚 1:0.3:2.5 水泥石灰膏砂浆抹面压光 5. 10 厚 1:1:6 水泥石灰膏砂浆扫毛 6. 刷(抹)界面剂一道(墙面先用水润湿)	17					
			内墙面	<table><tr><td>图集号</td><td>陕 02J 01</td></tr><tr><td>页 号</td><td>内—8</td></tr></table>	图集号	陕 02J 01	页 号	内—8
图集号	陕 02J 01							
页 号	内—8							

审	核	人	王
校	对	人	王
校	对	人	王
校	对	人	王

编号	名 称	用料用做法	厚度	备 注	
内 32	粘贴矿棉板墙面 (砖墙)	1. 18 厚矿棉板用专用粘结剂粘贴 2. 6 厚 1:2.5 水泥砂浆抹面 3. 10 厚 1:3 水泥砂浆打底扫毛	34	1. 矿棉板规格、颜色、图案由设计人定,并在施工图中注明 2. 粘结剂应用经过鉴定的产品	
内 33	粘贴矿棉板墙面 (混凝土墙)	1. 18 厚矿棉板用专用粘结剂粘贴 2. 6 厚 1:2.5 水泥砂浆抹面 3. 10 厚 1:3 水泥砂浆打底扫毛 4. 刷素水泥浆一道(内掺建筑胶)	34		
内 34	粘贴矿棉板墙面 (加气混凝土砌块墙)	1. 18 厚矿棉板用专用粘结剂粘贴 2. 6 厚 1:2.5 水泥砂浆抹面 3. 10 厚 1:1:6 水泥石灰膏砂浆打底扫毛 4. 刷(抹)界面剂一道(墙面先用水润湿)	34		
			内墙面		图集号 陕 02J 01
					页 号 内—9

编号	名 称	用料及做法	厚度	备 注	
内 38	釉面砖(瓷砖)防水墙面 (砖墙) (适用于有防水要求的墙面)	1. 白水泥擦缝 2. 5~8 厚釉面砖面层(粘贴前浸水 2 小时) 3. 4 厚水泥聚合物砂浆粘结层,揉挤压实 4. 1.5 厚水泥聚合物涂膜防水层 5. 10 厚 1:3 水泥砂浆打底压实抹平	21~24	釉面砖规格、颜色由设计人定,并在施工中图中注明。	
内 39	釉面砖(瓷砖)防水墙面 (混凝土墙) (适用于有防水要求的墙面)	1. 白水泥擦缝 2. 5~8 厚釉面砖面层(粘贴前浸水 2 小时) 3. 4 厚水泥聚合物砂浆粘结层,揉挤压实 4. 1.5 厚水泥聚合物涂膜防水层 5. 10 厚 1:3 水泥砂浆打底压实抹平(大模时可无此工序改用聚合物水泥砂浆补平) 6. 素水泥浆一道甩毛(内掺建筑胶,大模时无此工序)	21~24		
内 40	釉面砖(瓷砖)防水墙面 (加气混凝土砌块墙) (适用于有防水要求的墙面)	1. 白水泥擦缝 2. 5~8 厚釉面砖面层(粘贴前浸水 2 小时) 3. 4 厚水泥聚合物砂浆粘结层,揉挤压实 4. 1.5 厚水泥聚合物涂膜防水层 5. 6 厚 1:0.5:2.5 水泥石灰膏砂浆压实抹平 6. 8 厚 1:1:6 水泥石灰膏砂浆打底扫毛 7. 刷(抹)界面剂一道(抹前墙面用水润湿)	25~28		
			内墙面		图集号 陕 02J 01 页 号 内—11

编号	名 称	用料及做法	厚度	备 注				
内 41	粘贴石质板材墙面 (砖墙) A. 大理石板 B. 花岗石板	1. 稀水泥浆擦缝 2. 粘贴 8~10 厚石质板材(在粘贴面涂抹 3 厚专用粘结剂,然后粘贴) 3. 6 厚 1:2.5 水泥砂浆抹平 4. 10 厚 1:3 水泥砂浆打底扫毛或划出纹道	24~26	1. 板材尺寸不宜大于 500×300,板材品种由设计人定。 2. 粘结剂应采用经过技术鉴定的产品。 3. 粘贴高度宜控制在 4 米以下。 4. 用于地震区时应考虑抗震措施。 5. 石板正、背面及四周边应满涂防污剂。				
内 42	粘贴石质板材墙面 (混凝土墙) A. 大理石板 B. 花岗石板	1. 稀水泥浆擦缝 2. 粘贴 8~10 厚石质板材(在粘贴面涂抹 3 厚专用粘结剂,然后粘贴) 3. 6 厚 1:2.5 水泥砂浆抹平 4. 10 厚 1:3 水泥砂浆打底扫毛或划出纹道 5. 刷素水泥浆一道甩毛(内掺建筑胶)	24~26					
内 43	粘贴石质板材墙面 (大模混凝土墙) A. 大理石板 B. 花岗石板	1. 稀水泥浆擦缝 2. 粘贴 8~10 厚石质板材(在粘贴面涂抹 3 厚专用粘结剂,然后粘贴) 3. 8 厚 1:2.5 水泥砂浆抹平 4. 刷素水泥浆一道甩毛(内掺建筑胶)	16~18					
			内墙面	<table><tr><td>图集号</td><td>陕 02J 01</td></tr><tr><td>页 号</td><td>内—12</td></tr></table>	图集号	陕 02J 01	页 号	内—12
图集号	陕 02J 01							
页 号	内—12							

编号	名 称	用料及做法	厚度	备 注				
内 44	挂贴石质板材墙面 (砖墙) A. 大理石板 B. 花岗石板	1. 稀水泥浆擦缝 2. 穿 $\phi 1.6$ 铜丝(或 $\Phi 4$ 不锈钢挂勾)将 20~30 厚石质板材(四角带 $\Phi 5$ 钻孔)与钢筋网绑牢 3. 30~40 厚 1:2.5 水泥砂浆分层灌缝,每次灌入高度 ≤ 200 4. 焊接或绑扎 $\phi 6$ 双向钢筋网(双向钢筋间距按板材尺寸) 5. 钻孔剔槽预埋 $\phi 8$ 钢筋长 150(预埋钢筋双向间距按板材尺寸)	50~70	1. 板材品种规格、颜色由设计人定。 2. 用于地震区时应考虑抗震措施。 3. 砖墙如为多孔砖时应钻孔填 1:3 建筑胶水泥砂浆后再预埋钢筋。 4. 石板正、背面及四周边应满涂防污剂。				
内 45	挂贴石质板材墙面 (混凝土墙、大模混凝土墙) A. 大理石板 B. 花岗石板	1. 稀水泥浆擦缝 2. 穿 $\phi 1.6$ 号铜丝(或 $\phi 4$ 不锈钢挂勾)将 20~30 厚石质板材(四角带 $\phi 5$ 钻孔)与钢筋网绑牢 3. 30~40 厚 1:2.5 水泥砂浆分层灌缝,每次灌入高度 ≤ 200 4. 焊接或绑扎 $\phi 6$ 双向钢筋网(双向钢筋间距按板材尺寸) 5. 射钉 YD63S8($\phi 3.7 \times$ 长 62)射入混凝土墙深度 30 毫米(射钉双向间距按板材尺寸)	50~70					
			内墙面	<table><tr><td>图集号</td><td>陕 02J 01</td></tr><tr><td>页 号</td><td>内—13</td></tr></table>	图集号	陕 02J 01	页 号	内—13
图集号	陕 02J 01							
页 号	内—13							

编号	名 称	用料及做法	厚度	备 注
内 46	聚氨酯液体瓷墙面 (砖墙) 燃烧性能:B ₁ 级	1. 喷涂面瓷二至三道饰面 2. 刷底瓷一道 3. 5 厚 1:0.5:2.5 水泥石灰膏砂浆找平 4. 10 厚 1:0.5:3 水泥石灰膏砂浆打底扫毛或划出纹道	15	1. 液体瓷花色、品种有:高性能液体瓷、特种阻燃液体瓷等。 2. 液体瓷主要施工工序详见产品说明书。
内 47	聚氨酯液体瓷墙面 (混凝土墙) 燃烧性能:B ₁ 级	1. 喷涂面瓷二至三道饰面 2. 刷底瓷一道 3. 5 厚 1:0.5:2.5 水泥石灰膏砂浆找平 4. 10 厚 1:0.5:3 水泥石灰膏砂浆打底扫毛或划出纹道 5. 素水泥浆一道甩毛(内掺建筑胶)	15	
内 48	聚氨酯液体瓷墙面 (加气混凝土砌块墙) 燃烧性能:B ₁ 级	1. 喷涂面瓷二至三道饰面 2. 刷底瓷一道 3. 5 厚 1:0.5:2.5 水泥石灰膏砂浆找平 4. 10 厚 1:1:6 水泥石灰膏砂浆打底扫毛或划出纹道 5. 刷(抹)界面剂一道甩毛(抹前墙面用水湿润)	15	
			内墙面	图集号 陕 02J 01 页 号 内—14

编号	名 称	用料及做法	厚度	备 注				
内 49	彩(真)石漆墙面 (砖墙) 燃烧性能:B ₁ 级	1. 喷(刷)罩面涂料一道饰面 2. 喷面漆一道 3. 喷(刷)封底剂一道 4. 5 厚 1:0.5:2.5 水泥石灰膏砂浆找平 5. 10 厚 1:0.5:3 水泥石灰膏砂浆打底扫毛或划出纹道	15	1. 彩(真)石漆花色、品种有:仿大理石型、仿花岗石型等。 2. 涂料主要施工工序详见产品说明书。				
内 50	彩(真)石漆墙面 (混凝土墙) 燃烧性能:B ₁ 级	1. 喷(刷)罩面涂料一道饰面 2. 喷面漆一道 3. 喷(刷)封底剂一道 4. 5 厚 1:0.5:2.5 水泥石灰膏砂浆找平 5. 10 厚 1:0.5:2.5 水泥石灰膏砂浆打底扫毛或划出纹道 6. 素水泥一道甩毛(内掺建筑胶)	15					
内 51	彩(真)石漆墙面 (加气混凝土砌块墙) 燃烧性能:B ₁ 级	1. 喷(刷)罩面涂料一道饰面 2. 喷面漆一道 3. 喷(刷)封底剂一道 4. 5 厚 1:0.5:2.5 水泥石灰膏砂浆找平 5. 10 厚 1:1:6 水泥石灰膏砂浆打底扫毛或划出纹道 6. 刷(抹)界面剂一道甩毛(抹前先将墙面用水湿润)	15					
			内墙面	<table><tr><td>图集号</td><td>陕 02J 01</td></tr><tr><td>页 号</td><td>内—15</td></tr></table>	图集号	陕 02J 01	页 号	内—15
图集号	陕 02J 01							
页 号	内—15							

设计
 校对
 审核
 日期

编号	名 称	用料及做法	厚度	备 注
内 52	锦缎(或装饰布) 软包墙面 (A. 砖墙、 B. 混凝土墙、 C. 加气混凝土砌块墙)	1. 钉装饰条 2. 钉铺装饰织物布 3. 点粘 10—15 厚聚氨酯泡沫塑料(织物布带泡沫塑料者无此道工序) 4. 12 厚纸面石膏板木罗丝固定 5. 30×40 木龙骨正面刨光,双向中距 600,均满涂氟化钠防腐剂(应按预埋木砖位置固定龙骨) 6. 1.2 厚水泥聚合物涂膜防潮层 7. 砖墙缝原浆括平,混凝土墙及砌块墙用聚合物砂浆修补平整 8. 预埋 40×60×60 防腐木砖(或 M6×75 膨胀螺栓),水平中距 600×900(加气混凝土墙改用扩孔钻钻孔,用聚合物水泥砂浆卧木砖挤严卧牢,双向中距 600)	55~60	1. 装饰织物布花色、品种有:锦缎、装饰布、豪华弹性壁布等。 2. 装饰条材质、分格间距、分格形式由设计人定,并绘出施工图。
内 53	皮革(或人造革) 软包墙面 (A. 砖墙、 B. 混凝土墙、 C. 加气混凝土砌块墙)	1. 铺皮革(或人造革)面层 2. 点粘 10—15 厚聚氨酯泡沫塑料(或玻璃棉毡) 3. 5 厚胶合板,满涂氟化钠防腐剂,木螺丝固定 4. 30×40 木龙骨正面刨光,双向中距 600,均满涂氟化钠防腐剂(应按预埋木砖位置固定龙骨) 5. 1.2 厚水泥聚合物涂膜防潮层 7. 砖墙缝原浆括平,混凝土墙及砌块墙用聚合物砂浆修补平整 8. 预埋 40×60×60 防腐木砖(或 M6×75 膨胀螺栓),水平中距 600×900(加气混凝土墙改用扩孔钻钻孔,用聚合物水泥砂浆卧木砖挤严卧牢,双向中距 600)	48~53	装饰条材质、分格间距、分格形式由设计人定,并绘出施工图。
			内墙面	图集号 陕 02J 01 页 号 内—16

校
对
图
源
 校
对
图
源
 校
对
图
源
 校
对
图
源

编号	名 称	用料及做法	厚度	备 注
内 54	软木墙面 (A. 砖墙 B. 混凝土墙、 C. 加气混凝土砌块墙) (适用于局部效果装饰) 燃烧性能: B ₁ 级	1. 钉边框、装饰布分格条(也可不做, 由设计人定) 2. 5 厚软木装饰板面层, 建筑胶粘贴 3. 5 厚 1:0.5:2.5 水泥石灰膏砂浆压实抹平 4. 10 厚 1:0.5:3 水泥石灰膏砂浆打底扫毛或划出纹道 5. B. 素水泥浆一道甩毛(内掺建筑胶) C. 刷(抹)界面剂一道甩毛(抹前先用水润湿墙面)	20	1. 设计要求做边框及装饰条时, 材质、拼接分格形式由设计人定, 并绘出施工图。 2. 界面剂品种由选用人定。
内 55	粘贴铝塑板墙面 (砖墙) 燃烧性能: B ₁ 级	1. 板面拼缝处理 2. 3~4 厚平面铝塑板面层, 专用建筑胶粘贴 3. 5 厚 1:0.5:2.5 水泥石灰膏砂浆压实抹平 4. 10 厚 1:0.5:3 水泥石灰膏砂浆打底扫毛或划出纹道	18~19	1. 铝塑板分块大小、颜色及拼缝处理由设计人定, 并在施工图中注明。 2. 建筑胶、界面剂品种由选用人定。
内 56	粘贴铝塑板墙面 (混凝土墙) 燃烧性能: B ₁ 级	1. 板面拼缝处理 2. 3~4 厚平面铝塑板面层, 专用建筑胶粘贴 3. 5 厚 1:0.5:2.5 水泥石灰膏砂浆压实抹平 4. 10 厚 1:0.5:3 水泥石灰膏砂浆打底扫毛或划出纹道 5. 素水泥浆一道甩毛(内掺建筑胶)	18~19	
内 57	粘贴铝塑板墙面 (加气混凝土砌块墙) 燃烧性能: B ₁ 级	1. 板面拼缝处理 2. 3~4 厚平面铝塑板面层, 专用建筑胶粘贴 3. 5 厚 1:0.5:2.5 水泥石灰膏砂浆压实抹平 4. 10 厚 1:0.5:3 水泥石灰膏砂浆打底扫毛或划出纹道 5. 刷(抹)界面剂一道甩毛(抹先将墙面用水润湿)	18~19	
			内墙面	图集号 陕 02J 01 页 号 内—17

编号	名称	用料及做法	厚度	备注
内 58	铺贴铝塑板墙面 A. 木龙骨 B. 轻钢龙骨 (砖墙) 燃烧性能: B ₂ 级	1. 板面拼缝处理 2. 3~4 厚平面铝塑板面层, 专用建筑胶粘贴 3. 15 中密度板, 背面满涂氟化钠防腐剂, 自攻螺丝固定 4. 30×30 木龙骨正面刨光, 满涂氟化钠防腐剂(或 50×20 轻钢龙骨), 双向中距 500 5. 1.2 厚水泥聚合物涂膜防潮层 6. 墙缝原浆抹平 6. 预埋 40×60×60 防腐木砖(或 M8×80 膨胀螺栓, 固定于墙体), 双向中距 500)	49~50 (39~40)	1. 铝塑板分块大小、颜色及拼缝处理由设计人定, 并在施工图中注明。 2. 当设计要求燃烧性能为 B ₁ 级时, 应按消防部门有关规定加做相应的防火处理。 3. 建筑胶粘结剂品种由选用人定。
内 59	铺贴铝塑板墙面 A. 木龙骨 B. 轻钢龙骨 (混凝土墙) 燃烧性能: B ₂ 级	1. 板面拼缝处理 2. 3~4 厚平面铝塑板面层, 专用建筑胶粘贴 3. 15 中密度板, 背面满涂氟化钠防腐剂, 自攻螺丝固定 4. 30×30 木龙骨正面刨光, 满涂氟化钠防腐剂, 双向中距 500(或 50×20 轻钢龙骨, 用 M8×80 膨胀螺栓固定于墙体) 5. 1.2 厚水泥聚合物涂膜防潮层 6. 聚合物水泥砂浆修补墙面	49~50 (39~40)	
内 60	铺贴铝塑板墙面 A. 木龙骨 B. 轻钢龙骨 (加气混凝土砌块墙) 燃烧性能: B ₂ 级	1. 板面拼缝处理 2. 3~4 厚平面铝塑板面层, 专用建筑胶粘贴 3. 15 中密度板, 背面满涂氟化钠防腐剂, 自攻螺丝固定 4. 30×30 木龙骨正面刨光, 满涂氟化钠防腐剂, 双向中距 500(或 50×20 轻钢龙骨; 应按预埋木砖位置钉龙骨) 5. 1.2 厚水泥聚合物涂膜防潮层 6. 墙缝原浆抹平, 聚合物水泥砂浆修补墙面 7. 扩孔钻钻孔, 用聚合物水泥砂浆卧木砖, 挤紧卧牢, 双向中距 500	49~50 (39~40)	
			内墙面	图集号 陕 02J 01 页 号 内—18

