

精装修工程细部节点构造标准

(试行)

试用水印

前 言

（一）编制目的

为进一步规范精装修细部构造标准，提高精装修项目细部营造品质，公司在总结各在建精装修项目经验、教训的基础上，组织编制本标准。

（二）主要编制依据

1. 《建筑装饰装修工程质量验收规范》GB 50210-2001
2. 《住宅装饰装修工程施工规范》GB 50327-2001
3. 《建筑地面工程质量验收规范》GB 50209-2002
4. 《建筑内部装修设计防火规范》GB 50222-95
5. 《建筑设计防火规范》GBJ 16-87(2001 版)
6. 《房屋建筑制图统一标准》GB/T 50001-2001
7. 《国家建筑标准设计图集》J502-1~3(内装修)
8. 《精装修工程(住宅)施工工艺工法标准》
9. 《精装修产品复制参考标准》
10. 《精品工程评判标准》精装修分部

（三）适用范围

蓝城集团管控精装修工程/项目。

（四）使用指导

本标准为公司保密资料，未经允许，严禁擅自复印。在实施过程中，本标准将根据行业上新材料、新工艺的做法，以及借鉴项目上一流的工艺处理进行修订及补充。

目 录

1 地面工程

1.1 地面石材工程细部构造

1.1.1 室内普通地面石材施工示意图	11
1.1.2 室内厨卫地面石材施工示意图	12
1.1.3 阳台地面石材（砖）施工示意图	13
1.1.4 地面地漏安装示意图	14
1.1.5 卫生间地漏施工示意图	15
1.1.6 移门淋浴房石材施工示意图	16
1.1.7 开门淋浴房石材施工示意图	17
1.1.8 厨卫门套根部防水施工示意图	18
1.1.9 厨卫门套、门槛石安装示意图 1	19
1.1.10 厨卫门套、门槛石安装示意图 2	20
1.1.11 楼梯地面石材饰面示意图	21
1.1.12 石材加厚边施工示意图	22

1.2 地面铺地毯工程细部构造

1.2.1 地毯与踢脚线收口节点	23
1.2.2 地面地毯与石材拼铺界面节点（不锈钢条分缝拼铺方式）	24

1.3 木地板地面细部构造

1.3.1 实木地板铺装示意图 01	25
--------------------------	----

1.3.2 实木地板铺装示意图 02.....	26
1.3.3 实木地板铺装示意图 03.....	27
1.3.4 实木地板与踢脚线收口节点.....	28
1.3.5 楼梯地面木地板饰面示意图.....	29
1.3.6 地面木地板与石材拼铺节点(硬碰拼铺方式)	30
1.3.7 地面木地板与门槛石界面收口节点.....	31
1.4 地胶板地面细部构造	
1.4.1 地面地胶板施工示意图.....	32
1.5 地面卫生间同层排水细部构造	
1.5.1 地面卫生间同层排水施工示意图.....	33
2. 墙面工程	
墙面石材饰面细部构造	
1 石材灌浆施工示意图.....	34
2 石材干挂法施工示意图 01.....	35
3 石材干挂法施工示意图 02.....	36
4 胶粘剂粘帖施工示意图(木基层)	37
5 墙面石材 U 型凹槽排版示意图.....	38
6 墙面石材阳角收口示意图.....	39
7 墙面石材阴角收口示意图.....	40
8. 石材检修门示意图.....	41

9. 钢架台盆安装示意图	42
10. 台下柜台盆安装示意图	43
11. 卫生间玻璃隔断与大理石墙面交接施工节点	44
12. 淋浴房门预埋件安装示意图	45
13. 卫生间壁龛施工示意图	46
14. 浴缸石材收口施工示意图 01	472. 1. 1
15. 浴缸石材收口施工示意图 02	48
16. 浴缸石材收口施工示意图 03	49
17. 全窗台橱柜台面翻边施工示意图	50
18. 高窗台橱柜台面翻边施工示意图	51
19. 低窗台橱柜台面翻边施工示意图	52
二、墙面木饰面细部构造	
1. 墙面直板木饰面安装示意图	53
2. 成品门套施工示意图 01	54
3. 成品门套施工示意图 02	55
4. 成品暗门套施工示意图	56
5. 移门示意图 01	57
6. 移门示意图 02	58
三、墙面涂料饰面细部构造	
1. 黏土砖墙面壁纸施工示意图	59

2. 轻质砖墙面壁纸施工示意图	60
3. 轻钢龙骨隔壁纸料施工示意图	61
4. 不同材质隔墙涂料施工示意图	62

四、墙面瓷砖饰面细部构造

1. 墙面瓷砖阴阳角收口示意图	63
-----------------------	----

五、墙面特殊饰面细部构造

1. 镜子玻璃安装示意图	64
2. 墙面不锈钢与石材收口示意图	65
3. 墙面石材玻璃木饰面交接示意图	66

六、墙面与天花交接面细部构造

1. 墙面石材与石膏板天花收口节点	67
2. 门梁部位墙纸收口示意图	68

七、隔墙细部构造

1. 地面隔墙施工示意图	69
--------------------	----

第三章：顶棚工程

一、吊顶细部构造：

1. 叠级吊顶防开裂示意图	70
2. 窗帘盒木基层接口制作示意图	71
3. 窗帘盒制作示意图	72
4. 阴角凹槽施工示意图	73
5. 弧形暗光槽施工示意图	74

6. 叠级吊顶暗光槽施工示意图	75
7. 吊顶检修口（不上人）示意图 01	76
8. 吊顶检修口（不上人）示意图 02	77
9. 吊顶检修口（不上人）示意图 03	78
10. 吊顶检修口（不上人）示意图 04	79
11. 吊灯安装示意图 01	80
12. 吊灯安装示意图 02	81
13. 吊灯安装示意图 03	82
14. 空调风口安装示意图（侧出底回）	83
15. 空调风口安装示意图（底出底回）	84
16. 吊顶伸缩缝施工节点	85
17. 淋浴房玻璃隔断吊顶施工节点	86

通用标准

1、 墙地面石材铺贴深色系列石材采用 32.5MPa 普通硅酸盐水泥混合中砂或粗砂，（含泥量不大于 3%）1：3 配比；浅色石材采用 32.5MPa 白水泥砂浆掺白石屑 1：3 配比。

2、 墙地面防水处理应采用柔性防水涂料，须纵横防水各一遍，以保证防水层密封性。厨卫湿区（如沐浴房、浴缸）的墙面防水高度不低于 1800mm，干区的墙面防水高度不低于 300mm。

3、 卫生间结构地面必须作蓄水试验，蓄水由总包负责进行，蓄水试验完成后需由监理、业主、总包单位三方签证后，作为移交接收手续。楼面排水系统完成后，装修施工的防水层完成后，由装修施工单位再次做蓄水试验，防水层未干前严禁进行蓄水试验，如蓄水过程中发现水变浑浊或乳白，说明防水层养护时间不够，防水层已被水溶解、破坏，防水失败，须重做。

4、 石材应做六面防护，石材六面防护须纵横各一遍，待第一遍防护干了以后开始刷第二遍防护，干后铺贴。

5、 石材面层铺贴前应用专用锯齿状批刀背面刮一层粘结剂，晾干后再刮一层粘结剂进行铺贴。浅色石材应采用白色石材专用粘结剂。

6、 所有石材外露切割面必须进行抛光处理。

7、 地面石材完成后应进行晶面处理，亮度要求不小于 95o。

8、 大理石铺贴时应铲除背面网格布（干挂墙面除外）。

9、 所有型钢规格符合国家标准，热镀锌处理；钢架焊接部位须作二度以上防锈处理；不锈钢石材挂件钢号为 202 以上、沿海项目需采用 304 钢号。

10、 淋浴房挡水条需按设计图纸要求现场弹线，结构楼面预植 $\phi 6\text{mm}$ 圆钢，间距不大于 300mm，在顶端处焊接 $\phi 6\text{mm}$ 圆钢连接，制模浇捣翻边。翻边处地面应预先凿毛，采用细石砼（瓜子片）浇捣，挡水翻边与墙体交接处应伸入墙体 20mm，并与地面统一作防水处理。

11、 木基层必须进行三防处理，即：防火、防潮、防虫。

12、 木制品要求工厂加工，现场安装。木皮厚度应不低于 60 丝，油漆需符合环保要求，阳角收口应在工厂制作完成后现场安装。安装时背面必须刷防潮漆或贴平衡纸，不得在表面用枪钉固定。

13、 房门均须配置一只门吸或门阻，安装位置根据现场实际位置确定。门套企口边嵌镶橡胶防撞条（色系与木饰面相同）。房门配置三只合页，安装位置：上部第一只合页距门顶边 180mm，第二只距第一只 200mm-350mm（根据门高度定），底部一只合页距门底边 180mm。门扇上的五金件，如暗藏闭门器、合页、锁孔等开槽、开孔须在工厂油漆完成前开设，门封边不得有爆边、开裂现象。

14、 吊杆应采用热镀锌成品螺纹杆，间距不大于 900mm。吊杆长度大于 1200mm，须采用 60 系主龙骨或 30 x 30mm 热镀锌角钢作反支撑加固处理。

15、 主龙骨厚度为 1.2mm，间距为 800mm-1000mm，主龙骨按房间短跨长度起拱小于 3‰。次龙骨壁厚为 0.6mm，次龙骨中心间距为 300mm × 600mm。

16、 厨房、卫生间顶面如设计要求为防石膏板吊顶，均需采用热镀锌 50 系列直卡式系列轻钢龙骨（A 型），低位吊顶采用 50 系列轻钢龙骨，封单层 12mm 防水纸面石膏板。

17、 其它空间如设计要求为石膏板吊顶需采用：高位采用单层 12mm 石膏板铺设，低位采用双层 9.5mm 石膏板铺设，板材的长边（即包封边）应沿纵向次龙骨铺设。相邻两块石膏板之间应错缝拼接，留缝 4-6mm。上下两层石膏板的接缝应错开，不得在同一根龙骨上接缝，上下层石膏板接触面须涂刷白乳胶并用自攻螺丝固定。

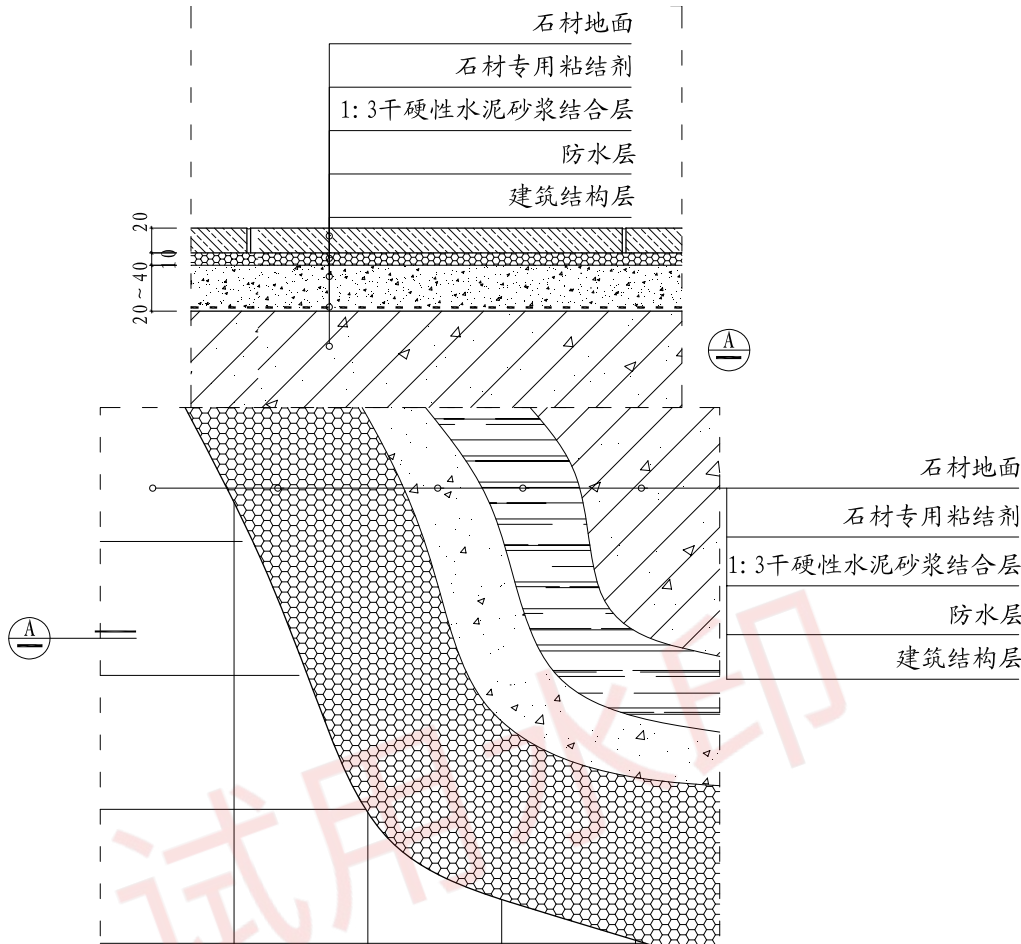
18、 安装石膏板的自攻螺丝钉帽须沉入板面 0.5 ~ 1.0mm，但不使纸面破损。钉帽涂防锈漆，腻子掺防锈漆补平。石膏板安装前，须核对灯孔与龙骨的位置，严禁灯孔与主、次龙骨位置重叠。

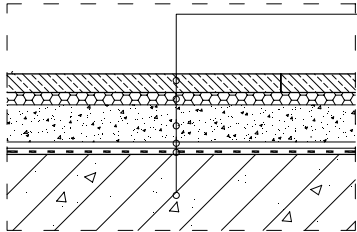
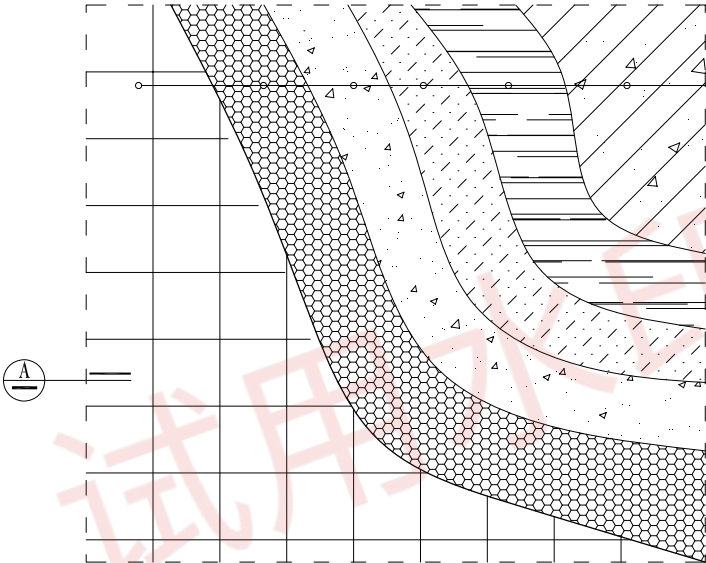
19、 吊顶要求采用成品检修孔，规格满足检修要求。

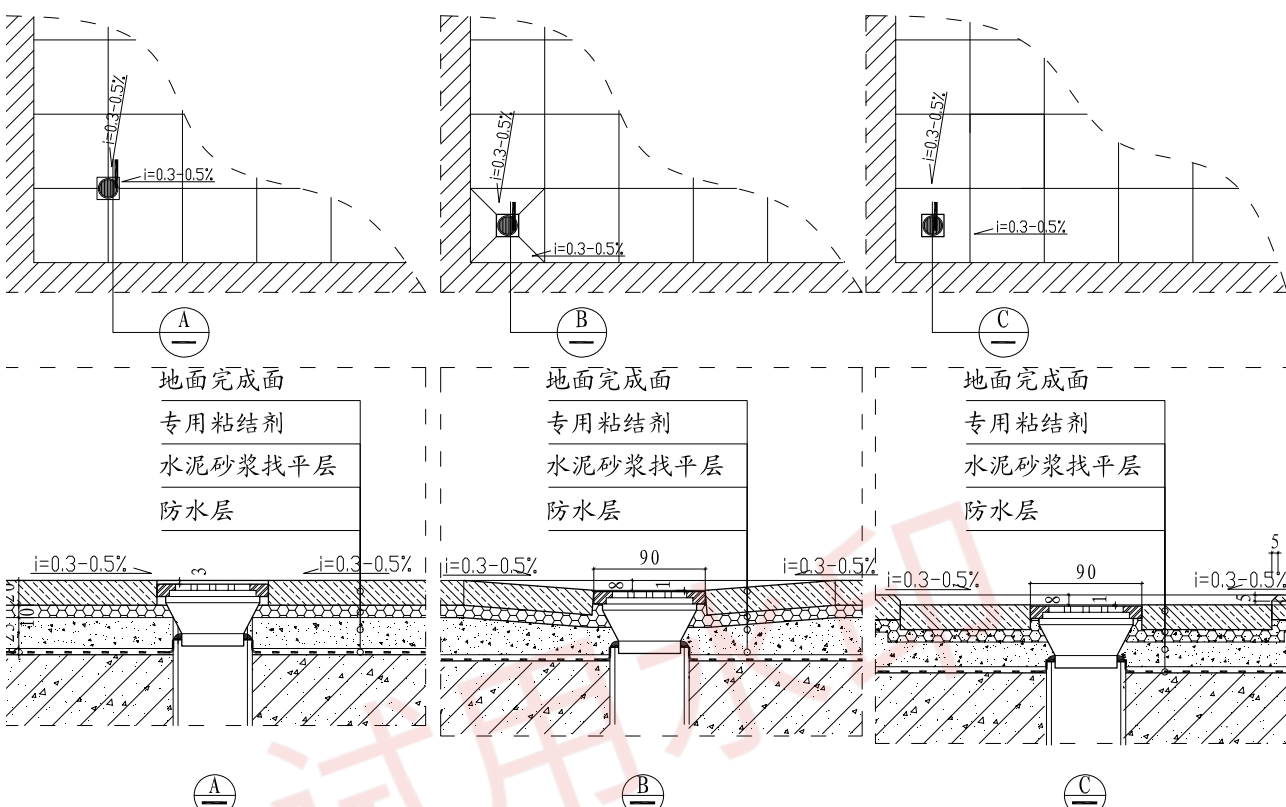
- 20、 墙面批灰腻子需调入 10%清油，平整度和垂直度必须横平竖直。
- 21、 墙纸饰面应待平整度及垂直度符合施工要求后，用清油满涂于墙面，不少于 2 遍，并采用专业配套墙纸、墙布胶浆粘贴。
- 22、 玻璃应采用钢化玻璃，并且所有玻璃制品需四周磨边处理。
- 23、 所有需用硅胶收口部位，必须采用与周边同色中性防霉硅胶或耐候胶。

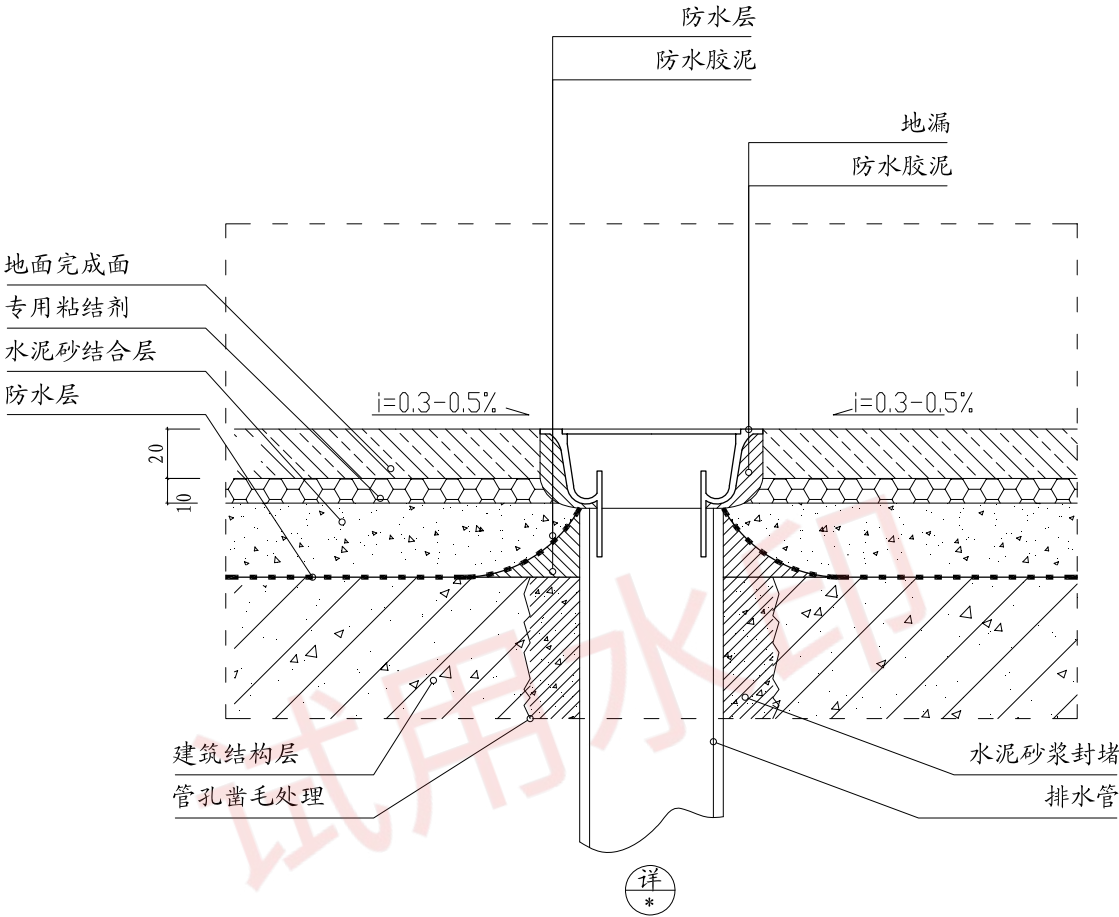
试用水印

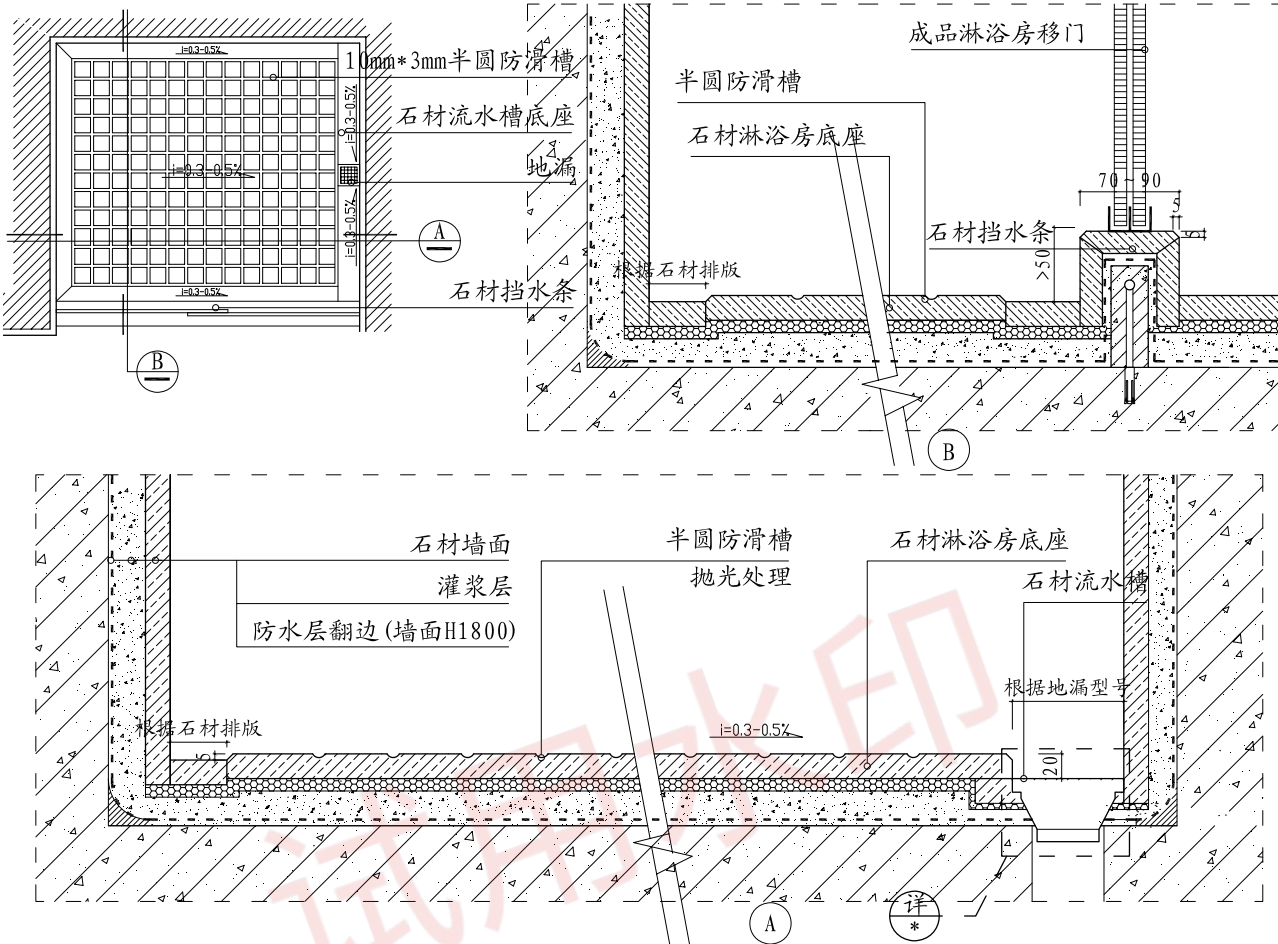
项目名称	地面石材工程细部构造	名 称	室内普通地面石材施工示意图
适用范围	室内：客厅、餐厅、电梯厅、走道		
<div><div><div><div>石材地面</div><div>石材专用粘结剂</div><div>1:3干硬性水泥砂浆结合层</div><div>素水泥捣浆处理</div><div>建筑结构层</div></div><div><div>20</div><div>10</div><div>20~40</div><div>20</div></div></div><div><div><div>石材地面</div><div>石材专用粘结剂</div><div>1:3干硬性水泥砂浆结合层</div><div>素水泥捣浆处理</div><div>建筑结构层</div></div><div><div>20</div><div>10</div><div>20~40</div><div>20</div></div></div></div>			
<p>工序： 准备工作→弹线→试拼→编号→基层处理→水泥浆结合层→石材专用 粘结剂→铺地面石材→灌缝、擦缝→晶面处理</p> <p>重点说明：</p> <div><div>1. 深色石材采用 32.5MPa 普通硅酸盐水泥混合中砂或粗砂，（含泥量不大于 3%）1：3 配比；浅色系石材采用 32.5MPa 白水泥砂浆掺白石屑 1：3 配比。</div><div>2. 石材需做六面防护，石材六面防护须纵横各一遍，待第一遍防护干了以后开始刷第二遍防护，干后铺贴。大理石应先铲除背后网格布后进行六面防护。</div><div>3. 石材面层铺贴前应用专用锯齿状批刀背面刮一层粘结剂，晾干后再刮一层粘结剂进行铺贴。浅色石材应采用白色石材专用粘结剂。</div></div>			

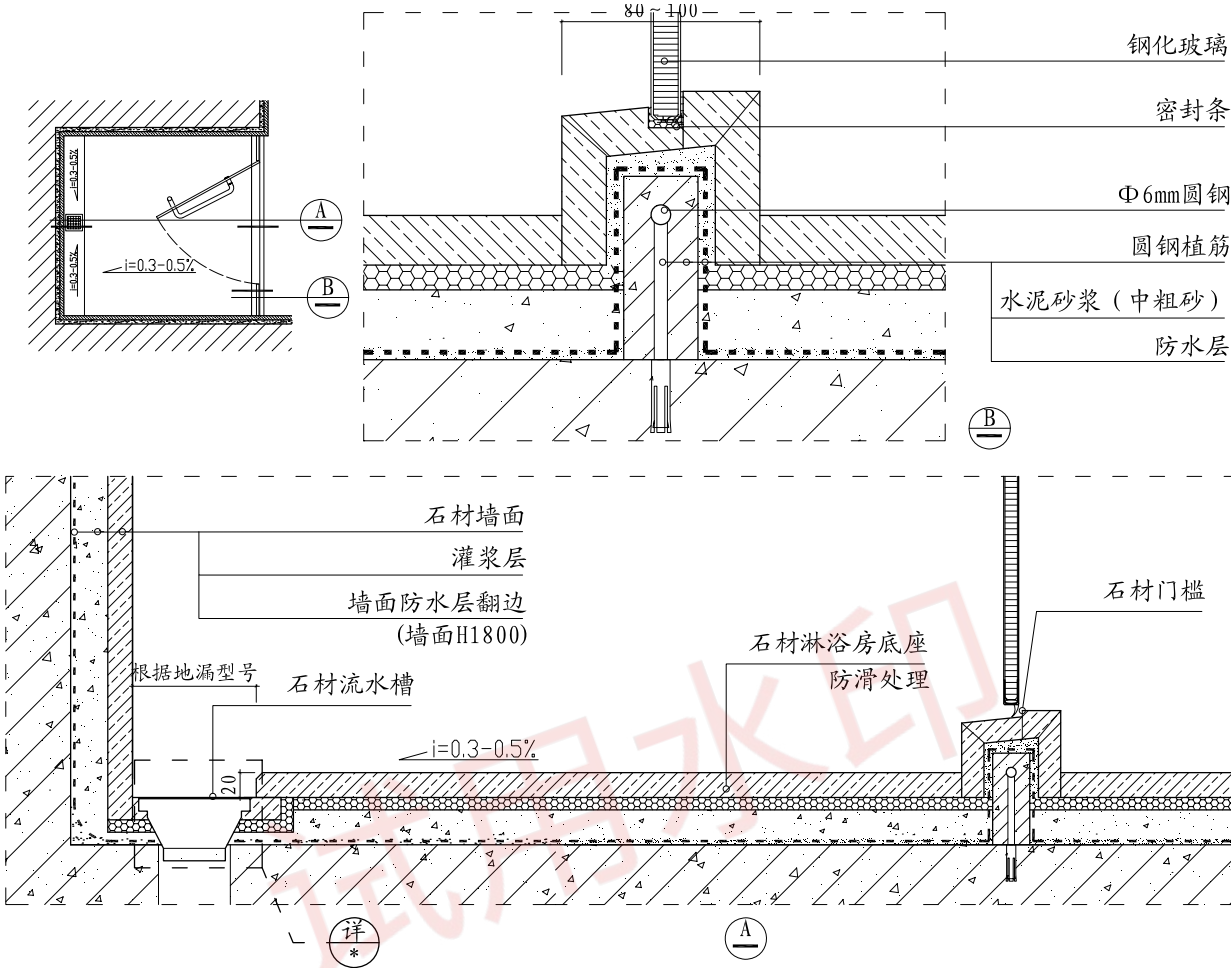
项目名称	地面石材工程细部构造	名 称	室内厨卫地面石材施工示意图
适用范围	室内无地热设施的卫生间、厨房		
<div></div>			
<p>工序： 准备工作→弹线→试拼→编号→防水处理→水泥浆结合层→石材专用粘结剂→铺地面石材→灌缝、擦缝→晶面处理</p> <p>重点说明：</p> <ol style="list-style-type: none">1. 厨卫石材铺贴前，须通过 48 小时蓄水试验。防水应采用柔性防水涂料，须纵横防水各一遍，以保证防水层密封性。防水层未干前严禁进行蓄水试验，如蓄水过程中发现水变浑浊或乳白，说明防水层养护时间不够，防水层已被水溶解、破坏，防水失败，须重做。厨卫湿区（如沐浴房、浴缸）的墙面防水高度不低于 1800mm，干区的墙面防水高度不低于 300mm。2. 深色石材采用 32.5MPa 普通硅酸盐水泥混合中砂或粗砂，（含泥量不大于 3%）1：3 配比；浅色系列石材采用 32.5MPa 白水泥砂浆掺白石屑 1：3 配比。3. 石材需做六面防护，石材六面防护须纵横各一遍，待第一遍防护干了以后开始刷第二遍防护，干后铺贴。大理石应先铲除背后网格布后进行六面防护。4. 石材面层铺贴前应用专用锯齿状批刀背面刮一层粘结剂，晾干后再刮一层粘结剂进行铺贴。浅色石材应采用白色石材专用粘结剂。			