编号	名 称	用料及做法	厚度	备 注				
内 61	幻影玻璃装饰板 墙面(挂件镶挂) (砖墙) (适用于局部效果装饰)	1. 玻璃胶勾缝 2. 8~13 厚幻影玻璃装饰板面层,缝宽 6~8 3. 不锈钢挂件,膨胀螺栓固定(位置、中距根据装饰板已有孔距定) 4. 10 厚 1:3 水泥砂浆打底抹平	视挂件 长度	1. 幻影玻璃装饰板品种、花色有:软质玻璃、硬质玻璃等,由设计人定,并在施工图中注明。 2. 幻影玻璃装饰板需选用背面已涂 PVA 树脂防潮层产品,且需空腔镶挂。 3. 软质玻璃适用于曲面墙面及圆柱面等,硬质玻璃适用于平墙面。 4. 建筑胶品种由选用人定。 5. 当砖墙为多孔砖时膨胀螺栓改用 $\phi 8$ 种植螺栓,应先定位钻孔,填 1:3 建筑胶水泥砂浆植螺栓。				
内 62	幻影玻璃装饰板 墙面(挂件镶挂) (混凝土墙) (适用于局部效果装饰)	1. 玻璃胶勾缝 2. 8~13 厚幻影玻璃装饰板面层,缝宽 6~8 3. 不锈钢挂件,膨胀螺栓固定(位置、中距根据装饰板已有孔距定) 4. 10 厚 1:3 水泥砂浆打底抹平 5. 素水泥浆一道甩毛(内掺建筑胶)	视挂件 长度					
内 63	幻影玻璃装饰板 墙面(龙骨镶挂) (砖墙) (适用于局部效果装饰)	1. 玻璃胶勾缝 2. 8~13 厚幻影玻璃装饰板面层,缝宽 6~8 3. 40×40 木龙骨,满涂氟化钠防腐剂及防火涂料,双向中距根据装饰板规格定, M8×80 膨胀螺栓固定中距 400—500 4. 10 厚 1:3 水泥砂浆打底抹平	58~63					
内 64	幻影玻璃装饰板 墙面(龙骨镶挂) (混凝土墙) (适用于局部效果装饰)	1. 玻璃胶勾缝及封补钉眼 2. 8~13 厚幻影玻璃装饰板面层,缝宽 6~8 3. 40×40 木龙骨,满涂氟化钠防腐剂及防火涂料,双向中距根据装饰板规格定, M8×80 膨胀螺栓固定中距 500 4. 10 厚 1:0.3:2.5 水泥石灰膏砂浆打底压实抹平 5. 素水泥浆一道甩毛(内掺建筑胶)	58~63					
			内墙面	<table><tr><td>图集号</td><td>陕 02J 01</td></tr><tr><td>页 号</td><td>内—19</td></tr></table>	图集号	陕 02J 01	页 号	内—19
图集号	陕 02J 01							
页 号	内—19							

设计
 校核
 审核
 日期

编号	名称	用料及做法	厚度	备注
内 65	微晶石装饰板 墙面(挂件镶挂) (砖墙) (适用于局部效果装饰)	1. 玻璃胶勾缝 2. 18~25 厚微晶石装饰板面层, 缝宽 6~8 3. 不锈钢挂件, 膨胀螺栓固定(位置、中距根据装饰板已有孔距定) 4. 10 厚 1:3 水泥砂浆打底抹平	视挂件长度	1. 微晶石装饰板品种、花色有: 平板和曲板等由设计人定并在施工图中说明。 2. 曲面板半径(R)见厂家说明。 3. 建筑胶品种由选用人定。 4. 当砖墙为多孔砖时, 膨胀螺栓改用 M8 种植螺栓应先定位钻孔, 填 1:3 建筑胶水泥砂浆植螺栓。
内 66	微晶石装饰板 墙面(挂件镶挂) (混凝土墙) (适用于局部效果装饰)	1. 玻璃胶勾缝 2. 18~25 厚微晶石装饰板面层, 缝宽 6~8 3. 不锈钢挂件, 膨胀螺栓固定(位置、中距根据装饰板已有孔距定) 4. 10 厚 1:3 水泥砂浆打底压实抹平 5. 素水泥浆一道甩毛(内掺建筑胶)	视挂件长度	
内 67	微晶石装饰板 墙面(龙骨镶挂) (砖墙) (适用于局部效果装饰)	1. 玻璃胶勾缝及封补钉眼 2. 18~25 厚微晶石装饰板面层, 缝宽 6~8 3. 40×40 木龙骨, 满涂氟化钠防腐剂及防火涂料, 双向中距根据装饰板规格定, M8X80 膨胀螺固定中距 500 4. 10 厚 1:3 水泥砂浆打底压实抹平	68~75	
内 68	微晶石装饰板 墙面(龙骨镶挂) (混凝土墙) (适用于局部效果装饰)	1. 玻璃胶勾缝及封补钉眼 2. 18~25 厚微晶石装饰板面层, 缝宽 6~8 3. 40×40 木龙骨, 满涂氟化钠防腐剂及防火涂料, 双向中距根据装饰板规格定, M8X80 膨胀螺固定中距 500 4. 10 厚 1:3 水泥砂浆打底压实抹平 5. 素水泥浆一道甩毛(内掺建筑胶)	68~75	
			内墙面	图集号 页 号

编号	名 称	用料及做法	厚度	备 注
内 69	金属(或钕钛)瓷砖墙面 (砖墙)	1. 白水泥擦缝(或 1:1 彩色水泥细砂浆勾缝) 2. 6~9 厚金属(或钕钛)瓷砖面层(粘贴前先将面砖用水浸湿) 3. 6 厚 1:2 建筑胶水泥砂浆粘结层 4. 10 厚 1:3 水泥砂浆打底压实抹平	22~25	1. 金属(或钕钛)饰面砖品种、规格、颜色由设计人定,并在施工图中注明。 2. 砂浆粘贴适用于小面积墙面,大面积宜用专用胶粘剂。 3. 建筑胶、界面剂品种由选用人定。
内 70	金属(或钕钛)瓷砖墙面 (混凝土墙)	1. 白水泥擦缝(或 1:1 彩色水泥细砂浆勾缝) 2. 6~9 厚金属(或钕钛)瓷砖面层(粘贴前先将面砖用水浸湿) 3. 6 厚 1:2 建筑胶水泥砂浆粘结层 4. 10 厚 1:3 水泥砂浆打底压实抹平 5. 素水泥砂浆一道甩毛(内掺建筑胶)	22~25	
内 71	金属(或钕钛)瓷砖墙面 (加气混凝土砌块墙)	1. 白水泥擦缝(或 1:1 彩色水泥细砂浆勾缝) 2. 6~9 厚金属(或钕钛)瓷砖面层(粘贴前先将面砖用水浸湿) 3. 5 厚 1:2 建筑胶水泥砂浆粘结层 4. 6 厚 1:0.5:2.5 水泥砂浆打底压实抹平 5. 8 厚 1:1:6 水泥石灰膏砂浆打底扫毛或划出纹道 6. 刷(抹)界面剂一道甩毛(抹前先将墙面用水润湿)	25~28	
			内墙面	图集号 陕 02J 01 页 号 内—21

编号	名称	用料及做法	厚度	备注
内 72	粉刷石膏抹灰墙面 (砖 墙)	1. 面层喷涂料或其它做法 2. 2 厚粉刷石膏(面层粉刷石膏:水=1:0.42 重量比)罩面压光 3. 10 厚粉刷石膏砂浆(底层粉刷石膏:砂:水=1:2.5:0.64 重量比)打底抹平 4. 墙面基层提前浇水湿润清除浮灰杂物(抹灰前墙面不得有水珠存在)	12	1. 底层石膏料浆应以“底层粉刷石膏”配制,面层石膏料浆以“面层粉刷石膏”配制。粉刷石膏应符合《粉刷石膏》(JC/T517)的有关规定。砂宜用中砂、细砂,最大粒径不得大于 2.5,且应清洁无杂质,含泥量不得大于 3%,使用前必须过筛。 2. 料浆所用之水,水质必须符合《混凝土拌合用水标准》(JCJ63)的规定。 3. 料浆不允许掺入外加剂,如必须掺时,应经过试验。 4. 面层粉刷石膏料浆搅拌时应先加水再加石膏。底层粉刷石膏料浆则须先加水及石膏搅拌均匀后再加砂子搅拌。搅拌时间应在 2~5 分钟之间 5. 料浆初凝后应严禁加水搅拌再用 6. 本表所列用料及做法以手工抹灰为准。
内 73	粉刷石膏抹灰墙面 (混凝土墙)	同上,但基层需用素水泥浆一道甩毛(内掺建筑胶)	12	
内 74	粉刷石膏抹灰墙面 (加气混凝土砌块墙)	1. 面层喷涂料或其它做法 2. 2 厚粉刷石膏(面层粉刷石膏:水=1:0.42 重量比)罩面压光 3. 10 厚粉刷石膏砂浆(底层粉刷石膏:砂:水=1:2.5:0.64 重量比)打底抹平 4. 刷面层粉刷石膏一道(刷前先将墙面浇水 1~2 遍,水需渗入墙体 10~20)或刷界面剂一道	12	
内 75	粉刷石膏抹灰墙面 (纸面石膏板墙)	1. 面层喷涂料或其它做法 2. 3 厚面层粉刷石膏(面层粉刷石膏:水=1:0.42 重量比)罩面压光	3	
			内墙面	图集号 陕 02J 01 页 号 内—22

设计图
校核制

编号	名 称	用料及做法	厚度	备 注
内 76	穿孔板吸声墙面 (有龙骨) (砖墙、混凝土墙、 加气混凝土砌块墙) A. 5 厚穿孔胶合板 B. 4 厚穿孔水泥加压板 燃烧性能: B ₂ 级	1. 刷油漆或乳胶漆(仅适用于 B)饰面 2. 钉穿孔板(规格 600×600) 3. 玻璃丝布一层绷紧钉牢于龙骨表面 4. 40 厚玻璃棉毡, 用建筑胶点粘于龙骨档内墙面 5. 40×40 木龙骨正面刨光, 满涂氟化钠防腐剂, 双向中距 600 与墙体内预埋木块固定(有于砖墙及砌块墙)或用 M8×80 膨胀螺栓与墙体固定(用于混凝土墙) 6. 1.2 厚水泥聚合物涂膜防潮层 7. 墙缝原浆抹平(混凝土墙用聚合物水泥砂浆修补) 8. 扩孔钻钻孔, 预埋 40×60×60 防腐木砖, 双向中距 500, 用聚合物水泥砂浆挤紧卧牢(混凝土墙无此工序)	46	1. 穿孔板孔径、孔距、穿孔图案及拼接形式由设计人定, 并绘出施工图。 2. 穿孔板饰面油漆或乳胶漆品种颜色由设计人定。 3. 板面可加设竖向装饰压缝条(木或铝压条)木压条应刷油漆; 是否设压条由设计人定。 4. 木龙骨也可改用 50×50U 型轻钢龙骨当面板为 B 时, 燃烧性能为 A 级, 当不用胶合板及木龙骨时可取消防潮层。
内 77	铝板网吸声墙面 (有龙骨) (砖墙、混凝土墙、 加气混凝土砌块墙) A. 木龙骨 B. 轻钢龙骨 燃烧性能: 木龙骨 B ₂ 级 轻钢龙骨 A 级	1. 4×20 铝板压条竖向中距 600 2. 1 厚铝板网(孔距 5×12.5)面层 3. 玻璃丝布一层绷紧钉牢于龙骨表面 4. 40 厚玻璃棉毡, 用建筑胶点粘于龙骨档内墙面 5. 40×40 木龙骨正面刨光, 满涂氟化钠防腐剂, 双向中距 600 与墙体内预埋木块固定(用于砖墙及砌块墙)或用 M8×80 膨胀螺栓与墙体固定(用于混凝土墙) 6. 1.2 厚水泥聚合物涂膜防潮层(轻钢龙骨无此工序) 7. 墙缝原浆抹平(混凝土墙用聚合物水泥砂浆修补) 8. 扩孔钻钻孔, 预埋 40×60×60 防腐木砖, 双向中距 500, 用聚合物水泥砂浆挤紧卧牢(混凝土墙无此工序)	42	1. 木龙骨也可改用 50×50U 型轻钢龙骨, 由设计人选定。 2. 当选用轻钢龙骨时可取消防潮层。
			内墙面	图集号 陕 02J 01 页 号 内—23

设计
 校核
 审核
 日期

十一、顶棚

编号	顶棚名称	页号
棚 1	板底抹缝喷涂顶棚(预制混凝土板)	棚—1
棚 2	板底刮腻子喷涂顶棚(预制混凝土板)	
棚 3	板底刮腻子喷涂顶棚(现浇混凝土板)	
棚 4	板底抹混合砂浆顶棚(混凝土板)	
棚 5	板底抹水泥砂浆顶棚(混凝土板)	棚—2
棚 6	板底乳胶漆顶棚(混凝土板)	
棚 7	板底过氯乙烯油漆顶棚(混凝土板)	
棚 8	板底粉刷石膏抹灰顶棚(混凝土板)	棚—3
棚 9	板底彩色花纹涂料顶棚(混凝土板)	
棚 10	板底浮雕花纹涂料顶棚(混凝土板)	
棚 11	板底聚氨酯液体瓷顶棚(混凝土板)	棚—4
棚 12	板底贴壁纸(布)顶棚(混凝土板)	
棚 13	板底裱贴锦缎顶棚(混凝土板)	
棚 14	粘贴矿棉吸声板顶棚(混凝土板)	棚—5
棚 15	粘贴铝塑板顶棚(混凝土板)	
棚 16	粘贴 PVC 卷材装饰板顶棚(混凝土板)	
棚 17	粘贴聚苯板顶棚(保温顶棚)	
棚 18	板条抹灰吊顶(木龙骨基层)	棚—6
棚 19	板条钢板网抹灰吊顶(木龙骨基层)	
棚 20	木质人造板吊顶(木龙骨基层)	棚—7
棚 21	穿孔木质人造装饰板吊顶(木龙骨基层)	

编号	顶棚名称	页号
棚 22	纸面石膏板吊顶(双层 U 型轻钢龙骨基层)	棚—8
棚 23	装饰石膏板吊顶(双层 U、T 型轻钢龙骨基层)	
棚 24	矿棉吸声板吊顶(单层 T 型轻钢龙骨基层)	棚—9
棚 25	矿棉吸声板吊顶(双层 U 型轻钢龙骨纸面石膏板基层)	
棚 26	纤维水泥加压板吊顶(双层 U 型轻钢龙骨基层)	棚—10
棚 27	纤维水泥加压板吊顶(双层 U、T 型轻钢龙骨基层)	
棚 28	粘贴铝塑板吊顶(双层 U 型轻钢龙骨石膏板基层)	棚—11
棚 29	PVC 条板吊顶(木龙骨基层)	
棚 30	PVC 条板吊顶(单层 U 型轻钢龙骨基层)	棚—12
棚 31	铝合金条板吊顶(双层 U 型轻钢龙骨基层)	
棚 32	铝合金方板吊顶(双层 U、K 型轻钢龙骨基层)	棚—13
棚 33	铝合金方板吊顶(双层 U、T 型轻钢龙骨基层)	
棚 34	不锈钢板吊顶(双层 U 型轻钢龙骨基层)	棚—14
棚 35	装饰玻璃板吊顶(双层 U 型轻钢龙骨胶合板基层)	
棚 36	金属筒形透空吊顶(钢筋吊杆固定)	棚—15
棚 37	铝板方格栅吊顶(单层 U 型轻钢龙骨基层)	
棚 38	金属格栅吊顶(双层 U、T 型轻钢龙骨基层)	

顶棚做法选用表

图集号	陕 02J 01
页 号	棚—01

编号	名 称	用料及做法	厚度	备 注				
棚 1	板底抹缝喷涂顶棚 (预制混凝土板) A. 水性耐擦洗涂料 B. 色浆	1. 刷(喷)饰面层 2. 2 厚面层耐水腻子找平 3. 板缝用 1:0.3:3 水泥石灰膏砂浆嵌实抹平 4. 预制钢筋混凝土板用水加 10% 火碱清洗油腻	2	1. 适用于厂房、库房、锅炉房等。 2. 饰面层品种、颜色由设计人定。				
棚 2	板底刮腻子喷涂顶棚 (预制混凝土板) A. 水性耐擦洗涂料 B. 色浆	1. 刷(喷)饰面层 2. 2 厚面层耐水腻子找平 3. 3 厚底层防裂腻子分遍找平 4. 刷素水泥一道(内掺建筑胶) 5. 板缝用 1:0.3:3 水泥石灰膏砂浆嵌实抹平 6. 预制钢筋混凝土板用水加 10% 火碱清洗油腻	5	1. 饰面层品种、颜色由设计人定。 2. 耐水腻子及防裂腻子系由腻子粉掺建筑胶调配而成, 掺量见厂家说明书; 建筑胶由设计人定。				
棚 3	板底刮腻子喷涂顶棚 (现浇混凝土板) A. 水性耐擦洗涂料 B. 色浆	1. 刷(喷)饰面层 2. 2 厚面层耐水腻子找平 3. 3 厚底层防裂腻子分遍找平 4. 刷水泥浆一道(内掺建筑胶)	5					
棚 4	板底抹混合砂浆顶棚 (混凝土板) A. 水性耐擦洗涂料 B. 色浆	1. 刷(喷)饰面层 2. 3 厚细纸筋(或麻刀)石灰膏找平 3. 7 厚 1:0.3:3 水泥石灰膏砂浆打底 4. 刷素水泥浆一道(内掺建筑胶) 5. 现浇或预制钢筋混凝土板(预制板底用水加 10% 火碱清洗油腻)	10	1. 饰面层品种、颜色由设计人定。 2. 建筑胶品种由设计人定。				
			顶 棚	<table><tr><td>图集号</td><td>陕 02J 01</td></tr><tr><td>页 号</td><td>棚—1</td></tr></table>	图集号	陕 02J 01	页 号	棚—1
图集号	陕 02J 01							
页 号	棚—1							

编号	名 称	用料及做法	厚度	备 注				
棚 5	板底抹水泥砂浆顶棚 (混凝土板)	1. 刷(喷)涂料 2. 5 厚 1:2.5 水泥砂浆抹面找平 3. 5 厚 1:3 水泥砂浆打底 4. 刷素水泥浆一道(内掺建筑胶) 5. 现浇或预制钢筋混凝土板(预制板底用水加 10% 火碱清洗油腻)	10	1. 涂料品种、颜色由设计人定。 2. 建筑胶品种由设计人定。				
棚 6	板底乳胶漆顶棚 (混凝土板) 燃烧性能:防火型 A 级 其它型 B 级	1. 刷乳胶漆,封底漆一道,面涂二道 2. 5 厚 1:0.3:2.5 水泥石灰膏砂浆抹面找平 3. 5 厚 1:0.3:3 水泥石灰膏砂浆打底扫毛 4. 刷素水泥浆一道(内掺建筑胶) 5. 现浇或预制钢筋混凝土板(预制板底用水加 10% 火碱清洗油腻)	10	1. 乳胶漆品种、颜色由设计人定。 2. 建筑胶品种由设计人定。				
棚 7	板底过氯乙烯油漆顶棚 (混凝土板)	1. 过氯乙烯底漆两道,磁漆四道,清漆两道 2. 满披腻子及补缺刮平 3. 过氯乙烯清漆一道 4. 5 厚 1:2.5 水泥砂浆罩面抹面找平 5. 5 厚 1:3 水泥砂浆打底扫毛 6. 刷素水泥浆一道(内掺建筑胶) 7. 现浇或预制钢筋混凝土板(预制板底用水加 10% 火碱清洗油腻)	10	适用于有腐蚀性气、雾或粉尘等介质侵袭的部位或有高度清洁要求的房间。				
			顶 棚	<table><tr><td>图集号</td><td>陕 02J 01</td></tr><tr><td>页 号</td><td>棚—2</td></tr></table>	图集号	陕 02J 01	页 号	棚—2
图集号	陕 02J 01							
页 号	棚—2							

编号	名 称	用料及做法	厚度	备 注				
棚 8	板底粉刷石膏抹灰顶棚 (混凝土板) A. 水性耐擦洗涂料 B. 色浆	1. 刷(喷)饰面层 2. 2 厚面层粉刷石膏罩面压实赶光 3. 10 厚 1:1 粉刷石膏砂浆打底找平 4. 刷素水泥浆一道甩毛(内掺建筑胶) 5. 现浇或预制钢筋混凝土板(预制板底用水加 10% 火碱清洗油腻)	10	1. 饰面层品种、颜色由设计人定。 2. 建筑胶品种由设计人定。				
棚 9	板底彩色花纹涂料顶棚 (混凝土板) 燃烧性能:B ₁ 级	1. 刷(喷)面涂、中涂、底涂各一道 2. 5 厚 1:0.3:2.5 水泥石灰膏砂浆抹面找平 3. 5 厚 1:0.3:3 水泥石灰膏砂浆打底扫毛 4. 刷素水泥浆一道甩毛(内掺建筑胶) 5. 现浇或预制钢筋混凝土板(预制板底用水加 10% 火碱清洗油腻)	12	1. 彩色花纹涂料品种、花色由设计人定。 2. 建筑胶品种由设计人定。 3. 涂料品种有:云彩型、多彩花纹型、水性绒面型、豪华纤维型。				
棚 10	板底浮雕花纹涂料顶棚 (混凝土板) 燃烧性能:B ₁ 级	1. 刷(辊)面涂、中涂、底涂各一道 2. 刷封闭底漆一道 3. 5 厚 1:0.3:2.5 水泥石灰膏砂浆抹面找平 4. 5 厚 1:0.3:3 水泥石灰膏砂浆打底扫毛 5. 刷素水泥浆一道甩毛(内掺建筑胶) 6. 现浇或预制钢筋混凝土板(预制板底用水加 10% 火碱清洗油腻)	10	1. 浮雕花纹涂料品种、颜色由设计人定。 2. 建筑胶品种由设计人定。 3. 涂料品种有: 凹凸复层单色型、凹凸复层双色型等。				
			顶 棚	<table><tr><td>图集号</td><td>陕 02J 01</td></tr><tr><td>页 号</td><td>棚—3</td></tr></table>	图集号	陕 02J 01	页 号	棚—3
图集号	陕 02J 01							
页 号	棚—3							

编号	名 称	用料及做法	厚度	备 注
棚 11	板底聚氨酯液体瓷顶棚 (混凝土板) 燃烧性能: B ₁ 级	1. 刷(喷)面瓷二道, 刷底瓷一道 2. 5 厚 1:0.3:2.5 水泥石灰膏砂浆抹面找平 3. 5 厚 1:0.3:3 水泥石灰膏砂浆打底扫毛 4. 刷素水泥浆一道甩毛(内掺建筑胶) 5. 现浇或预制钢筋混凝土板(预制板底用水加 10% 火碱清洗油腻)	10	1. 聚氨酯液体瓷品种、颜色由设计人定。 2. 建筑胶品种由设计人定。
棚 12	板底贴壁纸(布)顶棚 (混凝土板)	1. 贴壁纸(布)面层 2. 刷(喷)防潮底漆一道 3. 满刮 2 厚面层耐水腻子找平 4. 5 厚 1:0.3:2.5 水泥石灰膏砂浆抹面 5. 5 厚 1:0.3:3 水泥石灰膏砂浆打底扫毛 6. 刷素水泥浆一道甩毛(内掺建筑胶) 5. 现浇或预制钢筋混凝土板(预制板底用水加 10% 火碱清洗油腻)	12	1. 壁纸有普通壁纸、功能性壁纸、金属面壁纸等, 壁布有天然织物壁布、人造织物壁布等; 品种、花色由设计人定。 2. 建筑胶品种由设计人定。
棚 13	板底裱贴锦缎顶棚 (混凝土板)	1. 裱贴锦缎面层 2. 上浆裱宣纸(浆内加防虫剂) 3. 刷(喷)防潮底漆一道 4~8 同‘棚 12’3~7	12	1. 锦缎品种、花色由设计人定。 2. 建筑胶品种由设计人定。
			顶 棚	图集号 陕 02J 01 页 号 棚—4

编号	名 称	用料及做法	厚度	备 注				
棚 14	粘贴矿棉吸声板顶棚 (混凝土板)	1. 12 厚矿棉吸声板面层,建筑胶粘贴 2. 5 厚 1:0.3:2.5 水泥石灰膏砂浆抹面找平 3. 5 厚 1:0.3:3 水泥石灰膏砂浆打底扫毛 4. 刷素水泥浆一道甩毛(内掺建筑胶) 5. 现浇或预制钢筋混凝土板(预制板底用水加 10% 火碱清洗油腻)	22	1. 矿棉吸声板规格、图案、颜色由设计人定。 2. 建筑胶品种由设计人定。				
棚 15	粘贴铝塑板顶棚 (混凝土板)	1. 3~4 厚铝塑板面层,强力胶粘贴 2~5 同上	13~14	1. 铝塑板规格、颜色由设计人定。 2. 吊顶面积超过 100m ² 时宜设伸缩缝。				
棚 16	粘贴 PVC 卷材装饰板顶棚 (混凝土板) 燃烧性能:B ₁ 级	1. 1.25 厚 PVC 卷材装饰板专用胶粘贴,拼缝处热焊,表面清洗上腊 2~5 同上	12	1. 适用于办公、医疗等高级顶棚。 2. 产品规格为 20mx1.5mx1.25mm。 3. 施工方法详见产品说明书。				
棚 17	粘贴聚苯板顶棚 (适用于采暖房间,房间下部或上部为不采暖房间的顶棚) A. 发泡聚苯板 B. 挤塑聚苯板 燃烧性能:B ₁ 级	1. 涂料饰面 2. 3 厚防裂耐水腻子找平并压入玻纤网格布 3. 发泡或挤塑聚苯保温板专用胶粘剂粘贴(挤塑板另加工程塑料膨胀螺钉固定) 4. 5 厚 1:0.3:3 水泥石灰膏砂浆找平 5. 刷素水泥浆一道甩毛(内掺建筑胶) 6. 现浇或预制钢筋混凝土板(预制板底用水加 10% 火碱清洗油腻)		1. 涂料品种、颜色由设计人定。 2. 聚苯板为自熄型,密度≥25kg/m ³ ,厚度由设计人定。 3. 建筑胶品种由设计人定。				
			顶 棚	<table><tr><td>图集号</td><td>陕 02J 01</td></tr><tr><td>页 号</td><td>棚—5</td></tr></table>	图集号	陕 02J 01	页 号	棚—5
图集号	陕 02J 01							
页 号	棚—5							

编号	名 称	用料及做法	厚度	备 注				
棚 18	板条抹灰吊顶 (混凝土板下木龙骨基层) A. 水性耐擦洗涂料 B. 色浆 燃烧性能: B ₂ 级	1. 刷(喷)饰面层 2. 2 厚纸筋灰罩面 3. 5 厚 1:2.5 石灰膏砂浆 4. 1:2.5 石灰膏砂浆压入底灰中(无厚度) 5. 3 厚麻刀灰掺 10% 水泥打底(压入板条缝内) 6. 钉 30×8 木板条, 离缝 7~10 宽, 端头离缝 5 宽 7. 50×50 木次龙骨中距 450, 用 50×50 木吊筋钉牢, 再用 φ2.5 镀锌低碳钢丝每隔一道绑牢 8. 50×70 木大龙骨, 中距≤1200, 找平后用 φ4 镀锌低碳钢丝与吊环固定 9. 现浇混凝土板底预留 φ8 钢筋吊环, 双向间距≤1200 (预制板可在板缝内预留吊环)	138	1. 饰面层品种、颜色由设计人定。 2. 木龙骨及钢筋吊环须作防腐及防锈处理。				
棚 19	板条钢板网抹灰吊顶 (混凝土板下木龙骨基层) A. 水性耐擦洗涂料 B. 色浆 燃烧性能: B ₂ 级	1. 刷(喷)饰面层 2. 2 厚纸筋灰罩面 3. 6 厚 1:2.5 石灰膏砂浆两遍成活, 将麻丝条均匀压入灰中 4. 5 厚 1:2.5 石灰膏砂浆(略掺麻刀)打底, 压浆须挤入钢板网孔中 5. 钉 0.8 厚钢板网(9×25 孔)并悬挂小束麻丝条下垂 250, 间距 300 6. 钉 30×8 木板条, 离缝 30 宽, 端头离缝 5 宽 7~9 同上	141					
			顶 棚	<table><tr><td>图集号</td><td>陕 02J 01</td></tr><tr><td>页 号</td><td>棚—6</td></tr></table>	图集号	陕 02J 01	页 号	棚—6
图集号	陕 02J 01							
页 号	棚—6							

校 对 计 划		编 号	名 称	用料及做法	厚度	备 注
第 二 次 校 对		棚 20	木质人造板吊顶 (混凝土板下木龙骨基层) A. 4 厚硬质纤维板 B. 5 厚胶合板 燃烧性能: B ₂ 级	1. 刷无光油漆并钉装饰条 2. 木质人造板面层 3. 50×50 木次龙骨(正面刨光), 中距≤600, 与主龙骨用 50×50 木吊筋钉牢, 并用 φ2.5 镀锌低碳钢丝每隔一道绑牢 4. 50×70 木主龙骨, 中距≤1200, 找平后用 φ4 镀锌低碳钢丝与吊环固定 5. 现浇混凝土板底预留 φ8 钢筋吊环, 双向间距≤1200 (预制板可在板缝内预留吊环)		1. 面板品种、油漆品种及颜色均由设计人定。 2. 木龙骨及钢筋吊环均须作防腐及防锈处理。 3. 如对防火有更高要求, 则面板及龙骨应作防火处理。
第 一 次 校 对		棚 21	穿孔木质人造装饰板吊 顶 (混凝土板下木龙骨基层) A. 4 厚穿孔硬质纤维板 B. 5 厚穿孔胶合板 燃烧性能: B ₂ 级	1. 刷无光油漆并钉装饰条 2. 穿孔木质人造装饰板面层 3. 50 厚超细玻璃棉吸声层, 玻璃丝布袋装, 随钉装饰板随填于龙骨间(如无吸音层无此道工序) 4. 50×50 木次龙骨(正面刨光), 中距≤600(或根据面板尺寸确定)与主龙骨用 50×50 木吊筋钉牢, 并用 φ2.5 镀锌低碳钢丝每隔一道绑牢 5. 50×70 木主龙骨, 中距≤1200, 找平后用 φ4 镀锌低碳钢丝与吊环固定 6. 现浇混凝土板底预留 φ8 钢筋吊环, 双向间距≤1200 (预制板可在板缝内预留吊环)		1. 装饰板品种、尺寸、图案、油漆品种及颜色均由设计人定。 2. 有无吸音层由设计人定。 3. 木龙骨及钢筋吊环均须作防腐及防锈处理。
					顶 棚	
					图 集 号	陕 02J 01
					页 号	棚—7

编号	名称	用料及做法	厚度	备注
棚 22	纸面石膏板吊顶 (混凝土板下双层 U型轻钢龙骨基层) A. 上人 B. 不上人	1. 刷(喷)水性耐擦洗涂料三道 2. 2 厚面层耐水腻子找平 3. 刷防潮涂料两道(纵横各一道) 4. 9.5 厚纸面石膏板(3000×1200),用自攻螺丝与龙骨固定,中距≤200 5. U 型轻钢横撑龙骨 U27×60×0.63,中距≤1200 6. U 型轻钢中龙骨 U27×60×0.63,中距等于板材 1/3 宽度 7. U 型轻钢大龙骨[60×30×1.5,中距≤1200(上人) (找平后与吊杆固定)][50×15×1.5,中距≤1200(不上人) 8. φ8 螺栓吊杆,双向中距≤1200 与钢筋吊环固定 9. 现浇混凝土板底预留 φ10 钢筋吊环,双向中距≤1200 (预制板可在板缝内预留吊环)		1. 面层涂料品种、颜色由设计人定。 2. 耐水腻子由腻子粉掺建筑胶调制。
棚 23	装饰石膏板吊顶 (混凝土板下双层 U、T 型轻钢龙骨基层) (明龙骨、不上人) A. 平板 B. 孔板 C. 浮雕板	1. 9(11、12)厚装饰石膏板面层 596×596(或 496×496), 用自攻螺丝固定,中距≤200 2. 50 厚超细玻璃棉吸声层,玻璃丝布袋装,随安装石膏板 随填于龙骨间(仅孔板有此工序) 3. T 型轻钢小龙骨⊥22×22,中距 600(或 500) 4. T 型轻钢中龙骨⊥35×22,中距 600(或 500) 5. U 型轻钢大龙骨[45×15×1.2,中距≤1200 6. φ8 螺栓吊杆,双向中距≤1200,与钢筋吊环固定 7. 现浇混凝土板底预留 φ10 钢筋吊环,双向中距≤1200 (预制板可在板缝内预留吊环)		1. 装饰石膏板品种、图案、拼接方式 由设计人定。 2. T 型轻钢龙骨可以改用 T 型铝合 金龙骨,则中龙骨规格为⊥32× 23,小龙骨为⊥23×23。 3. 大面积吊顶须每隔 12 米在主龙骨 上部焊接横卧主龙骨一道。
			顶 棚	图集号 陕 02J 01 页 号 棚—8