项目名称	地面石材工程细部构造	名 称	阳台地面石材（砖）施工示意图
适用范围	室外阳台、露台、卫生间、淋浴房		
<div><div></div><div><div>装饰完成面</div><div>专用粘结剂</div><div>细石砼找平层</div><div>素水泥捣浆处理</div><div>防水层</div><div>建筑结构层</div></div></div> <div><div></div><div><div>装饰完成面</div><div>专用粘结剂</div><div>细石砼找平层</div><div>素水泥捣浆处理</div><div>防水层</div><div>建筑结构层</div></div></div> <p>工序：准备工作→弹线→试拼→编号→防水处理→素水泥浆浇捣→细石砼找平→石材专用粘结剂→铺地面石材（瓷砖）→灌缝、擦缝→石材晶面处理</p> <p>重点说明：</p> <ol style="list-style-type: none">1. 阳台石材（砖）铺贴前，须通过 48 小时蓄水试验。防水应采用柔性防水涂料，须纵横防水各一遍，以保证防水层密封性。防水层未干前严禁进行蓄水试验，如蓄水过程中发现水变浑浊或乳白，说明防水层养护时间不够，防水层已被水溶解、破坏，防水失败，须重做。阳台的墙面防水高度不低于 300mm。2. 地面基层需用细石砼进行找平，并做找坡处理，找坡率 0.3%-0.5%。3. 石材（砖）铺贴时应用专用锯齿状批刀背面刮专用粘结剂进行铺贴，粘结层厚度约 10mm。			

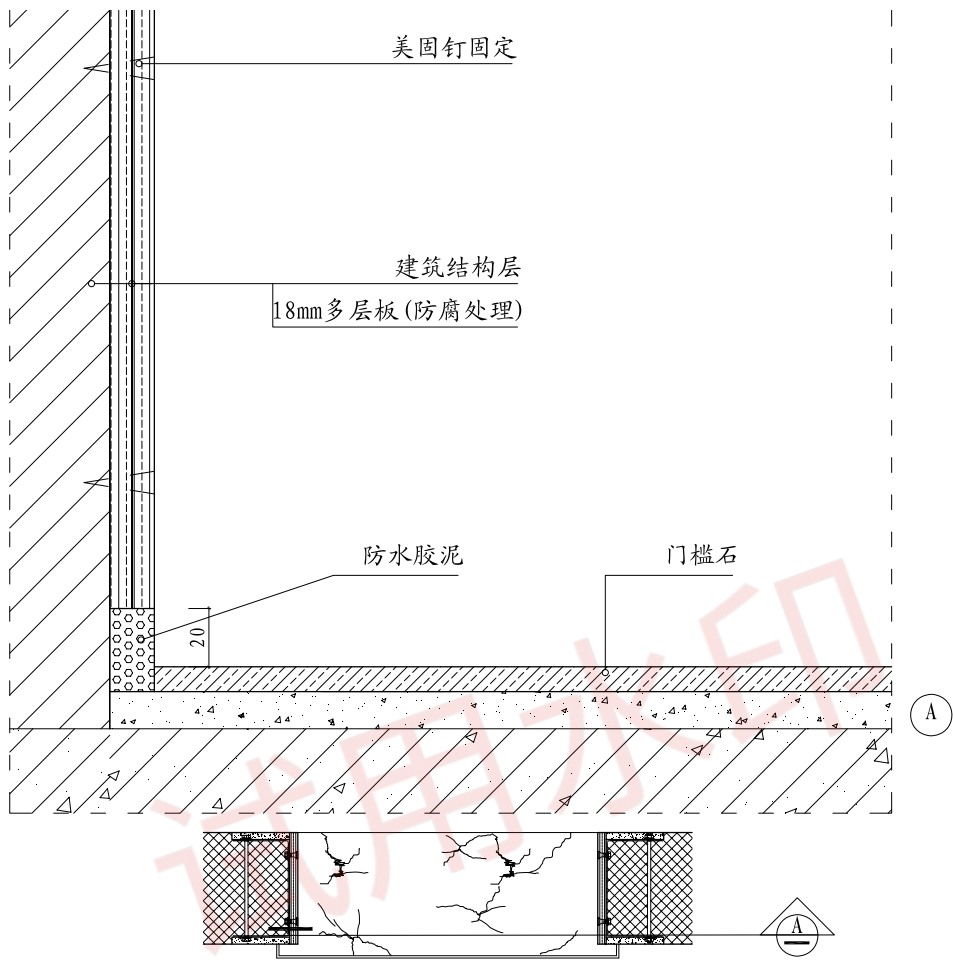
项目名称	地面工程石材细部构造	名 称	地面地漏安装示意图
适用范围	室外阳台、露台、卫生间、洗衣房		
<div><p>重点说明：</p><ol style="list-style-type: none">1. 地漏定位需提前地面排版，实地放线，尽量设置在靠近下水管处。2. 地漏、排水管口径需符合排水流量要求，排水管需设置盛水弯。3. 地面找坡符合排水要求，找坡率 0.3%-0.5%。。4. 露台大于 15 平米以上建议做双地漏。5. 建筑没有高差层，建议露台做地沟。</div>			

项目名称	地面石材工程细部构造	名 称	卫生间地漏施工示意图
适用范围	阳台、露台、卫生间、淋浴房、洗衣房等		
<div></div>			
<p>重点说明：</p> <ol style="list-style-type: none">1. 楼板开孔需大于排水管管径 40mm-60mm，孔壁需进行凿毛处理。需用专用模具支撑，浇捣需用水泥砂浆分二次以上封堵浇捣密实。2. 地漏的排水管口标高应根据地漏型号确定，使排水管与地漏连接紧密。3. 地漏安装时周边的砂浆应填充密实。4. 地漏、排水管口径需符合排水流量要求，排水管需设置盛水弯。			

项目名称	地面石材工程细部构造	名 称	移门淋浴房石材施工示意图
适用范围	卫生间		
<div></div>			
<p>工序：准备工作→弹线→翻边钢筋预植→翻边制模浇捣→防水处理→水泥砂浆结合层→刷专用粘结剂→铺地面石材→灌缝、擦缝→石材晶面处理</p> <p>重点说明：</p> <ol style="list-style-type: none">1. 淋浴房挡水条需按设计图纸要求现场弹线，结构楼面预植 $\phi 6\text{mm}$ 圆钢，间距不大于 300mm，在顶端处焊接 $\phi 6\text{mm}$ 圆钢连接，制模浇捣翻边，翻边处地面应预先凿毛，采用细石砼（瓜子片）浇捣，挡水翻边与墙体交接处应伸入墙体 20mm，并与地面统一作防水处理。2. 铣槽淋浴房地面石材应选用密实性较高石材，厚度 20mm 以上，防滑槽上口需做小圆角，并抛光处理。3. 挡水条与墙面交接处需用云石胶嵌实，地沟宽度应根据地漏规格确定。4. 淋浴房石材需用湿铺工艺铺贴。			

项目名称	地面石材工程细部构造	名 称	开门淋浴房石材施工示意图
适用范围	卫生间		
<div></div>			
<p>工序：准备工作→弹线→翻边钢筋预植→翻边制模浇捣→防水处理→刷水泥浆结合层铺砂浆→刷专用粘结剂→铺地面石材→灌缝、擦缝→石材晶面处理</p> <p>重点说明：</p> <ol style="list-style-type: none">1. 淋浴房挡水条需按设计图纸要求于现场弹线，结构楼面预植 $\Phi 6\text{mm}$ 圆钢，间距不大于 300mm，在顶端处焊接 $\Phi 6\text{mm}$ 圆钢连接，制模浇捣翻边，翻边处地面应预先凿毛，采用细石砼（瓜子片）浇捣，挡水翻边与墙体交接处应伸入墙体 20mm，并与地面统一作防水处理。靠墙安装的玻璃开门五金合页，需预埋 3mm 厚镀锌铁件与结构墙体固定。2. 挡水条靠淋浴房侧需做止口及倒坡，挡水条与墙面交接处需用云石胶嵌实。3. 地沟宽度应根据地漏规格确定。4. 淋浴房石材需用湿铺工艺铺贴。			

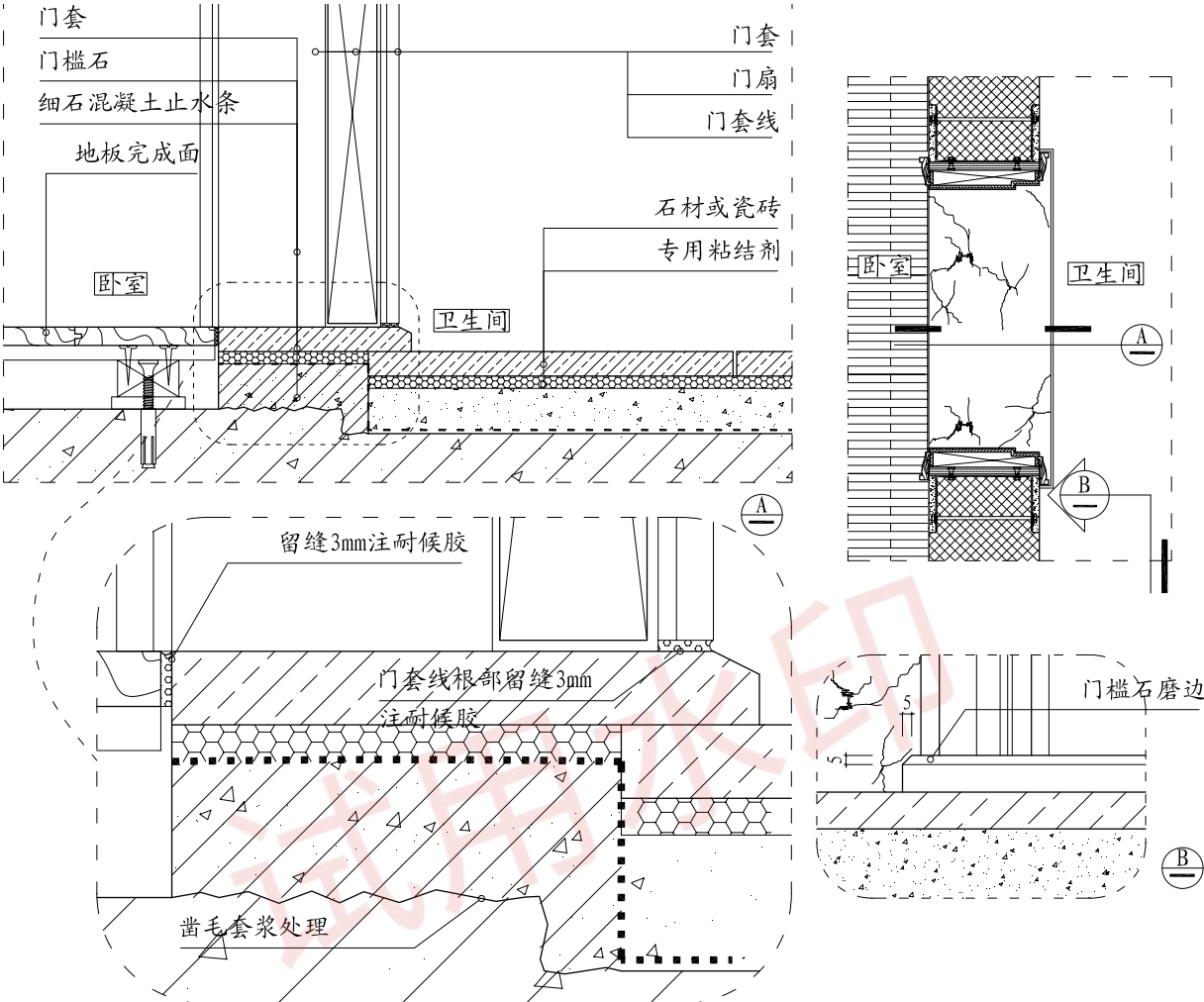
项目名称	地面石材工程细部构造	名 称	厨卫门套根部防水施工示意图
适用范围	卫生间、厨房间、洗衣房		