编号	名 称	用料及做法	厚度	备 注
棚 24	矿棉吸声板吊顶 (混凝土板下单层 T型轻钢龙骨基层) (明龙骨、不上人) A. T型烤漆龙骨 B. T型凹槽烤漆龙骨 C. T型铝合金龙骨	1. 12 厚矿棉吸声板面层,规格 592×592(或 592×1192) 2. T型轻钢小龙骨 ⊥22×22,中距 600(或 1200) 3. T型轻钢中龙骨 ⊥35×22,中距 600,找平后与钢筋吊杆固定 4. φ8 螺栓吊杆,双向中距≤1200,与钢筋吊环固定 5. 现浇混凝土板底预留 φ10 钢筋吊环,双向间距≤1200 (预制板可在板缝内预留吊环)		1. 矿棉板规格、图案、颜色及 T 型龙骨品种由设计人定。 2. 当 T 型龙骨采用铝合金龙骨时,中龙骨规格为 ⊥32×23,小龙骨为 ⊥23×23。 3. 当吊顶离混凝土板距离较小时,可取消吊杆改为在中龙骨上直接用吊件、用膨胀螺栓直接与混凝土板连接。
棚 25	矿棉吸声板吊顶 (混凝土板下双层 U 型 轻钢龙骨纸面石膏板基层) A. 上人 B. 不上人	1. 12 厚矿棉吸声板用专用粘结剂粘贴 2. 9.5 厚纸面石膏板(3000×1200)用自攻螺丝固定,中距 ≤200 3. U型轻钢横撑龙骨 U27×60×0.63,中距 1200 4. U型轻钢中龙骨 U27×60×0.63,中距等于板材 1/3 宽度 5. U型轻钢大龙骨[60×30×1.5,中距≤1200(上人) (找平后与吊杆固定)][50×15×1.5,中距≤1200(不上人)] 6. φ8 螺栓吊杆,双向中距≤1200,与钢筋吊环固定 7. 现浇混凝土板底预留 φ10 钢筋吊环,双向中距≤1200 (预制板可在板缝内预留吊环)		1. 矿棉板规格、图案、颜色由设计人定。 2. 纸面石膏板基层也可改用 6 厚硅酸钙板或低收缩性水泥加压板。 3. 大面积吊顶须每隔 12 米在主龙骨上部焊接横卧主龙骨一道。
			顶 棚	图集号 陕 02J 01 页 号 棚—9

编号	名称	用料及做法	厚度	备注
棚 26	纤维水泥加压板吊顶 (或硅酸钙板) (混凝土板下双层 U 型 轻钢龙骨基层) A. 上人 B. 不上人	1. 喷无光油漆或涂料 2. 2 厚面层耐水腻子找平 3. 4~6 厚纤维水泥加压板(2400×1200)自攻螺丝固定, 中距≤200 4. U 型轻钢横撑龙骨 U27×60×0.63,中距≤1200 5. U 型轻钢中龙骨 U27×60×0.63 中距等于板材 1/3 宽 度 6. U 型轻钢大龙骨[60×30×1.5,中距≤1200(上人) (找平后与吊杆固定)][50×15×1.5,中距≤1200(不上 人) 7. φ8 螺栓吊杆,双向中距≤1200,与钢筋吊环固定 8. 现浇混凝土板底预留 φ10 钢筋吊环,双向中距≤1200 (预制板可在板缝内预留吊环)		1. 饰面品种、颜色由设计人定。 2. 面板品种及厚度由设计人定。 3. 吊顶面积超过 100m ² 时宜设置伸 缩缝。
棚 27	纤维水泥加压板吊顶 (或硅酸钙板) (混凝土板下双层 U、 T 型轻钢龙骨基层) (明龙骨,不上人) A. 平面 B. 孔板	1. 喷无光油漆或涂料 2. 2 厚面层耐水腻子找平 3. 4~6 厚纤维水泥加压板(600×600)浮置式安装 4. 50 厚超细玻璃棉吸声层,玻璃丝布袋装,随安装面板随 铺于龙骨间(仅孔板有此工序) 5. T 型轻钢小龙骨⊥22×22,中距 600 6. T 型轻钢中龙骨⊥35×22,中距 600 7. U 型轻钢大龙骨[45×15×1.2,中距≤1200,找平后与 钢筋吊杆固定 8. φ8 螺栓吊杆,双向中距≤1200,与钢筋吊环固定 9. 现浇混凝土板底预留 φ10 钢筋吊环,双向中距≤1200 (预制板可在板缝内预留吊环)		1. 饰面品种、颜色由设计人定。 2. 面板品种、厚度及穿孔与否由设计 人定。 3. 当 T 型龙骨改用铝合金龙骨时,中 龙骨规格为⊥32×23,小龙骨为⊥ 23×23。
			顶 棚	图集号 页 号

设计
 校核
 审核
 日期

编号	名称	用料及做法	厚度	备注
棚 28	粘贴铝塑板吊顶 (混凝土板下双层 U 型 轻钢龙骨石膏板或 纤维水泥加压板基层) A. 上人 B. 不上人	1. 3~4 厚铝塑板面层用强力胶粘贴 2. 9 厚纸面石膏板(或 5 厚低收缩性水泥加压板)自攻螺 丝固定中距 ≤ 200 3. U 型轻钢横撑龙骨 $U27 \times 60 \times 0.63$, 中距 ≤ 1200 4. U 型轻钢中龙骨 $U27 \times 60 \times 0.63$, 中距 ≤ 450 5. U 型轻钢大龙骨 $[60 \times 30 \times 1.5$, 中距 ≤ 1200 (上人) (找平后与吊杆固定) $[45 \times 15 \times 1.2$, 中距 ≤ 1200 (不上 人) 6. $\phi 8$ 螺栓吊杆, 双向中距 ≤ 1200 , 与钢筋吊环固定 7. 现浇混凝土板底预留 $\phi 10$ 钢筋吊环, 双向中距 ≤ 1200 (预制板可在板缝内预留吊环)		1. 铝塑板规格、颜色、图案由设计人 定。 2. 基层板品种由设计人定。 3. 吊顶面积大于 $100m^2$ 时宜设置伸 缩缝。
棚 29	PVC 条板吊顶 (混凝土板下木龙骨基层) (适用于住宅厨 房、卫生间等) 燃烧性能: B_2 级	1. 钉(粘)塑料线脚 2. 9 厚阻燃型 PVC 条板面层, 宽 136(或 186), 用木螺丝 与木龙骨固定 3. 40×40 木横撑设于条板纵向接缝处 4. 40×40 木龙骨中距 500, 找平后用 $\phi 3$ 低碳镀锌钢丝绑 扎固定在板底钢筋环下, 龙骨与板底间加垫木 5. 现浇混凝土板底预留 $\phi 10$ 钢筋吊环, 双向中距 ≤ 1200 (预制板可在板缝内预留吊环)		1. PVC 板规格由设计人定。 2. 木料应刷防腐剂。
			顶 棚	图集号 陕 02J 01 页 号 棚—11

编号	名 称	用料及做法	厚度	备 注				
棚 30	PVC 条板吊顶 (混凝土板下单层 U 型 轻钢龙骨基层) (适用于住宅厨 房、卫生间等) 燃烧性能: B ₁ 级	1. 钉(粘)塑料线脚 2. 9 厚 PVC 条板面层, 宽 136(或 186), 用自攻螺丝与龙 骨固定 3. U 型轻钢横撑龙骨 U27×60×0.63, 设于板条纵向接 缝处 4. U 型轻钢中龙骨 U27×60×0.63, 中距≤500, 找平后 用吊件直接吊挂在预留钢筋环下 5. 现浇混凝土板底预留 φ10 钢筋吊环, 中距横向 500, 纵 向≤900(预制板在板缝内预留)		PVC 板规格由设计人定。				
棚 31	铝合金条板吊顶 (混凝土板下双层 U 型轻钢龙骨基层)	1. 0.8~1.0 厚铝合金条板面层 2. 条板轻钢龙骨 TG45×48(或 50×26), 中距≤1200 3. U 型轻钢大龙骨[38×12×1.2, 中距≤1200, 与钢筋吊 杆固定 4. φ8 钢筋吊杆, 双向中距≤1200, 与板底预留吊环固定 5. 现浇钢筋混凝土板底预留 φ10 钢筋吊环, 双向中距≤ 1200(预制板在板缝内预留)		1. 铝合金条板有离缝式、搭接式, 各 种板型及颜色均由设计人定。 2. 条板龙骨型号随条板型式而定。				
			顶 棚	<table><tr><td>图集号</td><td>陕 02J 01</td></tr><tr><td>页 号</td><td>棚—12</td></tr></table>	图集号	陕 02J 01	页 号	棚—12
图集号	陕 02J 01							
页 号	棚—12							

工程名称
工程地点
工程日期
工程数量
工程备注

编号	名 称	用料及做法	厚度	备 注
棚 32	铝合金方板吊顶 (混凝土板下双层 U、K 型轻钢龙骨基层) (嵌入式,不上人) A. 不穿孔 B. 穿孔	1. 0.5~0.8 厚铝合金方板(穿孔或不穿孔)面层,嵌入式安装 2. K 型轻钢横撑龙骨 K30.5×45,中距 600(或 500、1200) 3. K 型轻钢中龙骨 K30.5×45,中距≤600(或 500) 4. U 型轻钢大龙骨[45×15×1.2,中距≤1200,找平后与钢筋吊杆固定 5. 龙骨档内填 50 厚超细玻璃棉用玻璃丝布包好(A 无此工序) 6. φ8 钢筋吊杆,双向中距≤1200,与钢筋吊环固定 7. 现浇钢筋混凝土板底预留 φ10 钢筋吊环,双向中距≤1200(预制板可在板缝内预留吊环)		1. 铝合金方板颜色、穿孔孔径及中距由设计人定。 2. 铝合金板颜色氧化膜有本色、古铜色、金色;粉沫喷涂可有各种色彩。
棚 33	铝合金方板吊顶 (混凝土板下双层 U、T 型轻钢龙骨基层) (浮置式,不上人) A. 不穿孔 B. 穿孔	1. 0.5~0.8 厚铝合金方板(穿孔或不穿孔)面层,浮置式安装 2. T 型铝合金横撑龙骨 32×23,中距 600(或 500、1200) 3. T 型铝合金中龙骨 32×23,中距 600(或 500) 4. U 型轻钢大龙骨[45×15×1.2,中距≤1200,找平后与钢筋吊杆固定 5. 龙骨档内填 50 厚超细玻璃棉用玻璃丝布包好(A 无此工序) 6. φ8 钢筋吊杆,双向中距≤1200,与钢筋吊环固定 7. 现浇钢筋混凝土板底预留 φ10 钢筋吊环,双向中距≤1200(预制板可在板缝内预留吊环)		
			顶 棚	图集号 陕 02J 01 页 号 棚—13

编号	名 称	用料及做法	厚度	备 注				
棚 34	不锈钢板吊顶 (混凝土板下双层 U 型钢龙骨基层) A. 上人 B. 不上人	1. 1~1.5 厚不锈钢板用不锈钢螺丝与龙骨固定,缝嵌硅 酮密封膏 2. U 型钢横撑龙骨 $U27 \times 60 \times 0.63$, 中距等于板材长 度(600~1200) 3. U 型钢中龙骨 $U27 \times 60 \times 0.63$, 中距等于板材宽度 (600 左右) 4. U 型钢大龙骨 $[60 \times 30 \times 1.5$, 中距 ≤ 1200 (上人) 5. $\phi 8$ 螺栓吊杆,双向中距 ≤ 1200 ,与钢筋吊环固定 6. 现浇钢筋混凝土板底预留 $\phi 10$ 钢筋吊环,双向中距 $\leq$ 1200(预制板可在板缝内预留吊环)		1. 不锈钢规格由设计人定。 2. 吊顶面积超过 $100m^2$ 时,宜设置伸 缩缝。				
棚 35	装饰玻璃板吊顶 (混凝土板下双层 U 型钢龙骨胶合板基层) A. 上人 B. 不上人 燃烧性能: B_1 级	1. 3+0.76+3 厚镜面(或镀膜)夹胶玻璃,用玻璃胶粘贴, 玻璃四周用半园头(带胶垫)不锈钢螺丝固定 2. 7 厚胶合板(双面满涂防火涂料),自攻螺丝与龙骨固 定,中距 ≤ 300 3. U 型钢横撑龙骨 $U27 \times 60 \times 0.63$, 中距 600 4. U 型钢中龙骨 $U27 \times 60 \times 0.63$, 中距 ≤ 600 5. U 型钢大龙骨 $[60 \times 30 \times 1.5$, 中距 ≤ 1200 (上人) (找平后与吊杆固定) $[50 \times 15 \times 1.5$, 中距 ≤ 1200 (不上 人) 6. $\phi 8$ 螺栓吊杆,双向中距 ≤ 1200 ,与钢筋吊环固定 7. 现浇钢筋混凝土板底预留 $\phi 10$ 钢筋吊环,双向中距 $\leq$ 1200(预制板可在板缝内预留吊环)		1. 镜面(或镀膜)夹胶玻璃规格由设 计人定。 2. 玻璃胶应选用质量可靠产品并先 做与相接触材料的相容实验,符合 质量要求后方可使用。 3. 吊顶面积超 $100m^2$ 时宜设置伸缩 缝。				
			顶 棚	<table><tr><td>图集号</td><td>陕 02J 01</td></tr><tr><td>页 号</td><td>棚—14</td></tr></table>	图集号	陕 02J 01	页 号	棚—14
图集号	陕 02J 01							
页 号	棚—14							

设计图
校核图

编号	名 称	用料及做法	厚度	备 注
棚 36	金属筒形透空吊顶 (混凝土板下钢筋吊杆固定)	1. 0.5 厚钢板(或无缝钢管)制成直径 150~200 圆筒,表面喷塑,圆筒间用 $\phi 3$ 螺栓连接组合成 600~800 方形块 2. 1.2 厚钢板吊件用 $\phi 3$ 螺栓与圆筒连接,吊件与钢筋吊杆固定 3. $\phi 8$ 钢筋吊杆,双向中距 600~800,上部吊环固定 4. 现浇钢筋混凝土板底预留 $\phi 10$ 钢筋吊环,双向中距 600~800(预制板可在板缝内预留吊环)		1. 圆筒直径、组合图形、表面颜色均由设计人定。 2. 对混凝土板底需括腻子及刷色时另须注明
棚 37	铝板方格栅吊顶 (混凝土板下单层 U 轻钢龙骨基层)	1. 0.5 厚铝板方格栅表面喷塑 2. U 型轻钢龙骨[38 $\times$ 12 $\times$ 1.2,中距 $\leq$ 1200,找平后与钢筋吊杆固定 3. $\phi 8$ 螺栓吊杆,双向中距 $\leq$ 1200,上部与吊环固定 4. 现浇钢筋混凝土板底预留 $\phi 10$ 钢筋吊环,双向中距 $\leq$ 1200(预制板可在板缝内预留吊环)		1. 铝板方格栅规格、尺寸及颜色均由设计人定。 2. 对混凝土板底需括腻子及刷色时另须注明
38	金属格栅吊顶 (混凝土板下双层 U、T 型轻钢龙骨基层)	1. 0.5 厚铝制成 580 $\times$ 580 方型格栅 2. T 型轻钢小龙骨 $\perp$ 22 $\times$ 22,中距 600 3. T 型轻钢中龙骨 $\perp$ 35 $\times$ 22,中距 600 4. U 型轻钢大龙骨[45 $\times$ 15 $\times$ 1.5,中距 $\leq$ 1200 5. $\phi 8$ 螺栓吊杆,双向中距 $\leq$ 1200,上部与吊环固定 6. 现浇钢筋混凝土板底预留 $\phi 10$ 钢筋吊环,双向中距 $\leq$ 1200(预制板可在板缝内预留)		1. 铝合金格栅规格、颜色由设计人定。 2. 对混凝土板底需括腻子及刷色时另须注明
			顶 棚	图集号 陕 02J 01 页 号 棚—15

十二、油漆

编号	油漆名称	页号
油 1	清油(木材面)	油 - 1
油 2	清漆(木材面)	
油 3	清漆(木材面)	
油 4	清漆(木材面)	
油 5	调和漆(木材面)	
油 6	调和漆(木材面)	
油 7	磁漆(木材面、抹灰面)	油 - 2
油 8	磁漆(木材面、抹灰面)	
油 9	磁漆(木材面、抹灰面)	
油 10	磁漆(木材面、抹灰面)	
油 11	地板漆(木材面)	
油 12	地板清漆(木材面)	油 - 3
油 13	磨亮调和漆(木材面、抹灰面)	
油 14	磨亮调和漆(木材面、抹灰面)	
油 15	硝基清漆(木材面)	
油 16	聚氨酯清漆(木材面)	
油 17	丙烯酸油漆(木材面、抹灰面)	油 - 4
油 18	乳胶漆(抹灰面)	
油 19	过氯乙烯漆(墙地面、金属面)	
油 20	过氯乙烯漆(墙地面、金属面)	
油 21	三宝漆(金属面)	

编号	油漆名称	页号
油 22	无光香水油(抹灰面)	油 - 5
油 23	调和漆(金属面)	
油 24	银粉漆(金属面)	
油 25	磁漆(金属面)	
油 26	耐酸漆(金属面、抹灰面)	