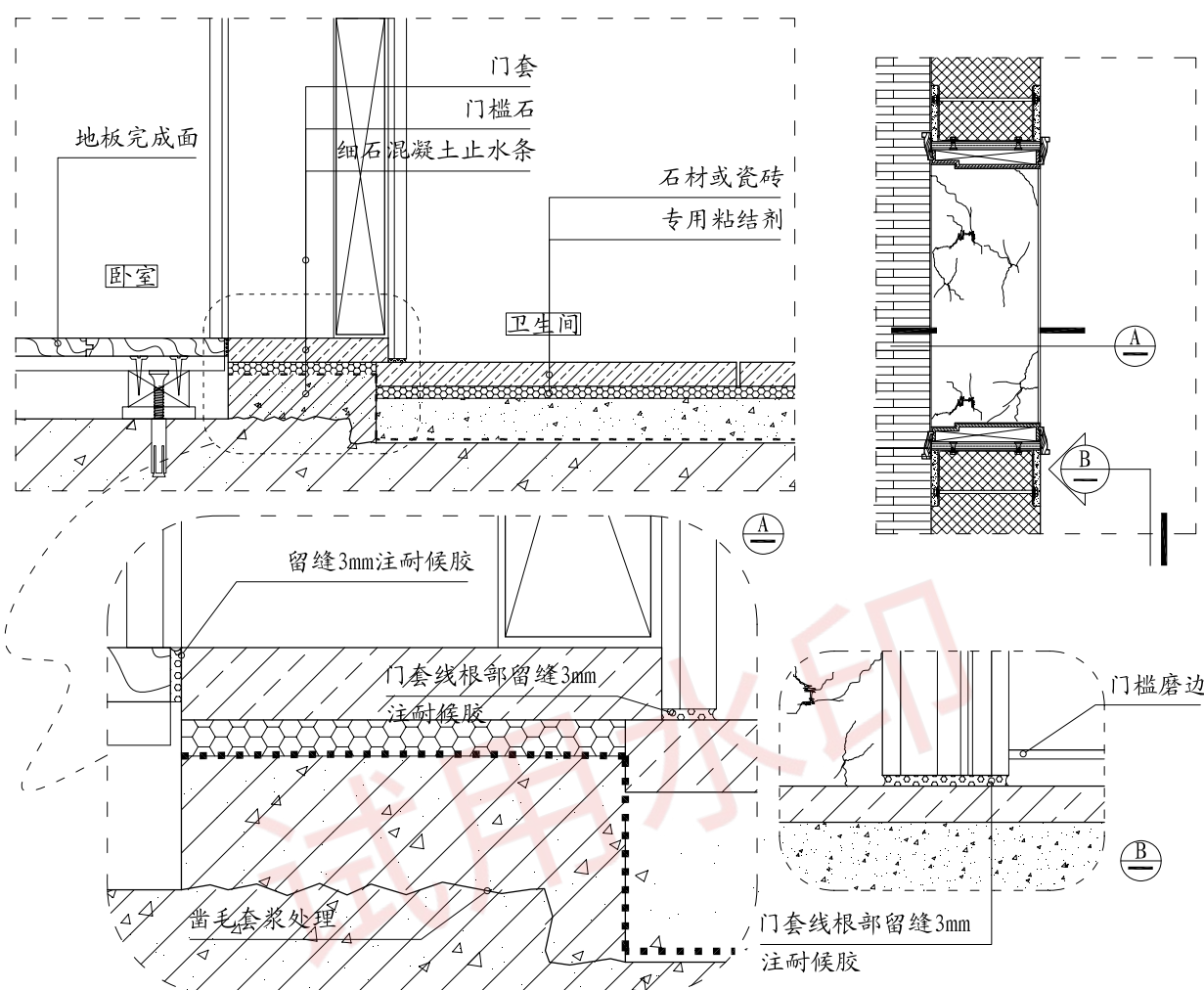
重点说明：

1. 卫生间、厨房间门框基层板根部离门槛石面留缝约 20mm，根部用防水胶泥填实，以防止水气渗入门框内引起油漆饰面变形发霉。

2. 门框基层需进行三防处理（防火、防腐、防潮）。

项目名称	地面石材工程细部构造	名 称	厨卫门套、门槛石安装示意图 1
适用范围	卫生间、厨房间、洗衣房		
<div></div>			
<p>重点说明:</p> <ol style="list-style-type: none">1. 门槛板下口做止水条，止水条下需凿毛套浆处理，并与地面做统一防水。 止水条标高应低于室内水平约10mm，门槛石用专用粘结剂铺贴。2. 石材门槛与地板交接处留3mm缝注耐候胶（颜色同地板或门槛石的色系）。3. 为避免门套受潮发霉，门套及门套线安装在门槛石上，门套线根部留3mm缝注耐候胶（颜色与门套线同色系）。			

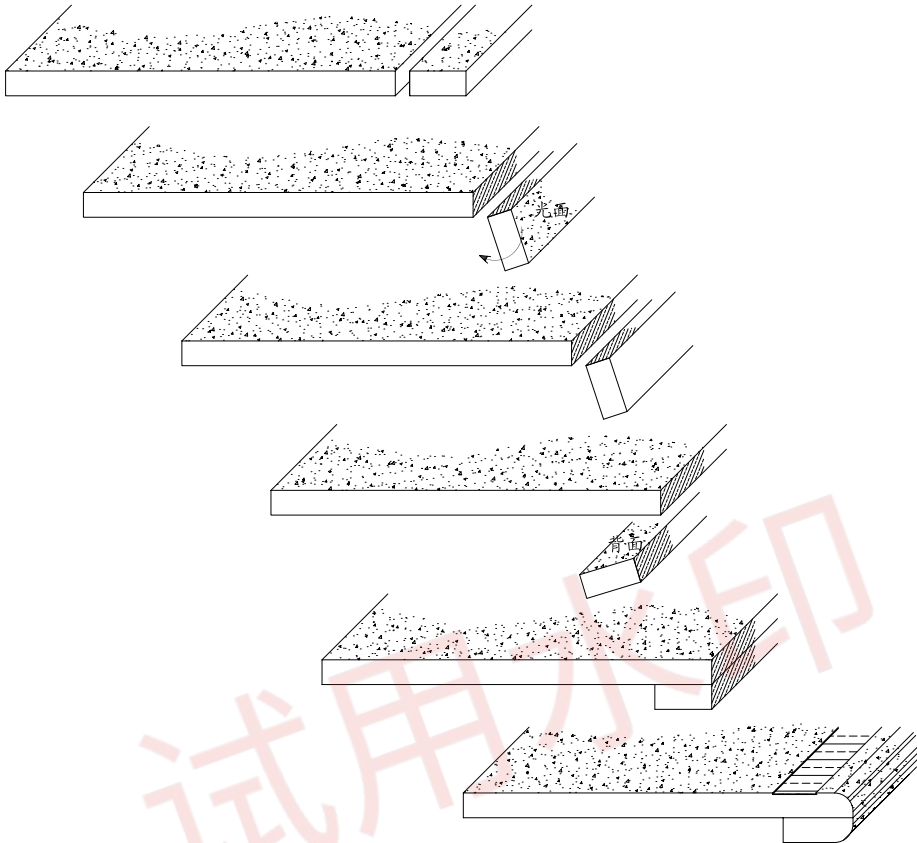
项目名称	地面石材工程细部构造	名 称	厨卫门套、门槛石安装示意图 2
适用范围	卫生间、厨房间、洗衣房		



重点说明:

1. 门槛板下口做止水条，止水条下需凿毛套浆处理，并与地面做统一防水。
止水条标高应低于室内水平约10mm，门槛石用专用粘结剂铺贴。
2. 石材门槛与地板交接处留3mm缝注耐候胶（颜色同地板或门槛石的色系）。
3. 门套线根部留 3mm 缝注耐候胶（颜色与门套线同色系）。

项目名称	地面石材工程细部构造	名 称	楼梯地面石材饰面示意图
适用范围	室内外楼梯		
<p>工序：准备工作→弹线→试拼→编号→基层处理→刷水泥浆结合层铺砂浆→刷石材专用粘结剂→铺石材→灌缝、擦缝→晶面处理</p> <p>重点说明：</p> <p>大理石楼梯施工需按设计图纸要求于现场弹线，线型及防滑条的形式需按设计要求施工。深色石材采用 32.5MPa 普通硅酸盐水泥混合中砂或粗砂，（含泥量不大于 3%）1：3 配比。浅色系列石材采用 32.5MPa 白水泥砂浆掺白石屑 1：3 配比。</p>			

项目名称	地面石材工程细部构造	名 称	石材加厚边施工示意图
适用范围	楼梯踏板、洗手台面等		
<div></div>			
<p>重点说明：</p> <p>为保证石材色彩、肌理的美观，台面加厚条与台面板同块料中切取，切割时应从背面向上切割，背面与背面粘结，使得拼缝处密实。</p>			

项目名称	地面铺地毯工程细部构造	名 称	地毯与踢脚线收口节点
适用范围	各种地毯铺设部位		

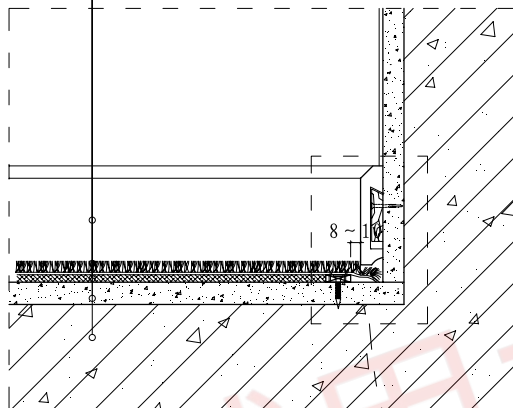
踢脚线

地毯

地毯胶垫

细石砼找平层

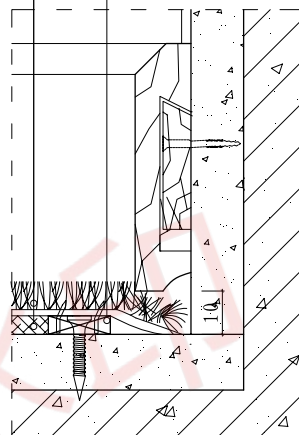
建筑结构层



地毯

地毯胶垫

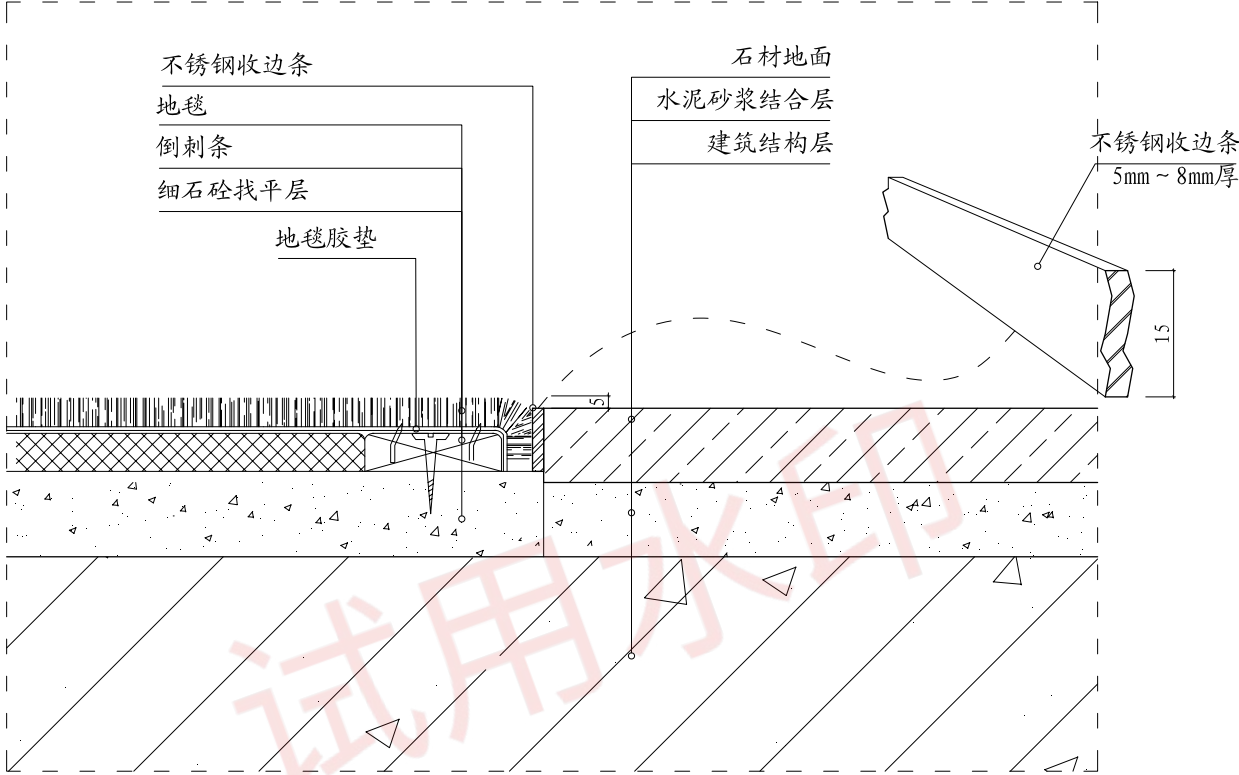
倒刺条



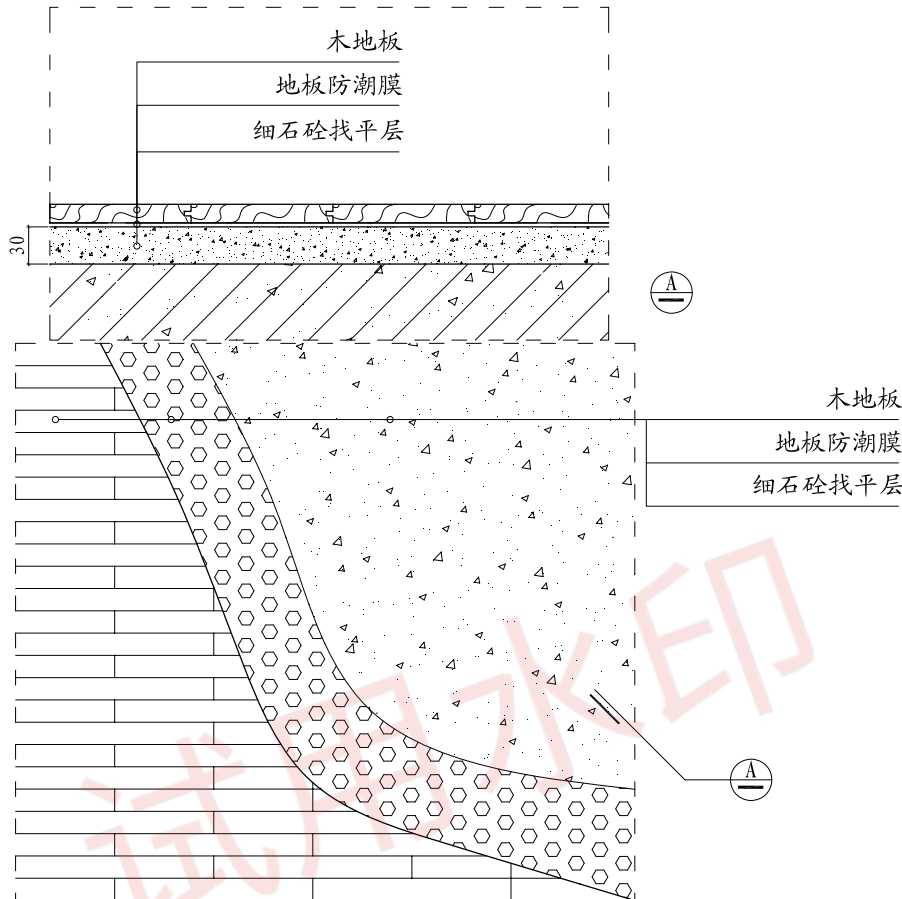
工序：基层处理→弹线、套方、分格、定位→地毯剪裁→钉倒刺板挂毯条→铺设衬垫→铺设地毯→细部处理及清理

重点说明：

地毯地面须采用水泥砂浆找平处理，待完全干透后，方可铺设地毯。踢脚线根部需预留 8-10mm 的缝隙（根据地毯的厚度），地毯胶垫须符合室内环保及防火要求。

项目名称	地面铺地毯工程细部构造	名 称	地面地毯与石材拼铺界面节点 (不锈钢条分缝拼铺方式)
适用范围	地毯与石材、木地板与石材等交接部位		
<div></div>			
<p>重点说明:</p> <p>为使接缝处地面收口美观，地毯与大理石交接处采用 5-8mm 厚*15mm 高不锈钢收边处理，不锈钢与石材用 AB 胶粘结。</p>			

项目名称	木地板地面细部构造	名 称	实木地板铺装示意图 01
适用范围	室内干区客厅、卧室、书房等		



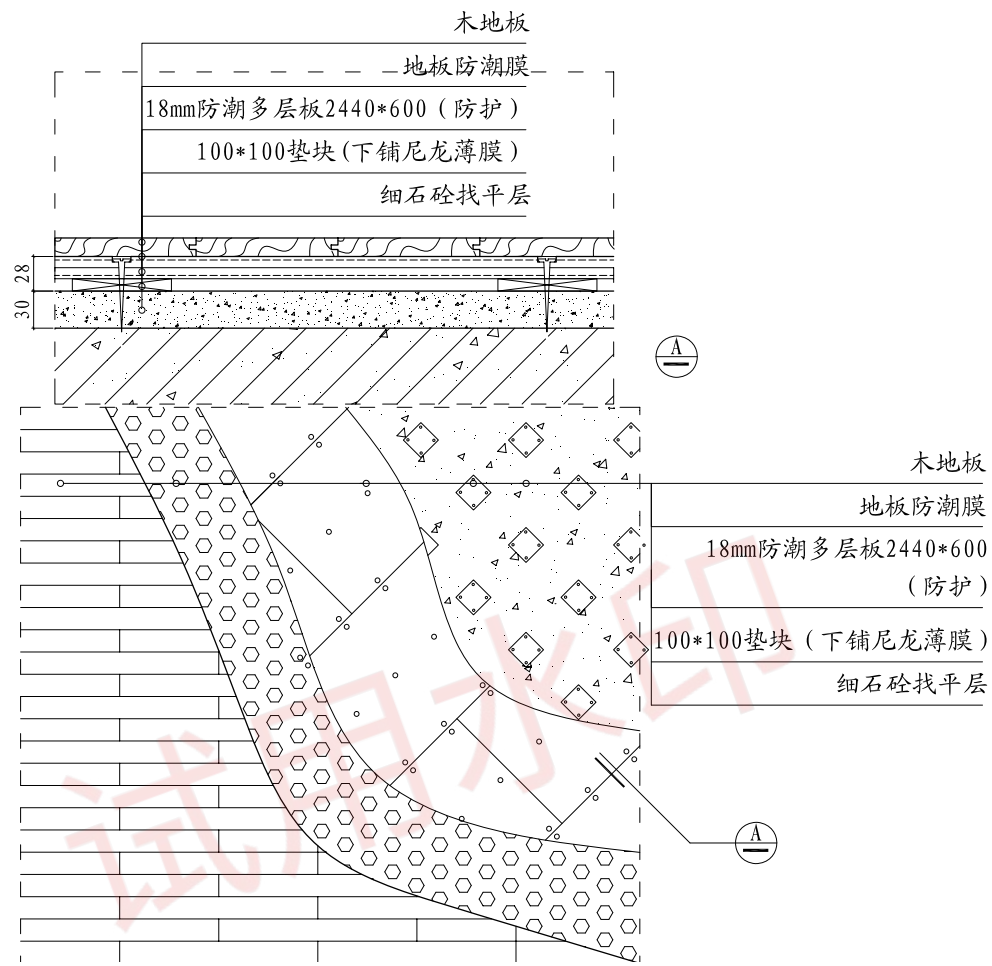
The diagram illustrates the construction of a solid wood floor. It includes a cross-section view (top) and a plan view (bottom). The cross-section shows the wood floor (木地板) on top of a moisture-proof membrane (地板防潮膜), which is on top of a leveling layer (细石砼找平层). The leveling layer is shown with a thickness of 30mm. The plan view shows the wood floor (木地板) on top of the moisture-proof membrane (地板防潮膜), which is on top of the leveling layer (细石砼找平层). The leveling layer is shown with a thickness of 30mm. The diagram also includes a section line A-A and a detail view A.

工序：基础清理→标高定位→套浆处理→细石砼浇捣、找平→铺贴防潮膜→铺实木地板

重点说明：

- 1、地面找平后平整度需符合国家有关要求，且达到一定的干燥度方可铺贴。
- 2、基层板铺设时应在建筑地面上铺塑料防潮薄膜，接口处互叠用胶布粘贴，防止水气进入。

项目名称	木地板地面细部构造	名 称	实木地板铺装示意图 02
适用范围	室内干区客厅、卧室、书房等		



木地板

地板防潮膜

18mm防潮多层板2440*600 (防护)

100*100垫块 (下铺尼龙薄膜)

细石砼找平层

30 28

木地板

地板防潮膜

18mm防潮多层板2440*600 (防护)

100*100垫块 (下铺尼龙薄膜)

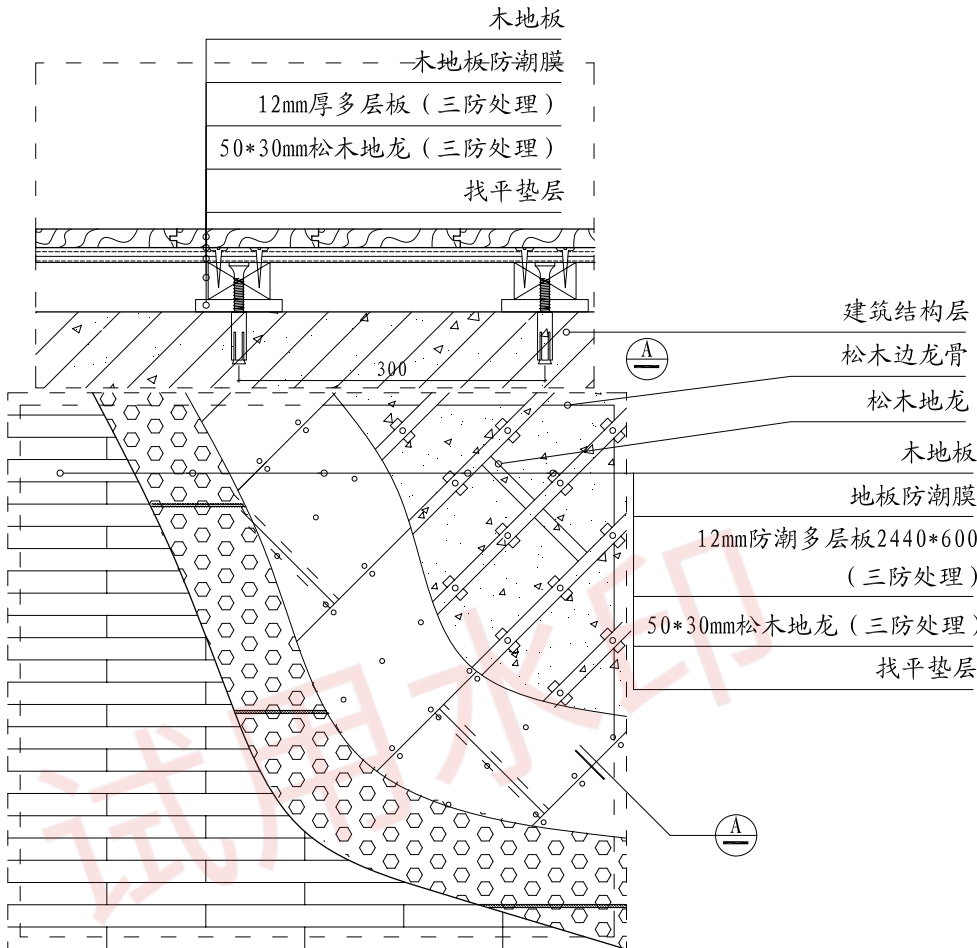
细石砼找平层

工序： 基层清理→撒防蛀粉→安装垫块→安装防潮多层板→铺贴防潮膜→铺实木地板

重点说明：

1. 基层板铺设时应在建筑地面撒上防蛀粉、铺塑料防潮薄膜，上部垫块用水泥钢钉四角固定。
2. 18mm 基层板背面满涂三防涂料（防火、防潮、防虫），规格为 610×2440mm 作 45°工字法斜铺，用美固钉加固。
3. 地板下需铺设防潮膜，接口处互叠用胶布粘贴，防止水气进入。

项目名称	木地板地面细部构造	名 称	实木地板铺装示意图 03
适用范围	室内干区客厅、卧室、书房等		

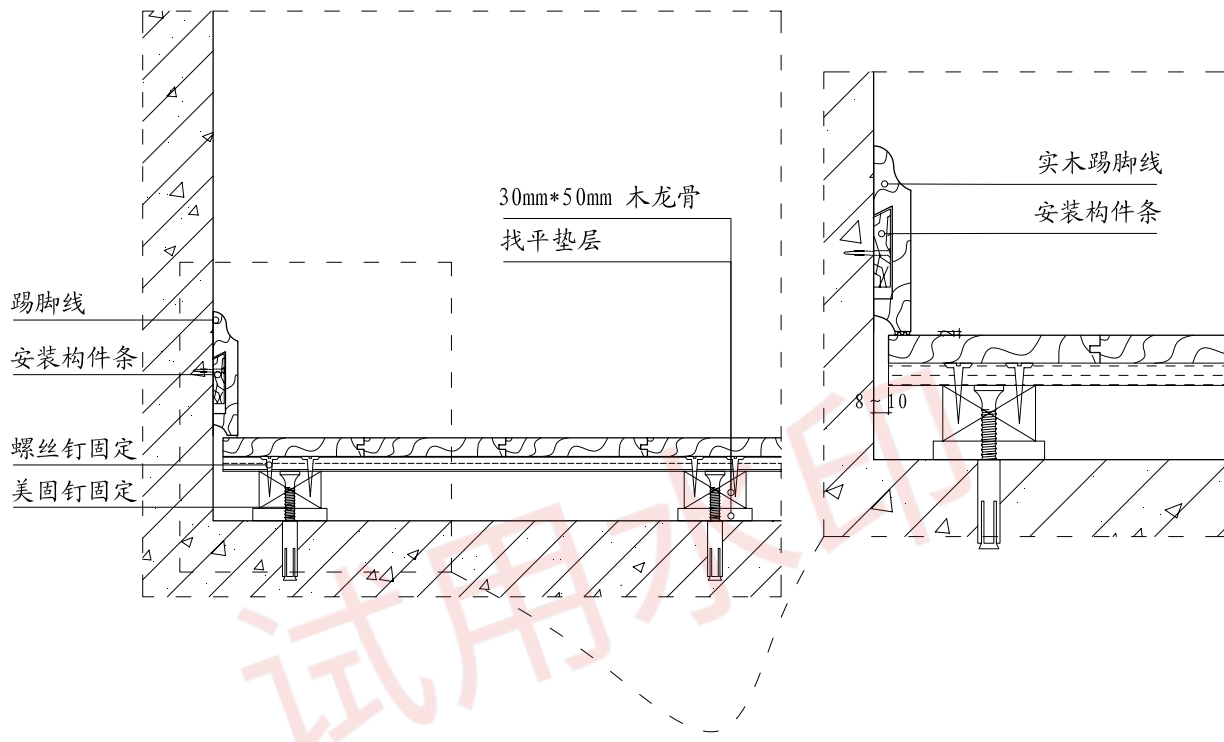


工序： 放样→安装地垅→撒防蛀粉→安装防潮多层板→铺贴防潮膜→铺实木地板

重点说明：

1. 木地龙须采用松木类烘干处理(含水率符合当地湿度要求)及三防处理(防火、防潮、防虫)，规格不小于 50mm*30mm。采用专用地垅美固钉固定，地面沿墙四周需用木龙骨加固。
2. 铺设 12mm 多层板，背面满涂三防涂料（防火、防潮、防虫），规格为 610×2440mm 作 45°工字法斜铺（自攻螺丝固定）。
3. 地板下需铺设防潮膜，接口处互叠用胶布粘贴，防止灰尘、水气进入。

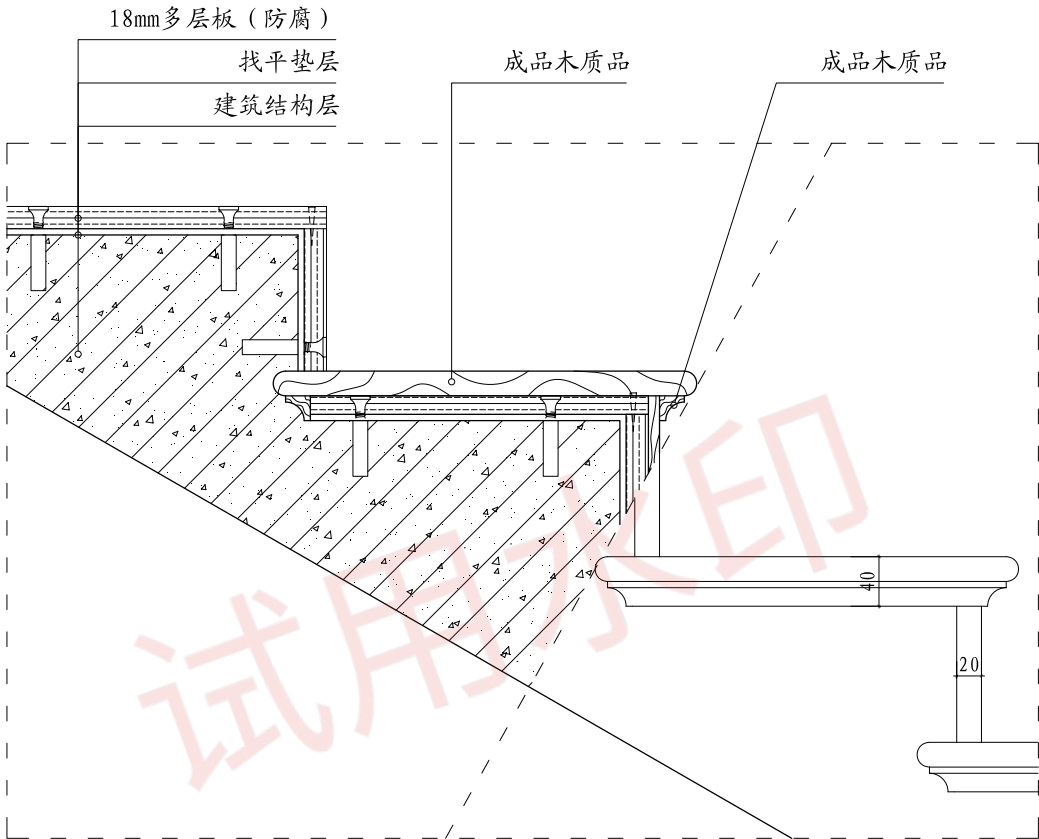
项目名称	木地板地面细部构造	名 称	实木地板与踢脚线收口节点
适用范围	室内干区客厅、卧室、书房等		