油漆做法选用表

图集号	陕 02J 01
页 号	油 - 01

编号	名 称	用料及做法	备 注
油 1	清 油 (木材面)	1. 清油二度 2. 底油一度 3. 满刮腻子	适用于木屋架、檩条、屋面板顶棚、门窗、地板等
油 2	清 漆 (木材面)	1. 清漆二度 2. 刷油色 3. 刷底油一度	1. 适用于木门窗、木顶棚、木墙裙、木装修家具。 2. 刷油色、润油粉颜色由设计人定。
油 3	清 漆 (木材面)	1. 清漆三度 2. 刷油色 3. 刷底油一度 4. 满刮腻子 5. 润油粉一度	
油 4	清 漆 (木材面)	1. 磨退出亮 2. 清漆四度 3. 刷油色 4. 刷底油一度 5. 满刮腻子 6. 润油粉一度	
油 5	调和漆 (木材面)	1. 调和漆二度 2. 底油一度	适用于木门窗、木顶棚、木封檐板
油 6	调和漆 (木材面)	1. 调和漆二度 2. 底油一度 3. 满刮腻子	
			油 漆
			图 集 号 陕 02J 01
			页 号 油—1

编号	名 称	用料及做法	备 注
油 7	磁 漆 (木材面、抹灰面)	1. 磁漆二度 2. 调和漆一度 3. 满刮腻子 4. 润油粉一度	适用于木门窗、木墙裙、木装修、内墙面
油 8	磁 漆 (木材面、抹灰面)	1. 磁漆罩面一度 2. 调和漆二度 3. 满刮腻子二道 4. 底油一度	
油 9	磁 漆 (木材面、抹灰面)	1. 磁漆二度 2. 调和漆二度 3. 满刮腻子二道 4. 润油粉一度	
油 10	磁 漆 (木材面、抹灰面)	1. 磨退出亮 2. 磁漆三度 3. 调和漆一度 4. 满刮腻子 4. 润油粉一度	
油 11	地板漆 (木材面)	1. 地板漆二度 2. 满刮腻子 3. 底油一度	适用于木地板
			油 漆
			图集号 陕 02J 01
			页 号 油一2

校
对
图
制

编号	名 称	用料及做法	备 注
油 12	地板清漆 (木材面)	1. 聚酯专用地板清漆二度 2. 刷油色 3. 满刮腻子 4. 润油粉一度	耐磨擦适用于有露木纹要求的木地板
油 13	磨亮调和漆 (木材面、抹灰面)	1. 调和漆二度(一度干后打磨光平) 2. 底油一度 3. 满刮腻子二道	适用内墙、家具
油 14	磨亮调和漆 (木材面、抹灰面)	1. 调和漆三度(一、二度干后打磨光平) 2. 底油一度 3. 满刮腻子二道	
油 15	硝基清漆 (木材面)	1. 磨光打腊 2. 硝基清漆二度 3. 刷油色 4. 刷清漆底油一度 5. 满刮腻子一道	适用于木门、木装修、家具
油 16	聚氨酯清漆 (木材面)	1. 磨光打腊 2. 聚氨酯清漆二度 3. 刷油色 4. 刷清漆底油一度 5. 满刮腻子二道	适用于较高档次的木装修、家具
			油 漆
			图集号 陕 02J 01
			页 号 油—3

编号	名 称	用料及做法	备 注
油 17	丙烯酸油漆 (木材面、抹灰面)	1. 磨退出亮 2. 丙烯酸三度 3. 醇酸清漆一度 4. 满刮腻子一道 5. 润油粉一道	
油 18	乳胶漆 (抹灰面)	1. 乳胶漆二度 2. 满刮腻子二道 3. 刷稀释乳胶漆一度	1. 适用于内墙面 2. 按设计说明选用乳胶漆的品种和颜色
油 19	过氯乙烯漆 (墙地面、金属面)	1. 过氯乙烯清漆二度 2. 喷过氯乙烯磁漆三度 3. 磁漆一度 4. 刮腻子一道 5. 过氯乙烯底漆一度	1. 适用于墙面或地面、金属件 2. 过氯乙烯腻子配合比:(填孔用)面漆:石膏粉:水=100:80~100:12~20(批面用)面漆:石膏粉=100:80~100 3. 有良好的耐化学腐蚀性
油 20	过氯乙烯漆 (墙地面、金属面)	1. 过氯乙烯耐酸漆二度 2. 满刮过氯乙烯漆腻子二道 3. 过氯乙烯底漆一度	
油 21	三宝漆 (金属面)	1. 刷三宝漆三道 2. 满刮腻子砂纸磨平 3. 刷富锌防锈漆一度 4. 金属面清理、除锈	1. 适用于高级饰面。 2. 油漆颜色由设计人定。
			油 漆
			图集号 陕 02J 01 页 号 油—4

编号	名 称	用料及做法	备 注
油 22	无光香水油 (抹灰面)	1. 无光香水油一度 2. 调和漆一度 3. 铅油或调和漆一度 4. 底油一度 5. 满刮腻子二道	适用于内墙面
油 23	调和漆 (金属面)	1. 调和漆二度 2. 刮腻子 3. 防锈漆或红丹一度	适用于金属基层
油 24	银粉漆 (金属面)	1. 银粉漆二度 2. 刮腻子 3. 防锈漆或红丹一度	适用于镀锌钢材面
油 25	磁 漆 (金属面)	1. 磁漆一度 2. 调和漆一度 3. 刮腻子 4. 防锈漆或红丹一度	适用于镀锌钢材面
油 26	耐酸漆 (金属面、抹灰面)	1. 耐酸漆二度 2. 防锈漆一度	适用于金属结构、建筑防酸内墙
			油 漆
			图集号 陕 02J 01
			页 号 油—5

十三、屋面

编号	屋石名称	页号
屋Ⅰ1	刚性防水混凝土面层屋面(卷材、涂膜)	屋-1
屋Ⅰ2	铺地砖面层屋面(卷材二、涂膜)	
屋Ⅰ3	种植屋面(刚性、卷材、涂膜)	屋-2
屋Ⅰ4	彩色铺地砖面层倒置式屋面(卷材二、涂膜)	屋-3
屋Ⅱ1	铺地砖面层屋面(卷材二)	
屋Ⅱ2	水泥砂浆面层屋面(卷材二、不上人)	屋-4
屋Ⅱ3	铺地砖面层屋面(卷材二)	
屋Ⅱ4	卷材自带保护层屋面(卷材二、不上人)	
屋Ⅱ5	铺地砖面层屋面(卷材、涂膜)	屋-5
屋Ⅱ6	水泥砂浆面层屋面(卷材、涂膜、不上人)	
屋Ⅱ7	人造草皮面层屋面(卷材、涂膜、不上人)	
屋Ⅱ8	刚性防水混凝土面层屋面(卷材)	
屋Ⅱ9	彩色铺地砖面层倒置式屋面(卷材、涂膜)	屋-6
屋Ⅲ1	铺地砖面层屋面(卷材)	屋-7
屋Ⅲ2	水泥砂浆面层屋面(卷材、不上人)	
屋Ⅲ3	铺地砖面层屋面(卷材)	
屋Ⅲ4	卷材自带保护层屋面(卷材、不上人)	
屋Ⅲ5	铺地砖面层屋面(涂膜)	屋-8
屋Ⅲ6	水泥砂浆面层屋面(涂膜、不上人)	
屋Ⅲ7	刚性防水混凝土面层屋面	
屋Ⅲ8	铺地砖面层屋面(涂膜)	屋-9
屋Ⅲ9	水泥砂浆面层屋面(涂膜、不上人)	
屋Ⅲ10	水泥砂浆面层屋面(卷材、不上人)	
屋Ⅲ11	卷材自带保护层屋面(卷材、不上人)	

编号	屋面名称	页号
屋Ⅲ12	架空板面层屋面(卷材)	屋-10
屋Ⅲ13	架空板面层屋面(卷材)	
屋Ⅲ14	架空板面层屋面(刚性)	
坡屋Ⅲ1	平瓦(或水泥瓦)木基层坡屋面	屋-11
坡屋Ⅲ1	平瓦(或水泥瓦)钢筋混凝土坡屋面	
坡屋Ⅱ2	平瓦(或水泥瓦)钢筋混凝土坡屋面	屋-12
坡屋Ⅲ3	彩色水泥瓦钢筋混凝土坡屋面	
坡屋Ⅱ4	彩色油毡瓦钢筋混凝土坡屋面	屋-13
坡屋Ⅱ5	彩色油毡瓦钢筋混凝土坡屋面	
坡屋Ⅲ2	小青瓦木基层坡屋面	屋-14
坡屋Ⅱ6	小青瓦钢筋混凝土坡屋面	
坡屋Ⅱ7	小青瓦钢筋混凝土坡屋面	屋-15
坡屋Ⅲ3	琉璃瓦钢筋混凝土坡屋面	
坡屋Ⅲ8	琉璃瓦钢筋混凝土坡屋面	屋-16
坡屋Ⅱ9	金属彩瓦钢筋混凝土坡屋面	
坡屋Ⅲ10	金属彩瓦钢筋混凝土坡屋面	屋-17
坡屋Ⅲ11	波纹装饰瓦钢筋混凝土坡屋面	
坡屋Ⅲ12	波纹装饰瓦钢筋混凝土坡屋面	屋-18
坡屋Ⅳ1	阳光板拱形屋面	
坡屋Ⅳ2	玻璃纤维增强聚酯波纹瓦	屋-19
坡屋Ⅳ3	瓦垄钢板瓦坡屋面	

屋面做法选用表

图集号	陕02J 01
页 号	屋 01

屋面做法说明

一、编制依据

屋面做法按《屋面工程质量验收规范》GB50207—2002 及《民用建筑节能设计标准陕西省实施细则》陕 DBJ24—8—97 要求编制,并与陕 02J02 屋面图集及陕 ZJ(2000)住宅建筑图集屋面部分配套使用。

二、屋面防水等级及设防要求:

屋面工程应根据建筑物的性质、重要程度、使用功能要求以及防水层合理使用年限,按不同等级进行设防,并应符合表 1 的要求。

屋面防水等级和设防要求。

表 1

屋面防水等级	建筑物类别	防水层合理使用年限	防水层选用材料	设防要求
I	特别重要或对防水有特殊要求的建筑	25 年	宜选用合成高分子防水卷材、高聚物改性沥青防水卷材、金属板材、合成高分子防水涂料、细石混凝土等材料	三道或三道以上防水设防
II	重要的建筑和高层建筑	15 年	宜选用高聚物改性沥青防水卷材、合成高分子防水卷材、金属板材、合成高分子防水涂料、高聚物改性沥青防水涂料,细石防水混凝土、平瓦、油毡瓦等材料	二道防水设防
III	一般的建筑	10 年	宜选用三毡四油沥青防水卷材、高聚物改性沥青防水卷材、合成高分子防水卷材、金属板材、高聚物改性沥青防水涂料、合成高分子防水涂料、细石混凝土、平瓦、油毡瓦等材料。	一道防水设防
IV	非永久性的建筑。	5 年	可选用二毡三油沥青防水卷材、高聚物改性沥青防水涂料、波形瓦等材料	一道防水设防

三、屋面工程分类:

屋面工程分为平屋面及坡屋面两大类。平屋面含卷材防水、涂膜防水、刚性防水;坡屋面含平瓦、水泥瓦、油毡瓦、小青瓦、琉璃瓦、金属彩瓦、金属压型板及波纹瓦等。

四、平屋面:

按防水层与保温层相对位置分为正置式屋面及倒置式屋面。正置式屋面一般包括结构层、找坡层、保温层、找平层、附加防水层、防水层、保护层;倒置式屋面一般包括结构层、找坡层、找平层、防水层、保温层、埋压层(保护层)。

屋面做法说明(一)

图集号	陕 02J 01
页 号	屋—01

(一)找坡层:找坡层有结构找坡或材料找坡,其坡度应符合表 2 规定

屋面坡度表 表 2

找坡种类	结构找坡	材料找坡	天沟找坡
坡度	$\geq 3\%$	$\geq 2\%$	$\geq 1\%$

(二)隔汽层:在北纬 40 度以北地区且室内常年空气温度大于 75%或其它地区室内常年空气温度大于 80%时,在保温层下面应设隔汽层。但陕西基本均处于北纬 40 度以南地区,故一般不需设置隔汽层,对室内常年空气温度大于 80%的建筑,应采用倒置式屋面,因此本做法中均不考虑设置隔汽层。

(三)保温层:本做法对屋面常用的保温材料品种及其相关参数列入表 4 并按省内不同气候区对节能屋面传热系数限值的要求,计算出各种保温材料所需的厚度可供设计人直接选用见表 4。在表中各种保温材料名称前都冠以代号(A、B、C、D、E、F)以便在索引中引用。

(四)找平层:找平层厚度和技术要求应符合表 3 的规定。防水层下面的找平层应设分格缝,缝宽 20,内填聚乙烯泡沫条,纵横间距不大于 6m,分格缝处应附加宽 200 聚酯无纺布一层,用防水涂料单边点粘,再做上面的整体防水层。当分格缝兼作排汽屋面的排汽道时,可适当加宽缝,并设排汽孔详见陕 2000J02 页 24。

(五)防水层:防水层分为柔性防水层和刚性防水层两大类。柔性防水层含卷材防水层及涂膜防水层。

找平层的厚度和技术要求 表 3

类 别	基层种类	厚度(mm)	技术要求
水泥砂浆找平层	整体混凝土	15~20	(1:2.5~1:3 水泥砂子) 体积比,水泥强度等级不低于 32.5 级
	整体或板状材料保温层	20~25	
	装配式混凝土板,松散材料保温层	20~30	
细石混凝土找平层	松散材料保温层	30~35	细石混凝土强度等级不低于 C20
沥青砂浆找平层	整体混凝土	15~20	质量比为 1:8 (沥青:砂)
	装配式混凝土板,整板或板状材料保温层	20~25	

1. 柔性防水层厚度应符合表 5 的规定。
2. 柔性防水层常用品种见表 6
3. 柔性防水层的保护层:正置式屋面的柔性防水层,除高聚物改性沥青卷材自身已带保护层(如铝箔、细砂、砾石等)外,其它都应设置保护层。保护层可用浅色涂料、水泥砂浆、细石混凝土或块材等。石油沥青类柔性防水层也可用玛 帝脂粘结砾石。

屋面做法说明(二)

图集号	陕 02J 01
页 号	屋—02

不同气候区的屋面保温层厚度(mm)选择表

表 4

保温材料名称 体形系数 气候分区	A 憎水膨胀珍珠岩板		B 沥青膨胀珍珠岩板		C 蒸压粉煤灰加气混凝土块		D 水泥聚苯板		E 发泡聚苯板		F 挤塑聚苯板		不同地区屋顶的传热系数限值	
	$\rho=250\text{kg/m}^3$ $\lambda=0.07\text{W}/(\text{m}\cdot\text{K})$ $\alpha=1.2$		$\rho=400\text{kg/m}^3$ $\lambda=0.12\text{W}/(\text{m}\cdot\text{K})$ $\alpha=1.2$		$\rho=500\text{kg/m}^3$ $\lambda=0.14\text{W}/(\text{m}\cdot\text{K})$ $\alpha=1.5$		$\rho=450\text{kg/m}^3$ $\lambda=0.10\text{W}/(\text{m}\cdot\text{K})$ $\alpha=1.35$		$\rho=20\text{kg/m}^3$ $\lambda=0.042\text{W}/(\text{m}\cdot\text{K})$ $\alpha=1.2$		$\rho=35\sim40\text{kg/m}^3$ $\lambda=0.030\text{W}/(\text{m}\cdot\text{K})$ $\alpha=1.1$		[W/(m ² ·K)]	
	体形系数 ≤0.3	体形系数 >0.3 ≤0.35	体形系数 ≤0.3	体形系数 >0.3 ≤0.35	体形系数 ≤0.3	体形系数 >0.3 ≤0.35	体形系数 ≤0.3	体形系数 >0.3 ≤0.35	体形系数 ≤0.3	体形系数 >0.3 ≤0.35	体形系数 ≤0.3	体形系数 >0.3 ≤0.35	体形系数 ≤0.3	体形系数 >0.3 ≤0.35
一区	$\frac{90}{100}$	$\frac{140}{150}$	$\frac{160}{170}$	$\frac{240}{250}$	$\frac{225}{250}$	—	$\frac{150}{160}$	$\frac{230}{240}$	$\frac{60}{60}$	$\frac{90}{90}$	$\frac{35}{35}$	$\frac{50}{55}$	0.70	0.50
二区	$\frac{90}{100}$	$\frac{140}{150}$	$\frac{160}{170}$	$\frac{240}{250}$	$\frac{225}{250}$	—	$\frac{150}{160}$	$\frac{230}{240}$	$\frac{60}{60}$	$\frac{90}{90}$	$\frac{35}{35}$	$\frac{50}{55}$	0.70	0.50
三区	$\frac{80}{90}$	$\frac{110}{120}$	$\frac{130}{140}$	$\frac{190}{200}$	$\frac{200}{225}$	$\frac{(225)}{(250)}$	$\frac{120}{130}$	$\frac{180}{190}$	$\frac{50}{50}$	$\frac{70}{75}$	$\frac{30}{30}$	$\frac{40}{45}$	0.80	0.60
四区	$\frac{60}{60}$	$\frac{70}{70}$	$\frac{90}{100}$	$\frac{110}{120}$	$\frac{150}{150}$	$\frac{175}{200}$	$\frac{90}{100}$	$\frac{100}{110}$	$\frac{35}{35}$	$\frac{40}{40}$	$\frac{20}{20}$	$\frac{25}{25}$	1.00	0.90

注:1. 各种保温板的 ρ 值为表观密度, λ 为导热系数标准值; α 为导热系数计算值的修正系数

2. 上列保温板 A—E 为正置式屋面,其构造(自上而下)为防水层;25 厚水泥砂浆找平层;保温层;1:6 水泥焦渣找坡层;预制钢筋混凝土空心板(120 厚)或现浇钢筋混凝土板(80 厚);15 厚混合砂浆粉刷层。F 为倒置式屋面,其构造为 40 厚铺地砖;25 厚水泥砂浆结合层;保温层;防水层;20 厚水泥砂浆找平层;1:6 水泥焦渣找坡层;预制或现浇钢筋混凝土板及板底粉刷同前。

3. 保温层厚度表中分子数用于屋面板为预制混凝土空心板,分母数用于屋面板为现浇钢筋混凝土板。

4. 四区屋顶传热系数限值系根据《民用建筑节能设计标准陕西省实施细则》陕 DBJ24—8—97 及《夏热冬冷地区居住建筑节能设计标准》JGJ134—2001 制定。

5. 非节能建筑的屋面保温层厚度应按《民用建筑热工设计规范》(GB50176—93)的规定由设计人另行计算确定。

屋面做法说明(三)

图集号

陕 02J 01

页 号

屋—03

柔性防水层厚度选用表

表 5

屋面防水 普 级	设防道数	卷 材 防 水 层			涂 膜 防 水 层	
		每道合成高分子 防水卷材	每道高聚物改性 沥青防水卷材	沥青防水卷材	每道合成高分子 防水涂膜	每道高聚物改 性沥青防水涂膜
I	三道或三道 以上设防	不应小于 1.5mm	不应小于 3mm	—	不应小于 1.5mm	—
II	二道设防	不应小于 1.2mm	不应小于 3mm	—	不应小于 1.5mm	不应小于 3mm
III	一道设防	不应小于 1.2mm	不应小于 4mm	三毡四油	不应小于 2mm	不应小于 3mm
IV	一道设防	—	—	二毡三油	—	不应小于 2mm

注:多种防水材料复合使用时,耐老化、耐穿刺的防水材料放在最上面。

柔性防水层常用品种表

表 6

卷材分类	卷 材 名 称	粘结方式	涂膜分类	涂 膜 名 称	粘结方式
合成高 分子防 水卷材	三元乙丙丁基橡胶防水卷材	冷粘	合成高 分子防 水涂膜	非焦油聚氨酯防水涂膜	冷涂
	氯化聚乙烯—橡胶共混防水卷材	冷粘		硅橡胶防水涂膜	冷涂
	氯化乙烯(PVC)防水卷材	焊接、冷粘		水乳型丙烯酸酯防水涂膜	冷涂
	氯化聚乙烯 I 型、II 型防水卷材	冷粘		双组份丙烯酸酯(水泥聚合物)防水涂膜	冷涂
	高密度聚乙烯(HDPE)防水卷材	焊接、冷粘	高聚物改 性沥青防 水涂膜	溶剂型氯丁橡胶改性沥青防水涂膜	冷涂
	聚乙烯双面丙纶复合防水卷材	焊接、冷粘		水乳型氯丁橡胶改性沥青防水涂膜	冷涂
高聚物改 性沥青防 水卷材	弹性体—SBS 改性沥青防水卷材	热熔		溶剂型 SBS 改性沥青防水涂膜	冷涂
	塑性体—APP 改性沥青防水卷材	热熔		水乳型 SBS 改性沥青防水涂膜	冷涂

注:当选定卷材时对高聚物改性沥青卷材应标明胎体及覆面层材料。

屋面做法说明(四)

图集号	陕 02J 01
页 号	屋—04

4. 刚性防水层:刚性防水层可作防水等级为Ⅲ级的一道设防,也可作防水等级Ⅰ、Ⅱ级防水层中一道设防。刚性防水层用强度等级不低于 C20 的细石混凝土,厚度不应小于 40,并应配置直径为 $\phi 4 \sim \phi 6$,间距为 100~200 的双向钢筋网片,细石混凝土中宜掺膨胀剂、减水剂、防水剂或外刷渗透性防水剂。刚性防水层应按纵横间距 $\leq 6\text{m}$ 设分格缝,缝中钢筋必须断开,缝宽 20,内嵌密封膏。

5. 隔离层:柔性防水层的块材或细石混凝土保护层与柔性防水层之间应设置隔离层;刚性防水层与基层间也宜设置隔离层。隔离层材料可用麻刀灰、纸筋灰或干铺油毡一层。

6. 接缝密封防水:屋面接缝密封防水适用于屋面防水工程的密封处理,并与柔性防水层、刚性防水层配套使用,在其它屋面接缝处亦可使用。密封材料分为合成高分子密封材料和高聚物改性沥青密封材料两大类,选用时应考虑与防水层相容并与耐用年限同步的要求。

(六)天沟、檐沟:沟的坡度不应小于 1%,沟底水落差不得超过 200mm,水落管的内径不应小于 75mm,一根水落管的屋面最大汇水面积宜小于 200m^2 ,水落管距离墙面不得小于 20mm。天沟、檐沟排水不得流经变形缝和防火墙。

五、坡屋面

坡屋面大都以块状或条状防水材料覆盖屋面,屋面有一定排水坡度,一般当排水坡度超过 5% 以上时都称为坡屋面。目前常用的面层材料有平瓦(或彩色水泥瓦)、油毡瓦、小青瓦、琉璃瓦、金属彩瓦及金属压型板等。坡屋面的保温层如在钢筋混凝土基层上一般采用发泡聚苯板或挤塑聚苯板,其厚度可参照平屋面选用;如屋盖为大跨度金属网、架、屋面一般采用双层金属压型板,保温层一般采用玻璃棉毡或岩棉毡,置于双层金属板之间。

(一)各类坡屋面的适宜排水坡度见表 7;屋面坡度换算表见表 8

各类坡屋面适宜排水坡度 表 7

屋面防水材料种类	适宜排水坡度
平瓦、彩色水泥瓦	$21.8^{\circ} \sim 30^{\circ}(1/2.5 \sim 1/1.7)$
小青瓦、琉璃瓦	$21.8^{\circ} \sim 35^{\circ}(1/2.5 \sim 1/1.4)$
油毡瓦	$30^{\circ} \sim 45^{\circ}(1/1.7 \sim 1/1)$
金属压型板	$6^{\circ} \sim 20^{\circ}(1/10 \sim 1/2.7)$
金属彩瓦、波纹装饰瓦	$21.8^{\circ} \sim 45^{\circ}(1/2.5 \sim 1/1)$
玻璃钢瓦、瓦垄钢板瓦	$14^{\circ} \sim 21.8^{\circ}(1/4 \sim 1/2.5)$

屋面坡度换算表 表 8

屋面坡度	14°	18.4°	21.8°	22.5°	26.6°	30°	35°	40°	60°
高跨比 H/D	1:4	1:3	1:2.5	1:2.4	1:2	1:1.7	1:1.4	1:1.2	1:0.58
%	25.0	33.3	40.0	41.0	50.0	57.7	70.0	83.3	173.2

屋面做法说明(五)

图集号 陕 02J 01
页 号 屋—05

(二)各类坡屋面适用屋面防水等级见表9

各类坡屋面适用屋面防水等级 表9

屋面防水材料种类	屋面防水等级			
	I	II	III	IV
平瓦、彩色水泥瓦、金属彩瓦	—	○*	○*	○
油毡瓦	—	○*	○*	—
金属压型板	○ ⁺	○	○	—
小青瓦、琉璃瓦	—	○*	○*	—

注: * 钢筋混凝土基层。+ 铝合金压型板

(三)各类瓦构造要点

1. 平瓦(或彩色水泥瓦):平瓦属粘土瓦,宜尽量避免使用而用彩色水泥瓦代替。平瓦尺寸为(400×240)~(360×220),搭接长度上下为50~70,左右为25~40;彩色水泥瓦尺寸为420×330,搭接长度上下为75(屋面坡度在16°~22.5°时为100)。二种瓦的构造一般都是将瓦挂于挂瓦条上,挂瓦条置于顺水条上,顺水条间距应视挂瓦条规格而定。檐口瓦每块都必须采用机械固定,在屋面坡度超过26.6°时,所有瓦都要采取机械固定。固定方式可用 $\phi 2$ 双股铜丝将瓦片与挂瓦条联结或用钉接。当屋面坡度 $\leq 21.8^\circ$ 时也可以采用混合砂浆(加麻刀)卧瓦但檐口瓦仍需采取机械固定。

2. 金属彩瓦:此瓦是0.5~0.6厚的彩色镀锌钢板冷压成型,外形仿平瓦,是一种替代平瓦的新型彩色钢板大瓦,有三弧瓦、四弧瓦、五弧瓦。顺水条采用L40×3角钢,中距1000~1200,挂瓦条采用 $\square 40 \times 2$ 薄壁方管或Z字形专用型材。瓦与挂瓦条用钉接。

3. 油毡瓦:一般是以4厚带彩砂覆面的高聚物改性沥青卷材制成

长1000宽333一侧带齿形开口的瓦片。瓦片用钉子固定于基层上,上下搭接盖住钉孔。

油毡瓦一般宜用于屋面坡度 $\geq 30^\circ$ 的屋面,当屋面坡度 $\leq 18.4^\circ$ 时油毡瓦下面应增设有效的防水层。

4. 小青瓦:小青瓦属粘土瓦,宜控制使用。小青瓦有底瓦、盖瓦、筒瓦、滴水瓦和脊瓦等配合使用。一般用底瓦与盖瓦组成阴阳瓦屋面或用底瓦与筒瓦组成筒板瓦屋面。底瓦和盖瓦一般搭六露四,多雨地区塔七露三。小青瓦采用混合砂浆(加麻刀)卧铺并应采用防滑桩措施。

5. 琉璃瓦:分为平瓦和筒瓦两类,由平瓦和筒瓦组成筒板瓦。平瓦包括S形瓦、平板瓦、波形瓦。一般都采用混合砂浆卧铺,檐口瓦必须采用机械固定,当屋面坡度 $> 35^\circ$ 时每块瓦都应机械固定,固定可采用 $\phi 2$ 双股铜丝。

6. 金属压型板:金属压形板基材有彩色镀锌钢板或铝合金板,铝合金板表面可采用聚酯漆或氟碳漆也可采用铝锌合金涂层表面锤纹处理(可防止眩光)以增加耐久能力。固定方式可采用现场直立机械锁边,板长可按工程需要采用整块瓦。

六、屋面做法选用方法

本做法供配合“建筑用料及做法图集”使用,做法中是将屋面工程类别(平屋面或坡屋面)及屋面防水等级(I、II、III、IV级)在屋面做法“编号”栏内表述:平屋面以“屋”表示,坡屋面以“坡屋”表示,其后之罗马数字即代表屋面防水等级,罗马数字后之阿拉伯数字表示该防水等级中不同做法的序号。在“名称”栏内表述了该编号的主要特徵,设计人员浏览后即可选定编号,在编号后之括号内写上保温层代号及厚度数字。名称栏内只写入黑体字名称,括号内文字不必写入具体设计中,设计人员只需在备注栏内注明材料的具体名称即可。

举例如下:

建筑用料及做法选用表

项目	名称	编号	适用范围	备注
屋 面	铺地砖面 层屋面	屋 II 5(C200)	主楼屋面	三元乙丙丁基卷材 非焦油聚氨酯涂膜
	人造草皮 面层屋面	屋 II 7(A90)	裙房屋面	同上
	阳光板拱 型屋面	坡屋 IV 1	地下车库 入口雨蓬	10 厚阳光空心板

注:表中“名称”、“编号”见陕 02J 01

表中: 屋 II 5(C200)
保温层厚度

表示:铺地砖面层平屋面,II级设防,1.2厚三元乙丙丁基橡胶防水卷材一道及2厚非焦油聚氨酯防水涂膜一道,200厚蒸压粉煤灰加气混凝土块保温层,上人。

表中: 屋 II 7(A90)
保温层厚度

表示:人造草皮面层平屋面,II级设防,1.2厚三元乙丙丁基橡胶防水卷材一道及2厚非焦油聚氨酯防水涂膜一道,90厚憎水膨胀珍珠岩板保温层,不上人。

表中: 坡屋 IV 1
保温层厚度

表示:阳光板拱形屋面,IV级设防,10厚阳光空心阳光板拱形屋面,无保温,不上人。

图 集 号		陕 02J 01	
页 号		屋 面	
校 对	制 图	编 号	名 称
		用 料 及 做 法	备 注
屋 I 1		刚性防水混凝土面层 屋 面 (三道设防,刚性、卷材、涂膜各一,有保温,上人)	1. 刚性防水面层一道,40 厚 C20 细石混凝土捣实压光,内配双向 $\Phi 4$ 钢筋,间距 150。按纵横 $< 6m$ 设置分格缝,缝中钢筋断开,缝宽 20,与女儿墙留缝 30,缝内均用接缝密封材料填实密封 2. 隔离层干铺 350 克沥青卷材一层 3. 1.5 厚合成高分子防水卷材一道 4. 2 厚合成高分子防水涂膜一道 5. 25 厚 1:3 水泥砂浆找平层 6. 保温层 A、B、C、D 及厚度由设计人定 7. 1:6 水泥焦渣找坡最薄处 30 厚或结构找坡 8. 钢筋混凝土屋面板
屋 I 2		铺地砖面层屋面 (三道设防,卷材二、涂膜一,有保温,上人)	1. 8~10 厚铺地砖用 3 厚 1:1 水泥砂浆(加建筑胶)粘贴,缝宽 5 用 1:1 水泥砂浆(加建筑胶)勾缝。 2. 25 厚 1:3 水泥砂浆找平层 3. 2~3 厚麻刀灰(或纸筋灰)隔离层 4. 1.5 厚合成高分子防水卷材二道 5. 以下同屋 I 1 4~8

编号	名 称	用料及做法	备 注					
屋 I 3	种植屋面 (三道设防,刚性、卷材、涂膜各一,有保温,上人)	1. 250~400 厚种植土 2. 聚酯无纺布滤水层(120g/m ²)四周上翻 100,端部用水泥聚合物防水涂料与墙面粘结 50 高通长 3. 80 厚粒径 15~20 卵石(或陶粒)排水层 4. 40 厚 C20 细石混凝土,配 $\Phi 6$ 双向钢筋中距 150,分格不大于 6m,缝宽 20,内嵌聚氨酯密封胶 5. 隔离层干铺 350 克沥青卷材一层 6. 1.5 厚合成高分子防水卷材一道 7. 2 厚合成高分子防水涂膜一道 8. 25 厚 1:3 水泥砂浆找平层 9. 保温层 F 挤塑聚苯板厚度由设计人定 10. 1:6 水泥焦渣找坡最薄处 30 厚,或结构找坡 11. 钢筋混凝土屋面板	1. 种植土厚度由设计人定,草坪为 250,花卉为 400。 2. 卷材及涂膜名称由设计人定。 3. 保温层 F 压缩强度应 $\geq 250K_p$ 。 4. 靠女儿墙及中间纵横 $\leq 6m$ 必须设走道宽 600,走道盖板 600 $\times$ 600 $\times$ 40、C20 细石混凝土、配双向 5 $\Phi 6$;用二道 115 砖墙(砌在刚性防水层上)架空。盖板面比种植土高出 50。走道下的屋面处设直式水落口或在靠女儿墙侧面设横式水落口。 5. 靠排水层的走道砖墙最下一皮砖竖缝留 10 宽空缝,以便滤水通向排水口。 6. 构造详见陕 02J02 P26~27。 7. 当种植灌木、乔木时见陕 02J02 P28。					
			<table><tr><td rowspan="2">屋 面</td><td>图集号</td><td>陕 02J 01</td></tr><tr><td>页 号</td><td>屋—2</td></tr></table>	屋 面	图集号	陕 02J 01	页 号	屋—2
屋 面	图集号	陕 02J 01						
	页 号	屋—2						

编号	名 称	用料及做法	备 注
屋 I 4	彩色铺地砖面层 倒置式屋面 (三道设防,卷材二、 涂膜一,倒置,有 保温,上人)	1. 40 厚 200×200 或 250×250 彩色铺地砖用 3 厚 1:1 水泥砂浆 (加建筑胶)粘贴,缝宽 10 用 1:1 水砂砂浆(加建筑胶)勾缝 2. 25 厚 1:3 水泥砂浆(加建筑胶)找平层 3. 保温层 F 厚度由设计人定 4. 1.5 厚合成高分子防水卷材二道 5. 2 厚合成高分子防水涂膜一道 6. 25 厚 1:3 水泥砂浆找平层 7. 1:6 水泥焦渣找坡最薄处 30 厚 8. 钢筋混凝土屋面板	卷材及涂膜名称由设计人定。
屋 II 1	铺地砖面层屋面 (二道高分子卷材 设防,有保温,上人)	1. 8~10 厚铺地砖用 3 厚 1:1 水泥砂浆(加建筑胶)粘贴,缝宽 5 用 1:1 水泥砂浆(加建筑胶)勾缝 2. 25 厚 1:3 水泥砂浆(加建筑胶)找平层 3. 2~3 厚麻刀灰(或纸筋灰)隔离层 4. 1.2 厚合成高分子防水卷材二道 5. 25 厚 1:3 水泥砂浆找平层 6. 保温层 A、B、C、D 及厚度由设计人定 7. 1:6 水泥焦渣找坡最薄处 30 厚或结构找坡 8. 钢筋混凝土屋面板	卷材名称由设计人定。
		屋 面	图集号 陕 02J 01 页 号 屋—3