工序：放样→配料→工厂加工→现场施工安装

重点说明：

- 1、踢脚线要求工厂加工，现场安装，6m内不得拼接，接缝应留在活动家具等隐蔽部位。阴阳角需作45°拼接，采用卡式安装，不得在表面用枪钉固定。
- 2、成品踢脚木皮厚度应不低于60丝，油漆需符合环保要求。
- 3、成品踢脚背面必须刷防潮漆或贴平衡纸。
- 4、踢脚阳角收口应在工厂制作完成后现场安装。
- 5、踢脚应在墙面批灰打磨完成后安装。
- 6、地板与大理石围边、门槛石部位需留 3mm 缝隙，并采用与地板同色系的耐候胶填缝，墙体边沿（踢脚线内）预留 8-10mm 伸缩缝。

项目名称	木地板地面细部构造	名 称	楼梯地面木地板饰面示意图
适用范围	室内楼梯		
<div></div>			
<p>工序：放样→配料→基层板安装→面板工厂加工→现场施工安装</p> <p>重点说明：</p> <ol style="list-style-type: none">1、楼梯实木踏板应工厂化加工（含水率应符合当地的湿度），油漆面符合耐磨性要求，采用 AB 胶与木基层板粘结固定，木基层板作三防处理（防火、防潮、防虫）。2、楼梯踏板背面需用封底漆封闭，以防止变形。3、楼梯踏板收口线型应避免方角，以防止使用磨损。			

项目名称	木地板地面细部构造	名 称	地面木地板与石材拼铺节点(硬碰拼铺方式)
适用范围	石材与木地板、石材与铝框、木地板与铝框		

15mm厚木地板

12mm厚多层板

30mm*50mm 木龙骨

石材或瓷砖

水泥砂浆结合层

留缝3mm注耐候胶

石材或瓷砖

水泥砂浆结合层

30mm*50mm 木龙骨

找平垫层

15mm厚木地板

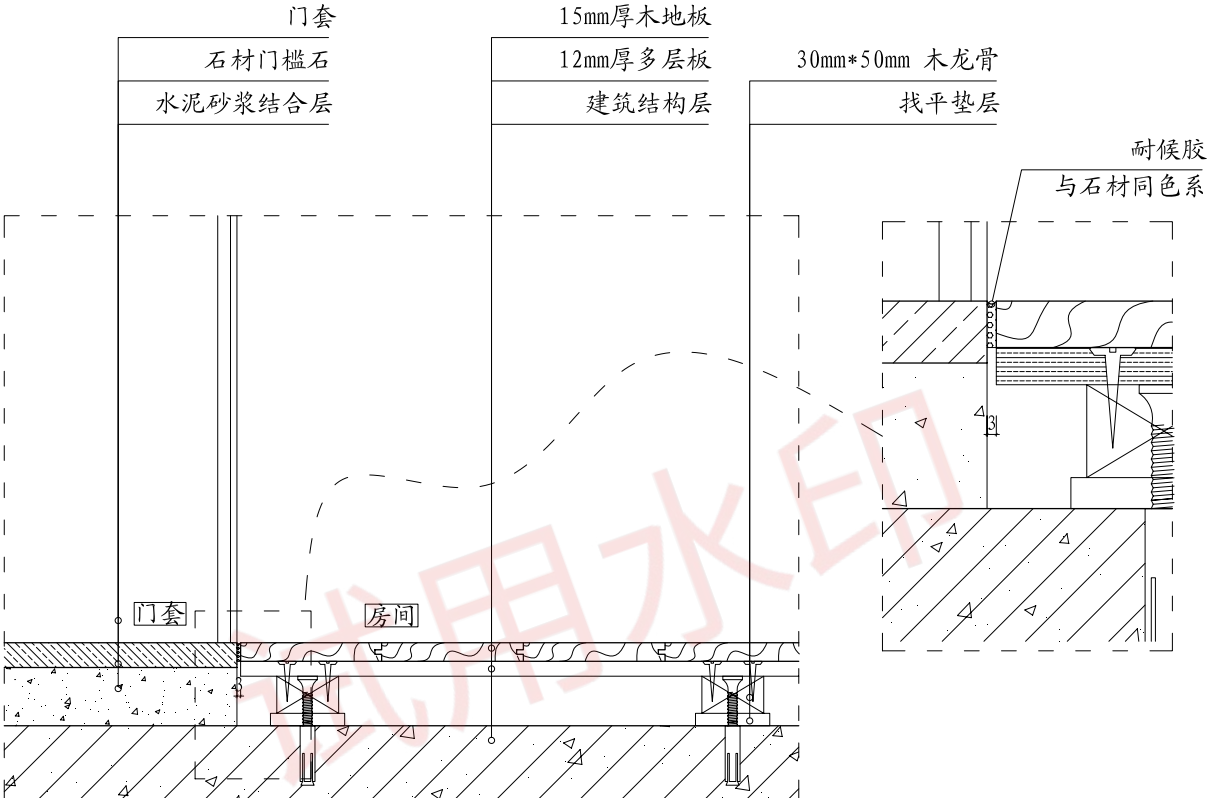
12mm厚多层板

建筑结构层

耐候胶与石材同色系

重点说明:

地板与大理石围边交接处预留 3mm 地板伸缩缝, 采用与地板同色系的耐候胶填缝。为防止成品受污染及控制胶缝宽直度, 打胶时需先用美纹纸定位。

项目名称	木地板地面细部构造	名 称	地面木地板与门槛石界面收口节点
适用范围	石材与木地板、石材与铝框、木地板与铝框		
<div><div><div><div>门套</div><div>石材门槛石</div><div>水泥砂浆结合层</div></div><div><div>15mm厚木地板</div><div>12mm厚多层板</div><div>建筑结构层</div></div><div><div>30mm*50mm 木龙骨</div><div>找平垫层</div></div></div><div><div>耐候胶</div><div>与石材同色系</div></div></div>			
<p>重点说明：</p> <p>地板与石材围边交接处需预留 3mm 地板伸缩缝，采用与地板同色系的耐候胶填缝。为防止成品受污染及控制胶缝宽直度，打胶时需先用美纹纸定位。</p>			

项目名称	地胶板地面细部构造	名 称	地面地胶板施工示意图
适用范围	医院、幼儿圆、、写字楼等		

塑胶地板 (胶粘剂)

防潮纤维布

素水泥捣浆或自流平

建筑结构层

一般塑胶地板

20~25mm

塑胶地板

水泥砂浆找平层

靠墙角垫条

20~25mm

塑胶地板垫层

塑胶制收边条

靠墙角收边条

塑胶地板

水泥砂浆找平层

20~25mm

靠墙角收边条

塑胶地板

塑胶地板垫层

水泥砂浆找平层

20~25mm

重点说明:

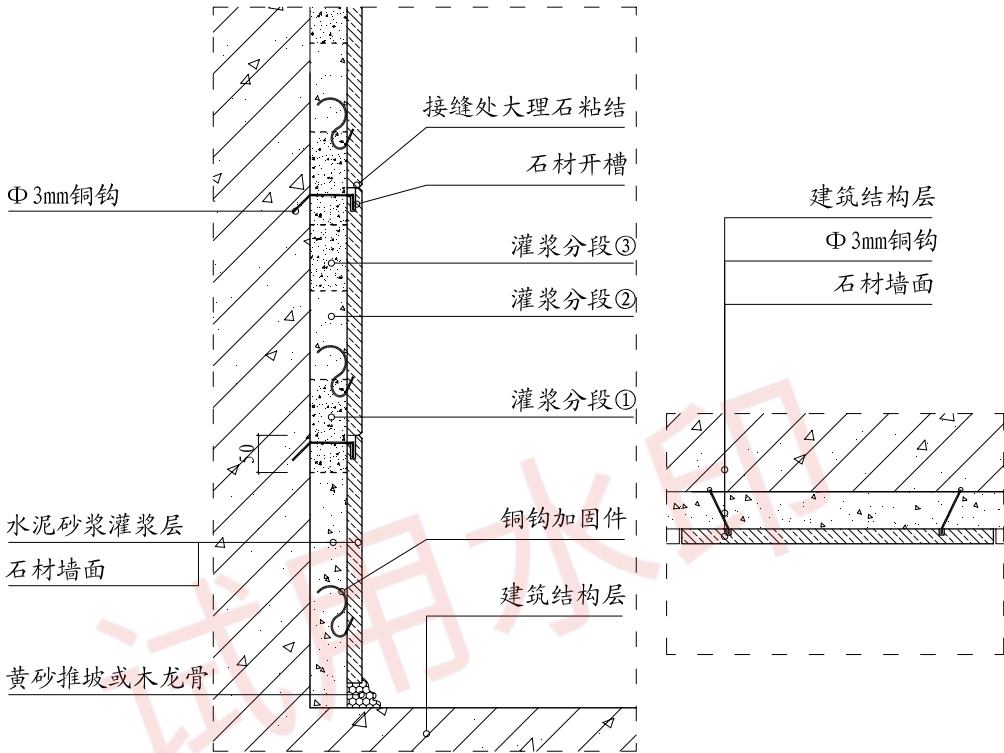
1. 基层应达到表面不起砂、不起皮、不起灰、不空鼓，无油渍，手摸无粗糙感。

2. 基层与塑料地板块背面同时涂胶，胶面不粘手时即可铺贴。铺贴时，将气泡赶净。块材铺设时，两块材料之间应紧贴并没有接缝。卷材铺设时，两块材料的搭接处应采用重叠切割，一般是要求重叠 3 厘米，注意保持一刀割断。

3、为避免拼接缝的产生及卫生死角，踢脚与地面连接处制作成内圆角，踢脚与地面整体铺贴。

项目名称	地面卫生间同层排水细部构造	名 称	地面卫生间同层排水施工示意图
适用范围	卫生间，厨房间		
<div></div>			
<p>工序： 基层清理→防水处理→放样→管道安装→管道水泥砂浆定位→陶粒或珍珠岩填层→植筋及钢筋网铺设→细石砼浇捣→防水处理→刷水泥浆结合层铺砂浆→石材面刷专用粘结剂→铺地面石材（瓷砖）→灌缝、擦缝→石材晶面处理</p> <p>重点说明：</p> <ol style="list-style-type: none">1. 原建筑结构面需进行防水处理，并做楼地面盛水试验。2. 排污管定位后用水泥砂浆固定，用陶粒或珍珠岩填层，上部需浇捣钢筋砼楼板，四周用圆钢植筋，再进行统一墙地面防水处理。			

项目名称	墙面石材饰面细部构造	名 称	石材灌浆施工示意图
适用范围	室内电梯厅、卫生间、厨房		

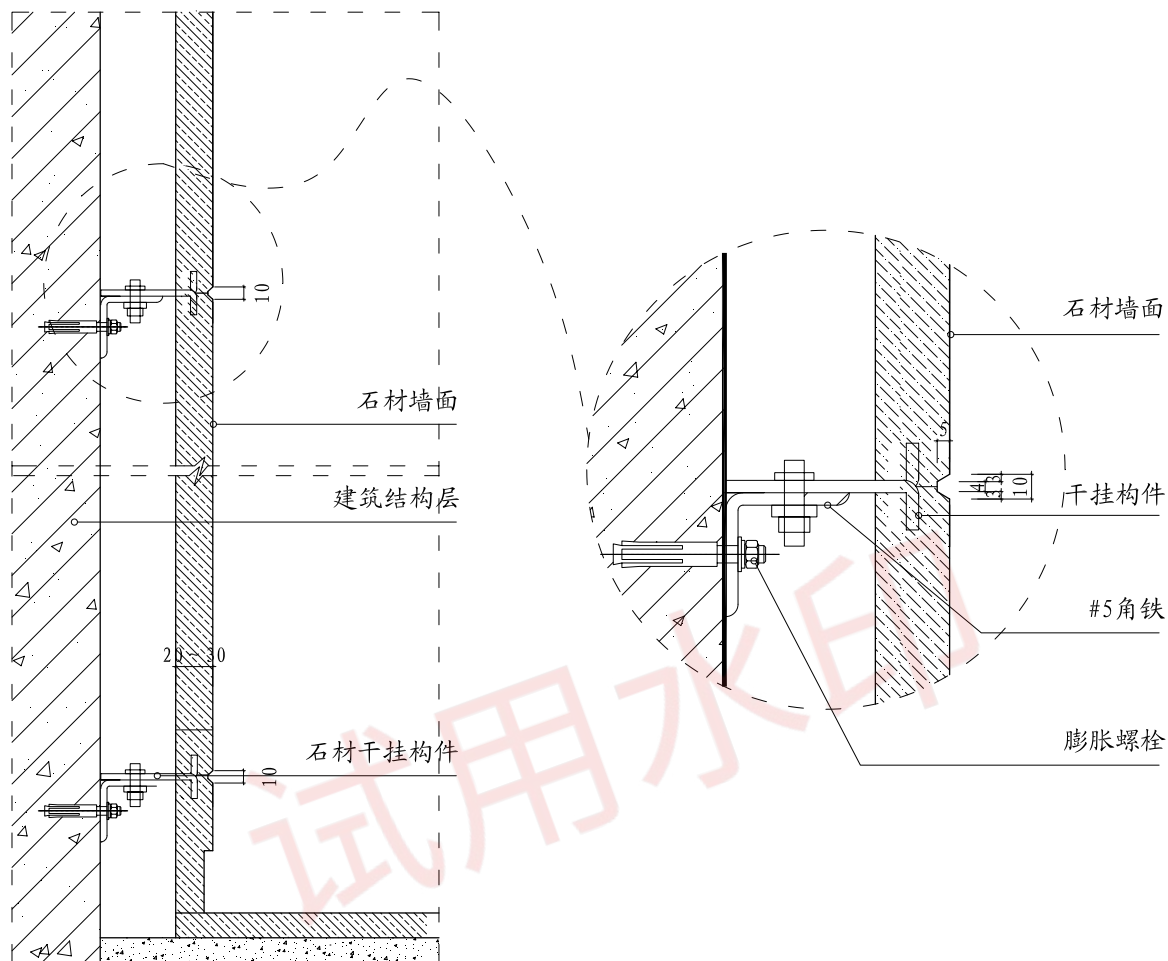


工序：放控制线→石材排板放线→挑选石材→预排石材→板材固定→灌浆→嵌缝

重点说明：

1. 墙面石材采用湿挂灌浆工艺，采用铜丝连接。分次灌浆，第一次不得超过石板高度的三分之一，待砂浆初凝后进行第二次灌浆，高度为石板的二分之一。第三层灌浆至低于石板上口 5 厘米处为止。
2. 深色石材采用 32.5MPa 普通硅酸盐水泥混合中砂或粗砂，（含泥量不大于 3%）1:3 配比。浅色系列石材采用 32.5MPa 白水泥砂浆掺白石屑 1:3 配比。

项目名称	墙面石材饰面细部构造	名 称	石材干挂法施工示意图 01
适用范围	室内大厅、电梯厅等公共空间		



工序： 放控制线→石材排板放线→预排石材→打膨胀螺栓→安装钢骨架→安装调节片→石材开槽→石材安装→石材填缝处理

重点说明：

1. 所有型钢规格符合国家标准，热镀锌处理，焊接部位作防锈处理。不锈钢石材挂件钢号为 202 以上、沿海项目需采用 304 钢号连接配件。
2. 石材厚度要求在 20mm 以上，2500mm 高以内的墙体，竖向需采用 5 # 槽钢，横向采用 40mm × 40mm 型角钢，间距根据石材的横缝排版确定，2500mm 高以上的墙体，竖向需采用 8 # 槽钢，横向采 50mm x 5mm 型角钢，间距根据石材的横缝排版确定。