编号	名 称	用料及做法	备 注					
屋Ⅱ2	水泥砂浆面层屋面 (二道高分子卷材设防,不上人)	1. 20 厚 1:2.5 水泥砂浆保护层,每 1m 见方半缝分格 2. 以下同屋Ⅱ1 4~8,保温层可增选 E	卷材名称由设计人定。					
屋Ⅱ3	铺地砖面层屋面 (二道改性沥青卷材设防,有保温,上人)	1. 8~10 厚铺地砖用 3 厚 1:1 水泥砂浆(加建筑胶)粘贴,缝宽 5 用 1:1 水泥砂浆(加建筑胶)勾缝 2. 25 厚 1:3 水泥砂浆(加建筑胶)找平层 3. 2~3 厚麻刀灰(或纸筋灰)隔离层 4. 3 厚高聚物改性沥青防水卷材二道 5. 25 厚 1:3 水泥砂浆找平层 6. 保温层 A、B、C、D 及厚度由设计人定 7. 1:6 水泥焦渣找坡最薄处 30 厚或结构找坡 8. 钢筋混凝土屋面板	卷材名称由设计人定,并需写明胎体名称。					
屋Ⅱ4	卷材自带保护层屋面 (二道改性沥青卷材设防,有保温,不上人)	1. 4 厚高聚物改性沥青防水卷材(带保护层)一道 2. 3 厚高聚物改性沥青防水卷材一道 3. 以下同屋Ⅱ3 5~8,保温层可增选 E	卷材名称由设计人定,并需写明胎体及覆面层名称。					
			<table><tr><td rowspan="2">屋 面</td><td>图集号</td><td>陕 02J 01</td></tr><tr><td>页 号</td><td>屋—4</td></tr></table>	屋 面	图集号	陕 02J 01	页 号	屋—4
屋 面	图集号	陕 02J 01						
	页 号	屋—4						

编号	名 称	用料及做法	备 注						
屋Ⅱ5	铺地砖面层屋面 (二道设防,高分子卷材、涂膜各一,有保温,上人)	1. 8~10 厚铺地砖用 3 厚 1:1 水泥砂浆(加建筑胶)粘贴,缝宽 5 用 1:1 水泥砂浆(加建筑胶)勾缝 2. 25 厚 1:3 水泥砂浆(加建筑胶)找平层 3. 2~3 厚麻刀灰(或纸筋灰)隔离层 4. 1.2 厚合成高分子防水卷材一道 5. 2 厚合成高分子防水涂膜一道 6. 25 厚 1:3 水泥砂浆找平层 7. 保温层 A、B、C、D 及厚度由设计人定 8. 1:6 水泥焦渣找坡最薄处 30 厚或结构找坡 9. 钢筋混凝土屋面板	卷材及涂膜名称由设计人定。						
屋Ⅱ6	水泥砂浆面层屋面 (二道设防、高分子,卷材、涂膜各一,有保温,不上人)	1. 20 厚 1:2.5 水泥砂浆保护层,每 1m 见方半缝分格 2. 以下同屋Ⅱ5 4~9,保温层可增选 E。	卷材及涂膜名称由设计人定。						
屋Ⅱ7	人造草皮面层屋面 (二道设防,高分子卷材、涂膜各一,有保温,不上人)	1. 粘贴人造草皮(或化纤地毯) 2. 25 厚 1:3 水泥砂浆找平层,每 1m 见方半缝分格 3. 以下同屋Ⅱ5 4~9,保温层可增选 E。	1. 卷材及涂膜名称由设计人定。 2. 适用于高层建筑中的裙房等屋面。						
			<table><tr><td>屋 面</td><td>图集号</td><td>陕 02J 01</td></tr><tr><td></td><td>页 号</td><td>屋—5</td></tr></table>	屋 面	图集号	陕 02J 01		页 号	屋—5
屋 面	图集号	陕 02J 01							
	页 号	屋—5							

编号	名 称	用料及做法	备 注						
屋Ⅱ8	刚性防水混凝土面层 屋 面 (二道设防,刚性、 高分子卷材各一, 有保温,上人)	1. 刚性防水面层一道,40 厚 C20 细石混凝土捣实压光,内配双向 $\Phi 4$ 钢筋,间距 150。按纵横 $<6\text{m}$ 设置分隔缝,缝中钢筋断开,缝宽 20,与女儿墙留缝 30,缝内均用接缝密封材料填实密封 2. 隔离层干铺 350 克沥青卷材一层 3. 1.2 厚合成高分子防水卷材一道 4. 25 厚 1:3 水泥砂浆找平层 5. 保温层 A、B、C、D 及厚度由设计人定 6. 1:6 水泥焦渣找坡最薄处 30 厚或结构找坡 7. 钢筋混凝土屋面板	卷材名称由设计人定。						
屋Ⅱ9	彩色铺地砖面层 倒置式屋面 (二道设防,高分子 卷材、涂膜各一, 倒置,有保温,上人)	1. 40 厚 200×200 或 250×250 彩色铺地砖用 3 厚 1:1 水泥砂浆(加建筑胶)粘贴,缝宽 10 用 1:1 水泥砂浆(加建筑胶)勾缝。 2. 25 厚 1:3 水泥砂浆(加建筑胶)找平层 3. 保温层 F 厚度由设计人定 4. 1.2 厚合成高分子防水涂膜一道 6. 25 厚 1:3 水泥砂浆找平层 7. 1:6 水泥焦渣找坡最薄处 30 厚 8. 钢筋混凝土屋面板	卷材及涂膜名称由设计人定。						
			<table><tr><td>屋 面</td><td>图集号</td><td>陕 02J 01</td></tr><tr><td></td><td>页 号</td><td>屋—6</td></tr></table>	屋 面	图集号	陕 02J 01		页 号	屋—6
屋 面	图集号	陕 02J 01							
	页 号	屋—6							

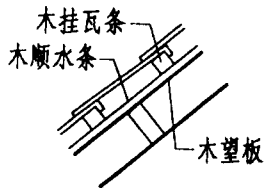
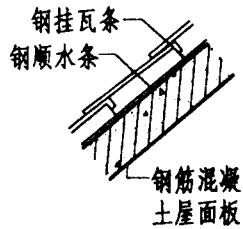
编号	名 称	用料及做法	备 注					
屋Ⅲ1	铺地砖面层屋面 (一道高分子 卷材设防,有 保温,上人)	1. 8~10 厚铺地砖用 3 厚 1:1 水泥砂浆(加建筑胶)粘贴,缝宽 5 用 1:1 水泥砂浆(加建筑胶)勾缝 2. 25 厚 1:3 水泥砂浆(加建筑胶)找平层 3. 2~3 厚麻刀灰(或纸筋灰)隔离层 4. 1.2 厚合成高分子防水卷材一道 5. 25 厚 1:3 水泥砂浆找平层 6. 保温层 A、B、C、D 及厚度由设计人定 7. 1:6 水泥焦渣找坡最薄处 30 厚或结构找坡 8. 钢筋混凝土屋面板	卷材名称由设计人定。					
屋Ⅲ2	水泥砂浆面层屋面 (一道高分子 卷材设防,有 保温,不上人)	1. 20 厚 1:2.5 水泥砂浆保护层,每 1m 见方半缝分格 2. 以下同屋Ⅲ1 4~8,保温层可增选 E	卷材名称由设计人定。					
屋Ⅲ3	铺地砖面层屋面 (一道改性沥 青卷材设防, 有保温,上人)	1. 2.3 同屋Ⅲ1 4. 4 厚高聚物改性沥青防水卷材一道 5、6、7、8 同屋Ⅲ1	卷材名称由设计人定,并需写明胎体名 称。					
屋Ⅲ4	卷材自带保护层屋面 (一道改性沥青卷 材设防,有保温, 不上人)	1. 4 厚高聚物改性沥青防水卷材(自带保护层)一道 2. 以下同屋Ⅲ1 5~8,保温层可增选 E	卷材及保护层名称由设计人定,并需写 明胎体及覆面层名称。					
			<table><tr><td rowspan="2">屋 面</td><td>图集号</td><td>陕 02J 01</td></tr><tr><td>页 号</td><td>屋—7</td></tr></table>	屋 面	图集号	陕 02J 01	页 号	屋—7
屋 面	图集号	陕 02J 01						
	页 号	屋—7						

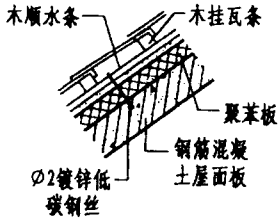
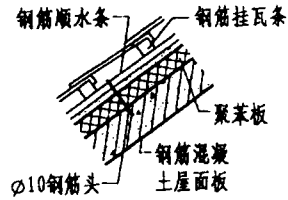
编号	名 称	用料及做法	备 注						
屋Ⅲ5	铺地砖面层屋面 (一道高分子涂膜设防,有保温,上人)	1. 8~10 厚铺地砖用 3 厚 1:1 水泥砂浆(加建筑胶)粘贴,缝宽 5 用 1:1 水泥砂浆(加建筑胶)勾缝 2. 25 厚 1:3 水泥砂浆(加建筑胶)找平层 3. 2~3 厚麻刀灰(或纸筋灰)隔离层 4. 2 厚合成高分子防水涂膜一道 5. 25 厚 1:3 水泥砂浆找平层 6. 保温层 A、B、C、D 及厚度由设计人定 7. 1:6 水泥焦渣找坡最薄处 30 厚或结构找坡 8. 钢筋混凝土屋面板	涂膜名称由设计人定。						
屋Ⅲ6	水泥砂浆面层屋面 (一道高分子涂膜设防,有保温,不上人)	1. 20 厚 1:2.5 水泥砂浆保护层,每 1m 见方半缝分格 2. 以下同屋Ⅲ5 4~8,保温层可增选 E	涂膜名称由设计人定。						
屋Ⅲ7	刚性防水混凝土面层 (一道刚性设防,有保温,上人)	1. 刚性防水面层一道,40 厚 C20 细石混凝土捣实压光,内配双向 $\Phi 4$ 钢筋,间距 150。按纵横 $<6m$ 设置分格缝,缝中钢筋断开,缝宽 20,与女儿墙留缝 30,缝内均用接缝密封材料填实密封 2. 隔离层干铺 350 克沥青卷材一层 3. 25 厚 1:3 水泥砂浆找平层 4. 保温层 A、B、C、D 及厚度由设计人定 5. 1:6 水泥焦渣找坡最薄处 30 厚或结构找坡 6. 钢筋混凝土屋面板							
			<table><tr><td>屋 面</td><td>图集号</td><td>陕 02J 01</td></tr><tr><td></td><td>页 号</td><td>屋—8</td></tr></table>	屋 面	图集号	陕 02J 01		页 号	屋—8
屋 面	图集号	陕 02J 01							
	页 号	屋—8							

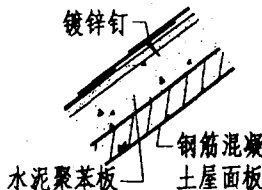
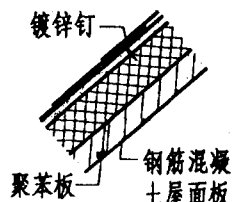
设计图
校对人
审核人

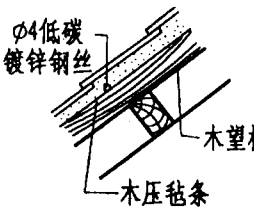
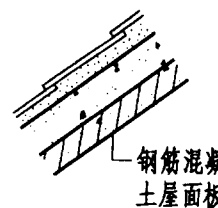
编号	名 称	用料及做法	备 注		
屋Ⅲ8	铺地砖面层屋面 (一道高聚物 改性沥青涂 膜设防,有保 温,上人)	1. 8~10 厚铺地砖用 3 厚 1:1 水泥砂浆(加建筑胶)粘贴,缝宽 5 用 1:1 水泥砂浆(加建筑胶)勾缝 2. 25 厚 1:3 水泥砂浆(加建筑胶)找平层 3. 2~3 厚麻刀灰(或纸筋灰)隔离层 4. 3 厚高聚物改性沥青防水涂膜(加二层玻纤网格布)一道 5. 25 厚 1:3 水泥砂浆找平层 6. 保温层 A、B、C、D 及厚度由设计人定 7. 1:6 水泥焦渣找坡最薄处 30 厚或结构找坡 8. 钢筋混凝土屋面板	涂膜名称由设计人定。		
屋Ⅲ9	水泥砂浆面层屋面 (一道高聚物改 性沥青涂膜设 防,有保温,不 上人)	1. 20 厚 1:2.5 水泥砂浆保护层,每 1m 见方半缝分格 2. 以下同屋Ⅲ8 4~8,保温层可增选 E。			
屋Ⅲ10	水泥砂浆面层屋面 (一道高分子卷 材设防无保温, 不上人)	1. 20 厚 1:2.5 水泥砂浆保护层,每 1m 见方半缝分格 2. 1.2 厚合成高分子防水卷材一道 3. 20 厚 1:2.5 水泥砂浆找平层 4. 结构找坡(天沟或檐沟处用 1:6 水泥焦渣找坡最薄处 30 厚)	1. 仅适用于热车间及仓库。 2. 卷材名称由设计人定。		
屋Ⅲ11	卷材自带保护层屋面 (一道改性沥青卷材 设防无保温,不上人)	1. 4 厚高聚物改性沥青防水卷材(自带保护层)一道 2. 20 厚 1:2.5 水泥砂浆找平层 3. 结构找坡(天沟或檐沟处用 1:6 水泥焦渣找坡最薄处 30 厚)	1. 仅适用于热车间及仓库。 2. 卷材名称由设计人定,并需写明胎 体及覆面层名称。		
			屋 面	图集号	陕 02J 01
				页 号	屋—9

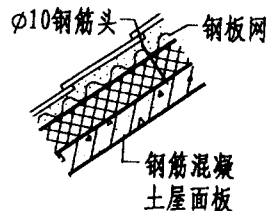
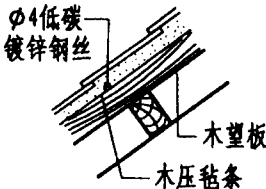
编号	名 称	用料及做法	备 注					
屋Ⅲ12	架空板面层屋面 (一道改性沥青卷材设防隔热、有保温、不上人)	1. 495×495×40 厚 C20 预制钢筋混凝土板(4φ6)用 M2.5 砂浆架空卧铺在 115×115×200 高砖墩上,缝宽 10 用 1:2.5 水泥砂浆嵌固,砖墩用 M5 砂浆砌筑,纵横中距 500 2. 4 厚高聚物改性沥青防水卷材(自带保护层)一道 3. 25 厚 1:3 水泥砂浆找平层 4. 保温层 A、B、C、D 及厚度由设计人定 5. 1:6 水泥焦渣找坡最薄处 30 厚或结构找坡 6. 钢筋混凝土屋面板	卷材名称由设计人定。					
屋Ⅲ13	架空板面层屋面 (一道高分子卷材设防隔热、有保温、不上人)	1. 495×495×40 厚 C20 预制钢筋混凝土板(4φ6)用 M2.5 砂浆架空卧铺在 115×115×200 高砖墩上,缝宽 10 用 1:2.5 水泥砂浆嵌固,砖墩用 M5 砂浆砌筑,纵横中距 500 2. 20 厚 1:2.5 水泥砂浆保护层,每 1m 见方半缝分格 3. 1.5 厚合成高分子防水卷材一道 4. 25 厚 1:3 水泥砂浆找平层 5. 保温层 A、B、C、D 及厚度由设计人定 6. 1:6 水泥焦渣找坡层最薄处 30 厚或结构找坡 7. 钢筋混凝土屋面板						
屋Ⅲ14	架空板面层屋面 (一道刚性防水层设防隔热、有保温、不上人)	1. 495×495×40 厚 C20 预制钢筋混凝土板(4φ6)用 M2.5 砂浆架空卧铺在 115×115×200 高砖墩上,缝宽 10 用 1:2.5 水泥砂浆嵌固,砖墩用 M5 砂浆砌筑,纵横中距 500 2~7 同屋Ⅲ7。	刚性防水层中之防水剂名称由设计人定。					
			<table><tr><td rowspan="2">屋 面</td><td>图集号</td><td>陕 02J 01</td></tr><tr><td>页 号</td><td>屋—10</td></tr></table>	屋 面	图集号	陕 02J 01	页 号	屋—10
屋 面	图集号	陕 02J 01						
	页 号	屋—10						

编号	名称及简图	用料及做法	备 注						
坡屋Ⅲ1	平瓦(或水泥瓦) 木基层坡屋面 (无保温) 	1. 平瓦(或彩色水泥瓦) 2. 35×25 木挂瓦条 3. 30×10 木顺水条 4. 干铺3厚高聚物改性沥青卷材一层 5. 木望板(厚度及檩条尺寸中距等按工程设计)	1. 平瓦或水泥瓦及颜色由设计人定。 2. 高聚物改性沥青卷材名称由设计人定。						
坡屋Ⅱ1	平瓦(或水泥瓦) 钢筋混凝土坡屋面 (无保温) 	1. 平瓦(或彩色水泥瓦) 2. L30×2 冷弯钢板挂瓦条,与顺水条焊牢 3. 2厚□形(B×h=30×10)冷弯钢板顺水条中距600用预埋φ2低碳镀锌钢丝绑牢 4. 1.5厚水泥聚合物防水涂膜 5. 15厚1:2.5水泥砂浆找平层 6. 钢筋混凝土屋面板预埋φ2镀锌低碳钢丝,中距600×900绑扎顺水条(预制板时可埋在板缝中)	1. 平瓦或水泥瓦及颜色由设计人定。 2. 屋面板上也可采用预埋件焊顺水条。 3. 防水涂料在钢丝处周围附加一涂。						
			<table><tr><td>屋 面</td><td>图集号</td><td>陕02J 01</td></tr><tr><td></td><td>页 号</td><td>屋—11</td></tr></table>	屋 面	图集号	陕02J 01		页 号	屋—11
屋 面	图集号	陕02J 01							
	页 号	屋—11							

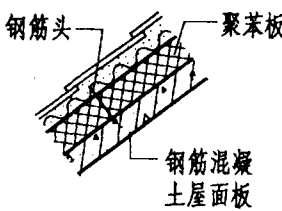
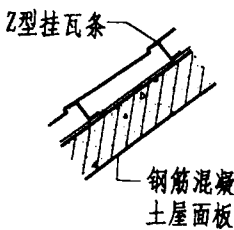
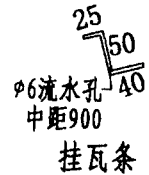
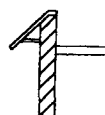
设计图		编号	名称及简图	用料及做法	备 注
坡屋 II 2			1. 平瓦(或彩色水泥瓦) 2. 35×25 木挂瓦条 3. 30×15 木顺水条,用预埋 $\phi 2$ 镀锌低碳钢丝绑扎 4. 1.5 厚水泥聚合物防水涂膜 5. 20 厚 1:2.5 水泥砂浆找平 6. 发泡聚苯板(厚度查表 4)用聚合物砂浆粘贴,檐口处设 L50×4 角钢挡(防保温层下滑),用胀管固定在屋面板上 7. 钢筋混凝土屋面板,预埋 $\phi 2$ 镀锌低碳钢丝绑扎顺水条中距 900×900(预制板时可埋在板缝中)	1. 平瓦或水泥瓦及颜色由设计人定。 2. 防水涂料在钢丝处周围附加一涂。	
坡屋 II 3			1. 平瓦(或彩色水泥瓦) 2. $\phi 12$ 钢筋挂瓦条与顺水条焊牢 3. $\phi 8$ 钢筋顺水条,与 $\phi 10$ 钢筋焊牢,中距 600 4. 1.5 厚水泥聚合物防水涂膜 5. 20 厚 1:2.5 水泥砂浆找平 6. 发泡聚苯板(厚度查表 4)用聚合物砂浆粘贴,檐口处设 L50×4 角钢挡(防保温层下滑),用胀管固定在屋面板上 7. 钢筋混凝土屋面板,预埋 $\phi 10$ 钢筋头,露出板面(苯板厚+40)焊顺水条用,中距 600×900(预制板可埋于板缝中)	1. 平瓦或彩色水泥瓦及颜色由设计人定。 2. 防水涂料在预埋钢筋处周围附加一涂。	
				屋 面	图集号 陕 02J 01 页 号 屋—12

编号	名称及简图	用料及做法	备 注						
坡屋Ⅱ4	彩色油毡瓦 钢筋混凝土坡屋面 (有保温)  镀锌钉 水泥聚苯板 钢筋混凝土屋面板	1. 4厚彩色油毡瓦用沥青胶粘剂点粘并用镀锌钉固定,每片瓦钉4~5个钉子。 2. 1.5厚水泥聚合物防水涂膜 3. 20厚1:2.5水泥砂浆找平层 4. 水泥聚苯板(厚度查表4),用1:2水泥砂浆(加建筑胶)粘贴,檐口处设L50×4角钢挡,用胀管固定在屋面板上 5. 钢筋混凝土屋面板	1. 油毡瓦胶粘剂配套供应。 2. 适用于屋面坡度30°~45°,当屋面坡度≥40°时水平方向设L50×4角钢挡中距1200用胀管固定于屋面板。						
坡屋Ⅱ5	彩色油毡瓦 钢筋混凝土坡屋面 (有保温)  镀锌钉 聚苯板 钢筋混凝土屋面板	1. 4厚彩色油毡瓦用沥青胶粘剂点粘并用镀锌钉固定,每片瓦钉4~5个钉子。 2. 1.5厚水泥聚合物防水涂膜 3. 20厚1:2.5水泥砂浆找平层 4. 界面剂一道 5. 发泡聚苯板(厚度查表4),用聚合物水泥砂浆条点粘贴3厚。檐口处设L50×4角钢挡,用胀管固定在屋面板上 6. 钢筋混凝土屋面板,不平处用聚合物水泥砂浆补平。	1. 油毡瓦胶粘剂配套供应。 2. 适用于屋面坡度30°~45°,当屋面坡度>45°时应采取其它固定措施。						
			<table><tr><td>屋 面</td><td>图集号</td><td>陕02J 01</td></tr><tr><td></td><td>页 号</td><td>屋—13</td></tr></table>	屋 面	图集号	陕02J 01		页 号	屋—13
屋 面	图集号	陕02J 01							
	页 号	屋—13							

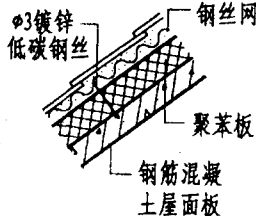
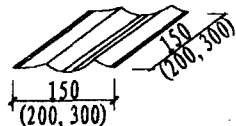
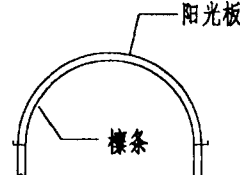
编号	名称及简图	用料及做法	备 注
坡屋Ⅲ2	小青瓦木基层坡屋面 (无保温) 	1. 小青瓦用 20 厚 1:1:4 水泥石灰砂浆加水泥重的 3% 麻刀(或耐碱短玻纤)卧铺 2. 25×6 木压毡条, 中距 900, 水平方向钉 $\Phi 4$ 低碳镀锌钢丝, 中距 600(钢丝埋入水泥石灰砂浆中, 防下滑) 3. 干铺 3 厚高聚物改性沥青卷材一层 4. 木望板(厚度及檩条尺寸、中距等按工程结构设计)	适用坡度 $21.8^{\circ} \sim 30^{\circ}$ 。
坡屋Ⅱ6	小青瓦钢筋混凝土坡屋面 (有保温) 	1. 小青瓦用 20 厚 1:1:4 水泥石灰砂浆加水泥重的 3% 麻刀(或耐碱短玻纤)卧铺 2. 1.5 厚水泥聚合物防水涂膜 3. 20 厚 1:3 水泥砂浆找平 4. 水泥聚苯板(厚度查表 4), 用 1:2 水泥砂浆(加建筑胶)粘贴, 檐口处设 L50×4 角钢挡(防保温层下滑)用胀管固定在屋面板上 5. 钢筋混凝土屋面板水泥石灰砂浆加水泥重的 3% 麻刀(或耐碱短玻纤)卧铺	1. 适用坡度 $21.8^{\circ} \sim 30^{\circ}$。 2. 水泥聚苯板厚度不宜大于 160。

编号	名称及简图	用料及做法	备 注						
坡屋Ⅱ7	小青瓦钢筋混 凝土坡屋面 (有保温) 	1. 小青瓦用20厚1:1:4水泥石灰砂浆加水泥重的3%麻刀(或耐碱短玻纤)卧铺 2. 1.5厚水泥聚合物防水涂膜 3. 30厚1:3水泥砂浆找平层 4. 满铺1厚钢板网,菱孔15×40,搭接处用φ1.2镀锌钢丝绑扎,并与预埋φ10钢筋头绑牢,钢板网埋入30厚砂浆层中 5. 发泡聚苯板(厚度查表4)用聚合物砂浆条点粘贴3厚 6. 钢筋混凝土屋面板预埋φ10钢筋头,露出屋面(苯板厚+20)中距双向900(预制板时可在板缝内预埋) 7. 钢筋混凝土屋面板,不平处用聚合物砂浆补平	适用坡度21.8°~30°。						
坡屋Ⅲ3	琉璃瓦钢筋混 凝土坡屋面 (无保温) 	1. 底瓦及盖瓦用20厚1:1:4水泥石灰砂浆(加水泥重3%麻刀或耐碱短玻纤)卧铺 2. 25×6木压毡条,中距900水平方向钉φ4低碳镀锌钢丝,中距600(钢丝埋入水泥石灰砂浆中 防下滑) 3. 干铺3厚高聚物改性沥青卷材一层 4. 木望板(厚度及檩条尺寸、中距等按工程结构设计)	1. 小青瓦或琉璃瓦由设计人定。 2. 适用于屋面坡度21.8°~35°。 3. 琉璃瓦的檐口瓦用φ2低碳镀锌钢丝及钢钉固定于木望板上。						
			<table><tr><td>屋 面</td><td>图集号</td><td>陕02J 01</td></tr><tr><td></td><td>页 号</td><td>屋—15</td></tr></table>	屋 面	图集号	陕02J 01		页 号	屋—15
屋 面	图集号	陕02J 01							
	页 号	屋—15							

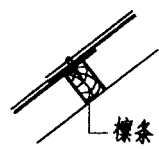
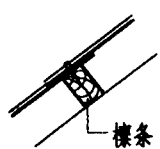
设计
 校核
 审核
 制图

编号	名称	用料及做法	备注						
坡屋Ⅱ8	琉璃瓦钢筋混凝土坡屋面 (有保温) 	1. 底瓦及盖瓦用 20 厚 1:1:4 水泥石灰砂浆(加水泥重 3% 麻刀或耐碱短玻纤)卧铺 2. 1 厚钢板网,菱孔 15×40,搭接处用 $\phi 1.2$ 镀锌钢丝绑扎,并与预埋 $\phi 10$ 钢筋头绑牢 3. 发泡聚苯板(厚度查表 4)用聚合物砂浆粘贴 4. 1.5 厚水泥聚合物防水涂膜 5. 钢筋混凝土屋面板,预埋 $\phi 10$ 钢筋头,露出屋面(苯板厚 + 30) 中距双向 900(预制板时可在板缝内预埋),不平处用聚合物砂浆补平 7. 钢筋混凝土屋面板,不平处用聚合物砂浆补平	1. 适用于屋面坡度 $21.8^{\circ} \sim 35^{\circ}$。 2. 琉璃瓦的檐口瓦及屋面坡度 $< 35^{\circ}$ 时每块瓦都用 $\phi 2$ 铜丝绑于钢板网上。						
坡屋Ⅱ9	金属彩瓦 钢筋混凝土坡屋面 (仿平瓦, 无保温) 	1. 金属彩瓦用带橡胶垫圈的自攻螺钉与金属挂瓦条固定 2. 2 厚 40×50 冷弯 Z 形挂瓦条中距 400 用胀管固定于屋面板上 3. 1.5 厚水泥聚合物防水涂膜 4. 钢筋混凝土屋面板不平处用聚合物砂浆补平 	1. 瓦宽(有效宽度 1000)瓦长(即垂直于屋脊方向)最大可为 400×6, 一般可为 400×4。 2. 挂瓦条、脊瓦、拉铆钉、密封条、泡沫堵头、自攻钉、垫圈等配套供应。 3. 此瓦还可用于斜檐口。 4. 适用于屋面坡度 $21.8^{\circ} \sim 60^{\circ}$。 						
			<table><tr><td>屋面</td><td>图集号</td><td>陕 02J 01</td></tr><tr><td></td><td>页 号</td><td>屋—16</td></tr></table>	屋面	图集号	陕 02J 01		页 号	屋—16
屋面	图集号	陕 02J 01							
	页 号	屋—16							

编号	名称及简图	用料及做法	备 注
坡屋 II 10	金属彩瓦钢筋 混凝土坡屋面 (仿平瓦, 有保温)	1. 金属彩瓦用带橡胶垫圈的自攻螺钉与金属挂瓦条固定 2. $\square 40 \times 2$ 薄壁方钢挂瓦条与金属顺水条焊牢 3. $L40 \times 3$ 顺水条与预埋 $\phi 12$ 钢筋头焊牢并铺聚苯板与基层点粘 4. 1.5 厚水泥聚合物防水涂膜 5. 钢筋混凝土屋面板预埋 $\phi 12$ 钢筋头露出屋面 60, 双向中距 900 (预制板可在板缝预埋)。屋面板不平处用聚合物砂浆补平	1. 适用于屋面坡度 $21.8^\circ \sim 45^\circ$。
坡屋 II 11	波纹装饰瓦钢筋 混凝土坡屋面 (无保温)	1. 波纹装饰瓦, 用 20 厚 1:2.5 水泥砂浆 (掺建筑胶) 铺卧, 瓦上下搭接 10, 左右平接 2. 1.5 厚水泥聚合物防水涂膜, 固化前刷素水泥浆一道 3. 20 厚 1:3 水泥砂浆找平层 4. 钢筋混凝土屋面板	1. 适用于屋面坡度 $21.8^\circ \sim 30^\circ$。 2. 配套有脊瓦, 滴水瓦 (滴水瓦宜用于低层建筑)。
			屋 面 图集号 陕 02J 01 页 号 屋—17

编号	名称及简图	用料及做法	备 注								
坡屋Ⅱ12	波纹装饰瓦钢筋 混凝土坡屋面 (有保温) 	1. 波纹装饰瓦,用20厚1:2.5水泥砂浆(掺建筑胶)铺卧,瓦上下搭接10,左右平接 2. 1.5厚水泥聚合物防水涂膜,固化前刷素水泥浆一道 3. 30厚1:3水泥砂浆分两次抹,第一次抹10厚,压入$\phi 1.2$镀锌低碳钢丝网(网孔25×25)与预埋的$\phi 3$镀锌低碳钢丝绑扎再抹第二次20厚1:3水泥砂浆 4. 60(80)厚聚苯板用聚合物砂浆卧铺粘结(预埋$\phi 3$镀锌低碳钢丝穿过苯板) 5. 钢筋混凝土屋面板,预埋$\phi 3$镀锌低碳钢丝,双向中距900,露出屋面板(预制板时可在板缝内预埋)	1. 适用于屋面坡度$21.8^{\circ}\sim 45^{\circ}$ 2. 配套有脊瓦,滴水瓦(滴水瓦宜用于低层建筑) 								
坡屋Ⅳ1	阳光板拱形屋面 	1. 6~10厚阳光板(即聚碳酸酯板,卡普隆板,PC板)用铝压条固定于铝合金方管檩条上 2. 可设计各种形式,包括拱形屋面,弧度由设计人定,但最小弯曲半径为: <table><tr><th>厚度 mm</th><th>最小弯曲半径 mm</th></tr><tr><td>6</td><td>1050</td></tr><tr><td>8</td><td>1400</td></tr><tr><td>10</td><td>1750</td></tr></table> 注:阳光空心板4~10厚,阳光实心平板3厚,阳光实心波纹板0.8厚	厚度 mm	最小弯曲半径 mm	6	1050	8	1400	10	1750	适用于拱廊门头,罩棚,展览廊,温室,游泳池,休息廊,站台棚等。 特点: 1. 耐冲击。 2. 抗紫外线,抗老化。 3. 透光率为玻璃的86%。 4. 阻燃防火性。 5. 重量轻,为同厚度玻璃的1/12。 6. 可冷弯、切割、适应各种断面形式。 7. 防结露。
厚度 mm	最小弯曲半径 mm										
6	1050										
8	1400										
10	1750										
			<table><tr><td>屋面</td><td>图集号</td><td>陕02J 01</td></tr><tr><td></td><td>页 号</td><td>屋—18</td></tr></table>	屋面	图集号	陕02J 01		页 号	屋—18		
屋面	图集号	陕02J 01									
	页 号	屋—18									

设计
 校核
 审核
 日期

编号	名称及简图	用料及做法	备 注					
坡屋Ⅳ2	玻璃纤维增强聚 酯波纹瓦坡屋面 (玻璃钢瓦) 	1. 玻璃纤维增强聚酯波纹瓦,坡峰处用带胶垫的木螺丝固定在木檩条上,(采用钢檩条时可用带胶垫的 $\phi 6$ 螺栓固定),穿孔处密封胶封严 2. 檩条(断面及中距按工程结构设计)	1. 适用于室外罩棚。 2. 适宜坡度 $14^{\circ} \sim 26.6^{\circ}$。 3. 一般尺寸为 $1800 \times 720 \times (\text{厚} 1.0 \sim 2.0)$。 4. 也可用 R-PVC 塑料波形瓦。					
坡屋Ⅳ3	瓦垄钢板 瓦坡屋面 	1. 刷油漆两遍 2. 镀锌瓦垄薄钢板,波峰处用带胶垫螺钉(或螺栓)钉牢,瓦孔处油膏封严 3. 檩条(断面及中距按工程结构设计)	1. 适用于简易建筑。 2. 适宜坡度 $14^{\circ} \sim 26.6^{\circ}$。 3. 横向搭接 $1\frac{1}{2}$ 波。 4. 厚度有 $0.4 \sim 1.0$,宽度 $750 \sim 830$,长度 $1800 \sim 2000$。					
			<table><tr><td rowspan="2">屋 面</td><td>图集号</td><td>陕 02J 01</td></tr><tr><td>页 号</td><td>屋—19</td></tr></table>	屋 面	图集号	陕 02J 01	页 号	屋—19
屋 面	图集号	陕 02J 01						
	页 号	屋—19						