项目名称	墙面石材饰面细部构造	名称	石材干挂法施工示意图 02
适用范围	室内外墙面		

①

②

工序： 放控制线→石材排板放线→挑选石材→预排石材→打膨胀螺栓→安装钢骨架→安装调节片→石材开槽→石材固定→石材板缝处理

重点说明：

1. 所有型钢规格符合国家标准，热镀锌处理，焊接部位作防锈处理。不锈钢石材挂件钢号为 202 以上、沿海项目需采用 304 钢号连接配件。
2. 大理石厚度要求在 20mm 以上，2500mm 高以内的墙体，竖向需采用 5 # 槽钢，横向采用 40mm×40mm 型角钢，间距根据石材的横缝排版确定，2500mm 高以上的墙体，竖向需采用 8 # 槽钢，横向采 50mm x 5mm 型角钢，间距根据石材的横缝排版确定。

项目名称	墙面石材饰面细部构造	名 称	胶粘剂粘贴施工示意图（木基层）
适用范围	小块面材料施工范围（如文化石、装饰线、踢脚线）		

建筑结构层

30*40木龙骨

18mm多层板(防腐)

石材墙面

自攻螺丝加AB胶粘结

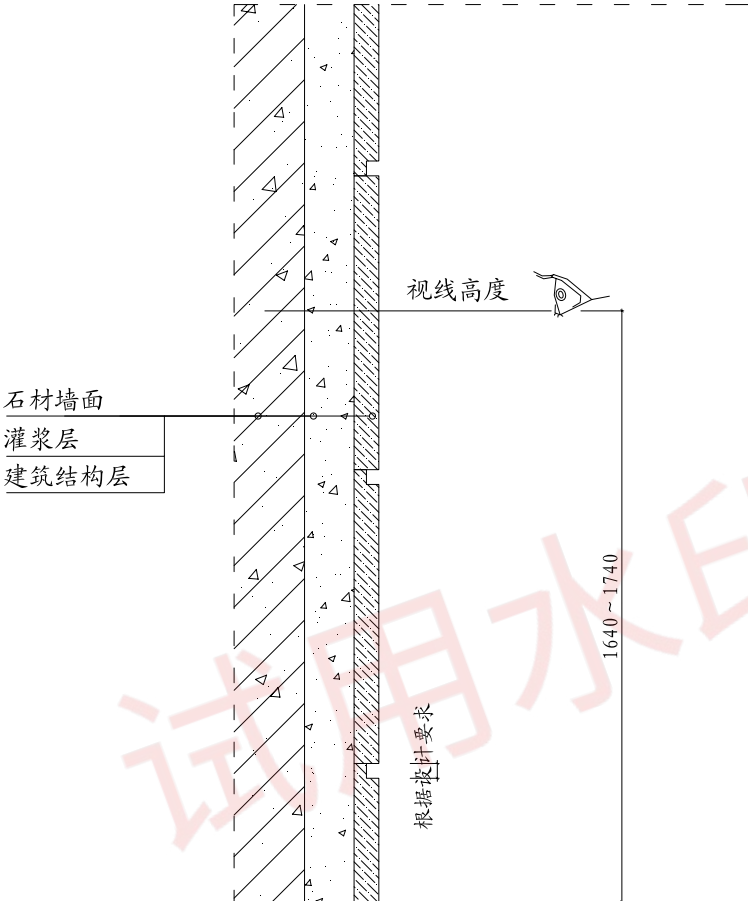
石材倒斜角

自攻螺丝加AB胶粘结

工序：放控制线→石材排板放线→预排石材→基层处理→基层龙骨安装→基层夹板安装→石材安装→填缝处理

重点说明：

木基层面粘贴石材工艺，适用于小面积、小块面材料施工范围（如文化石、装饰线、踢脚线），须用 AB 胶结合不锈钢自攻螺钉粘结固定，石材背面应挖成倒八字型孔，木基层做好防腐处理。

项目名称	墙面石材饰面细部构造	名 称	墙面石材U型凹槽排版示意图
适用范围	室内大厅、电梯厅、卫生间等墙面		
<div></div>			
<p>重点说明：</p> <p>石材墙面横缝，需根据人体的视线高度排布。</p>			

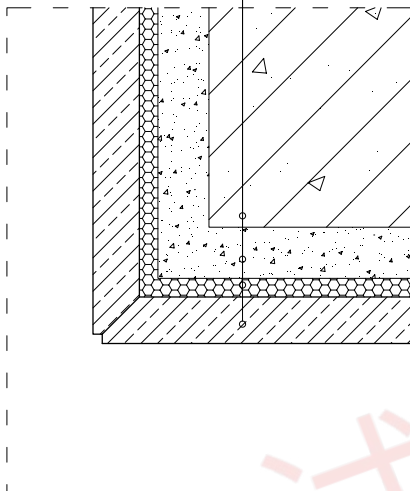
项目名称	墙面石材饰面细部构造	名 称	墙面石材阳角收口示意图
适用范围	室内大厅、电梯厅、卫生间等墙面		

建筑结构层

找平层

石材粘合剂

石材墙面



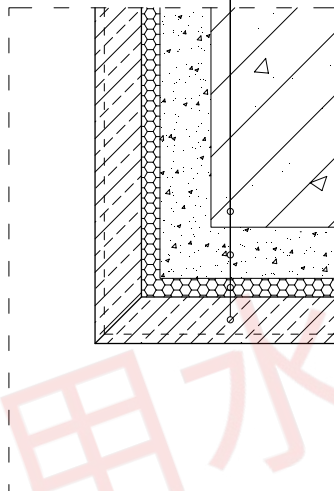
①

建筑结构层

找平层

石材粘合剂

石材墙面



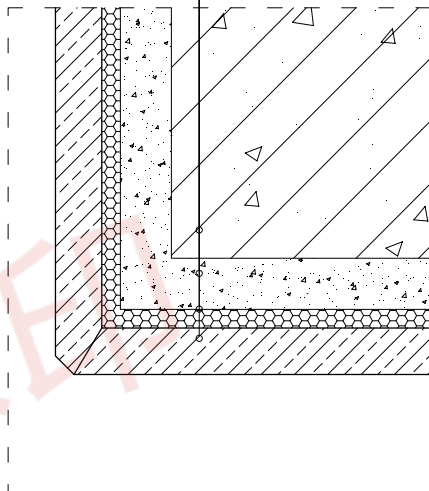
②

建筑结构层

找平层

石材粘合剂

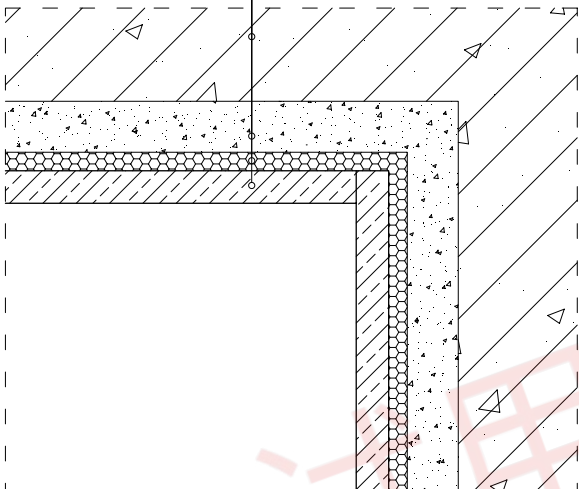
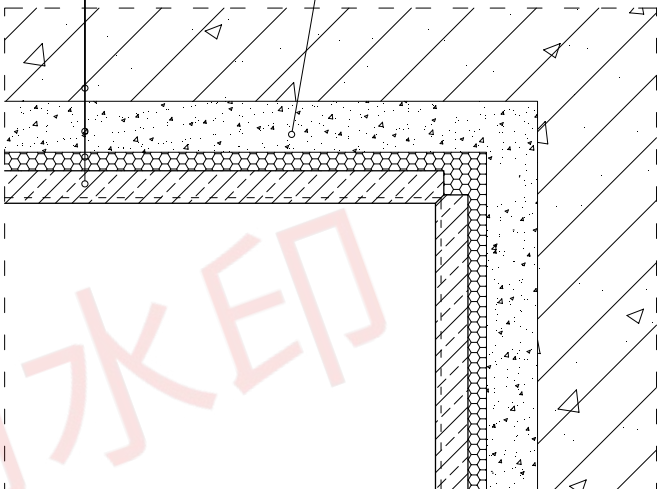
石材墙面

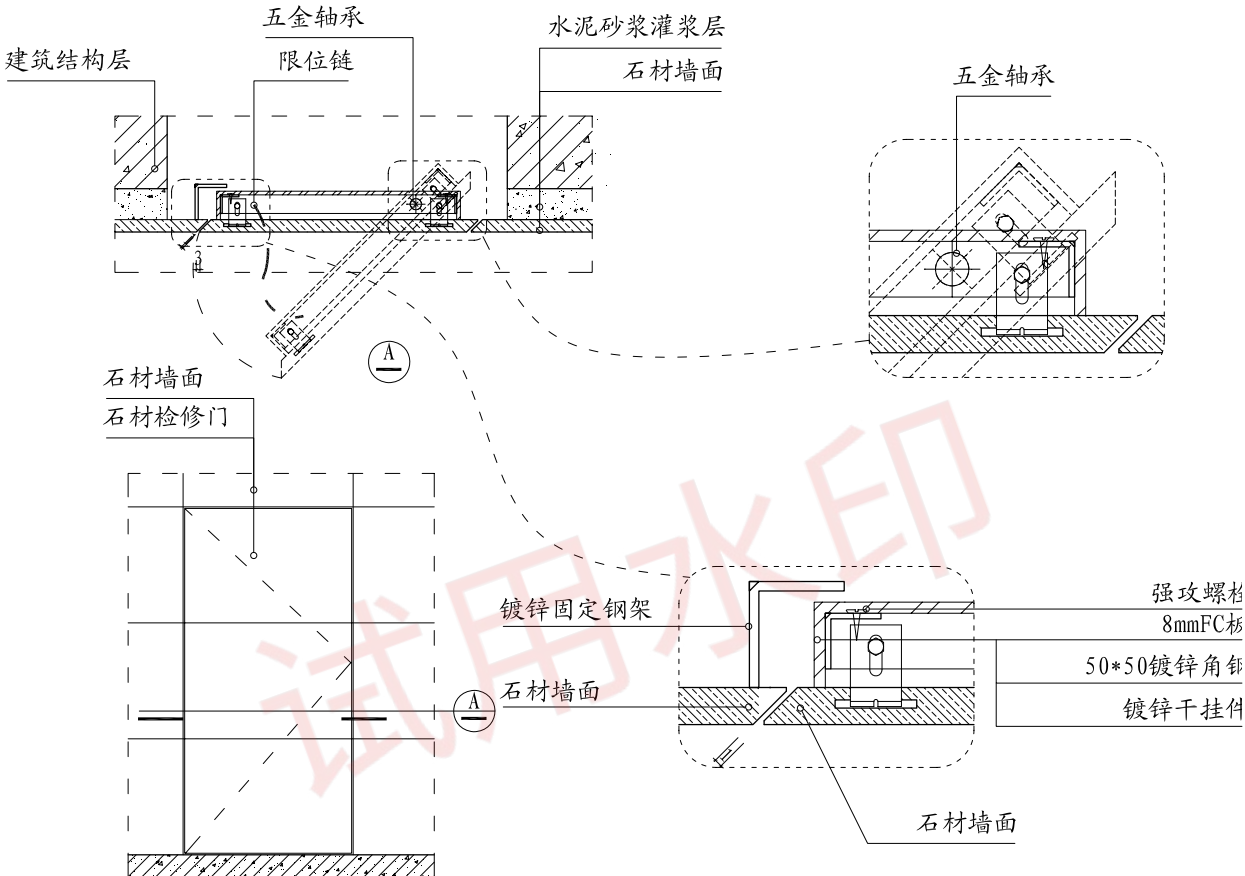


③

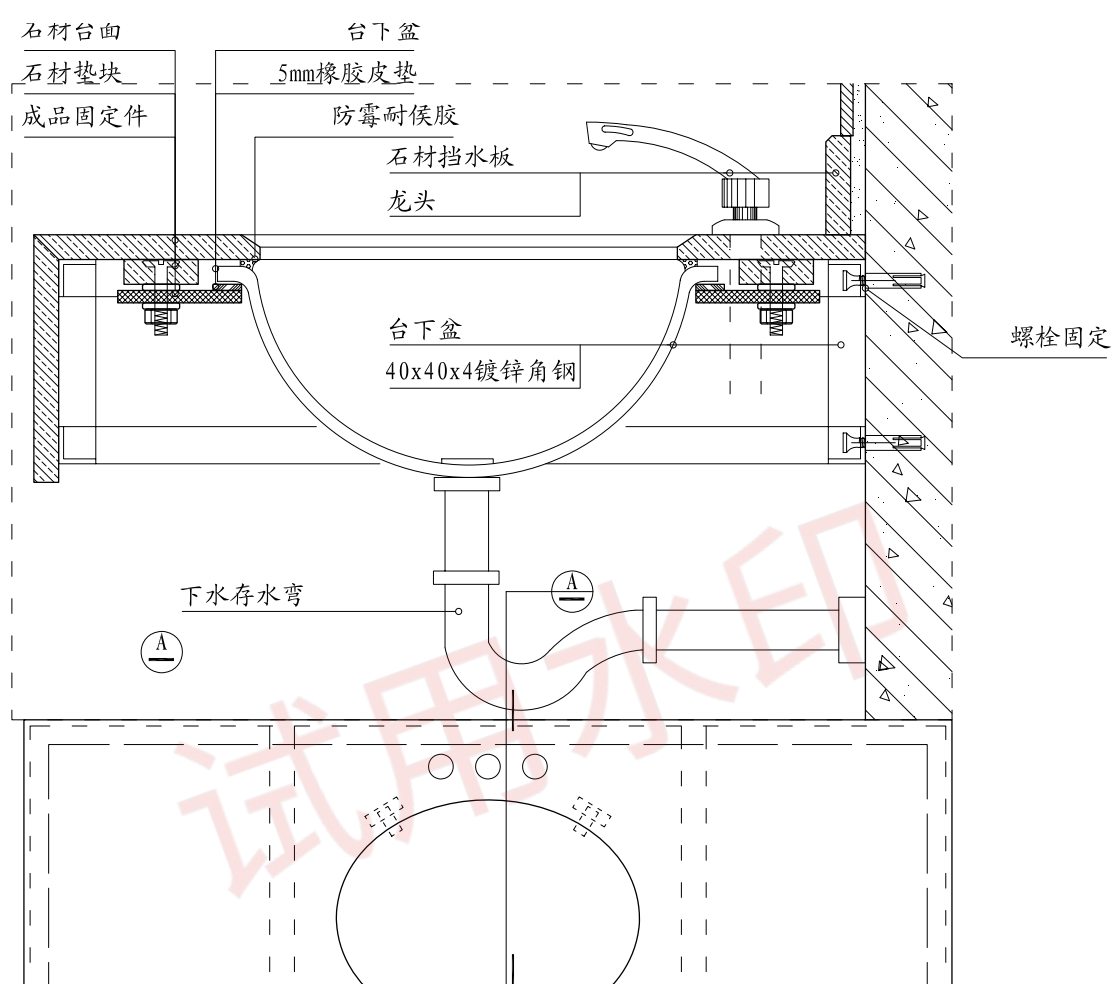
重点说明：

墙面石材阳角收口均需 45 度拼接对角处理；待墙面石材全部铺贴完成后，须调制与石材同色的云石胶作勾缝处理，勾缝必须严密；墙面石材阳角按设计要求加工。

项目名称	墙面石材饰面细部构造	名 称	墙面石材阴角收口示意图
适用范围	室内大厅、电梯厅、卫生间等墙面		
<div><div><div><div>建筑结构层</div><div>找平层</div><div>石材粘合剂</div><div>石材墙面</div></div><div></div><div>①</div></div><div><div><div>建筑结构层</div><div>找平层</div><div>石材粘合剂</div><div>石材墙面</div></div><div></div><div>②</div></div></div> <div><p>留V字槽、凹槽 阴角处45度对角</p></div>			
<p>重点说明：</p> <p>石材墙面有横缝时（如V字缝、凹槽）时，阴角收口均需45°（角度稍小于45°，以利于拼接）拼接对角处理，应在工厂内加工完成。</p>			

项目名称	墙面石材饰面细部构造	名 称	石材检修门示意图
适用范围	室内电梯厅、大厅、走道等		
<div></div>			
<p>重点说明:</p> <ol style="list-style-type: none">1. 石材暗门需采用热镀锌角钢，角钢大小及滚珠轴承大小根据门体的自重选定，焊接部位作防锈处理。2. 石材干挂或安装、门边、框边切割面需抛光处理，钢架面采用防潮板包封。为防止门与边框碰撞，会使石材破损，需在门与框之间安装限位链。			

项目名称	墙面石材饰面细部构造	名 称	钢架台盆安装示意图
适用范围	卫生间下装台盆		

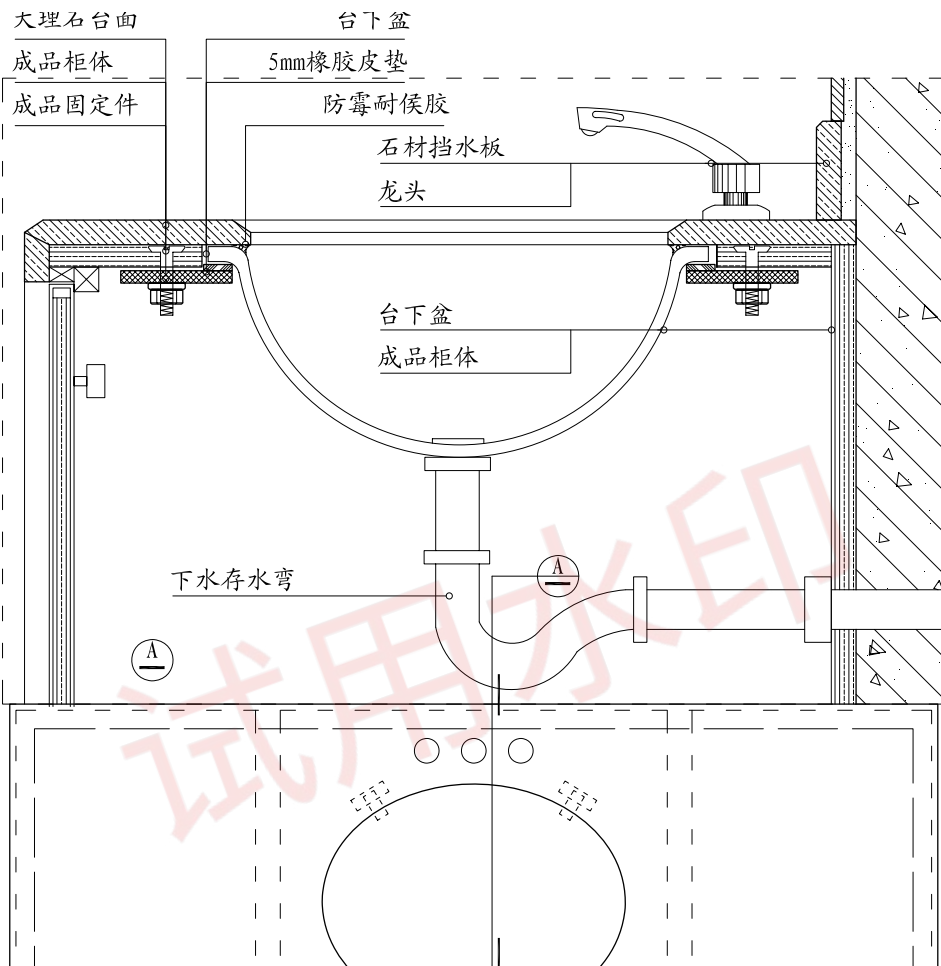


工序：放样→管线安装→基架焊接→基架墙面固定→石材工厂加工→台盆固定→现场安装

重点说明：

- 1、台盆铁架须采用国标镀锌角钢，焊接处做防锈处理。
- 2、为便于台盆拆卸检修，台盆固定于固定构件上，固定构件与石材垫块用不锈钢或镀锌螺栓固定，垫块背面及台面背面粘结部位需经打毛处理用大理石胶粘结固定，台盆与固定构件连接处需用橡皮垫块，台盆与台面板下沿口用耐候胶密封。

项目名称	墙面石材饰面细部构造	名 称	台下柜台盆安装示意图
适用范围	卫生间下装台盆		

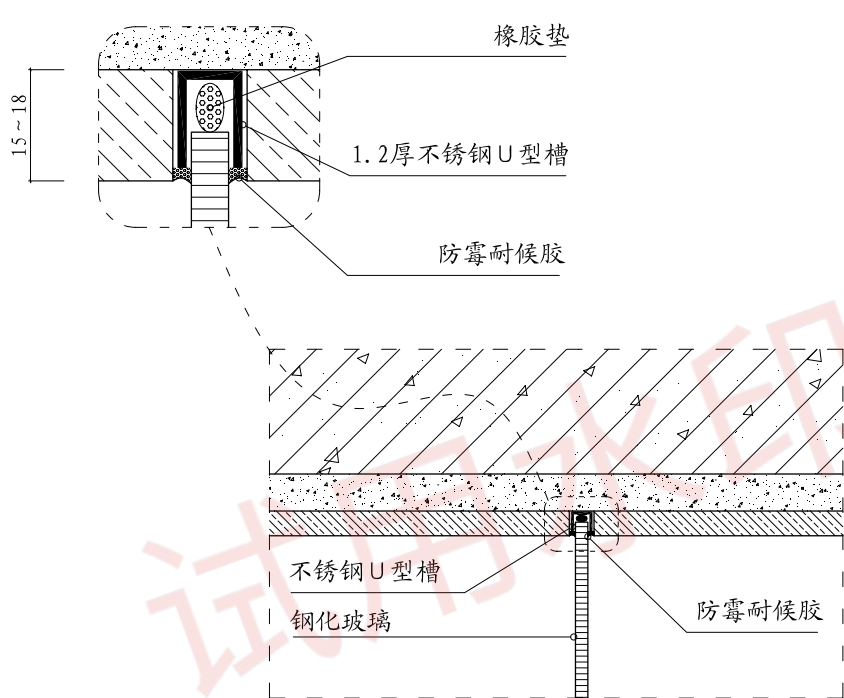


工序：放样→管线安装→木基架工厂制作→石材工厂加工→台盆固定→组合安装

重点说明：

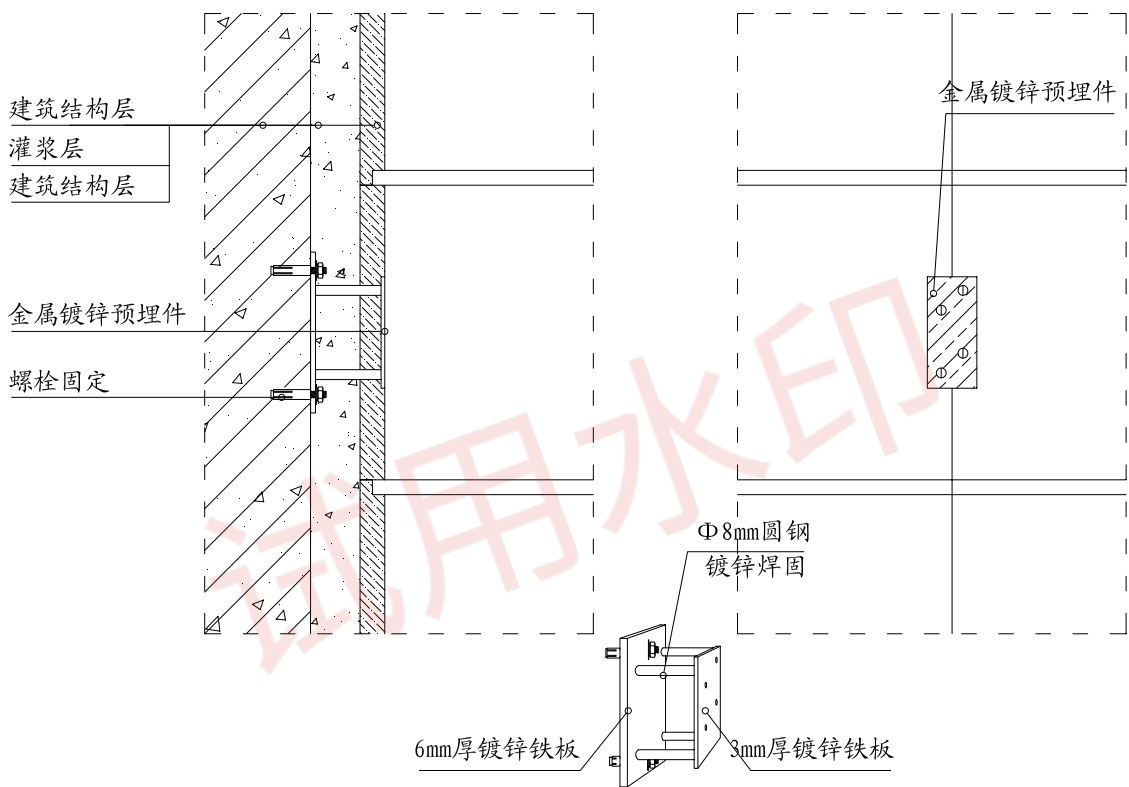
为便于台盆拆卸检修，台盆固定于固定构件上，固定构件与台下柜基层板面
φ8mm 对穿螺丝固定，台盆与固定构件连接处需用橡皮垫块，台盆与台面板
下沿口用耐候胶密封，

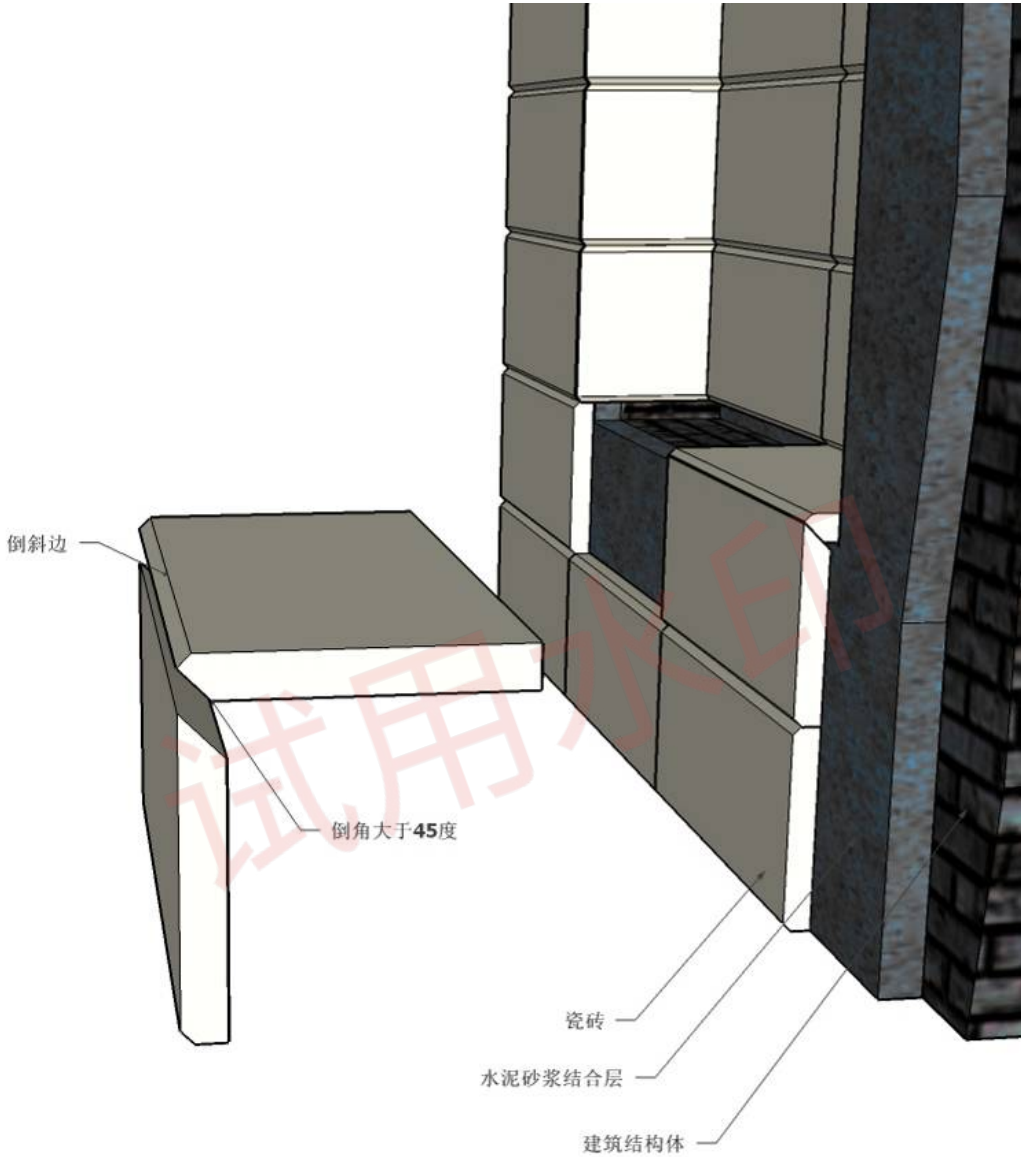
项目名称	墙面石材饰面细部构造	名 称	卫生间玻璃隔断与大理石墙面交接施工节点
适用范围	卫生间、淋浴房、玻璃隔断等		



重点说明:

- 1、 淋浴房玻璃安装前，在两块石材间预埋“U”形不锈钢槽用 AB 胶或云石胶粘结固定，把玻璃嵌入槽内，接缝处打透明防霉硅胶。
- 2、 U 型不锈钢内径规格宽比玻璃厚度大 2-4mm，深为 15mm-18mm，壁厚不小于 1.2mm。
- 3、 玻璃需四周磨边处理。

项目名称	墙面石材饰面细部构造	名 称	淋浴房门预埋件安装示意图
适用范围	卫生间、淋浴房		
<div></div>			
<p>重点说明：</p> <p>卫生间淋浴房开门安装，需在石材安装前预埋铁杆，直接与墙体固定（砂加气墙需采用对穿螺丝杆加固）。</p>			

项目名称	墙面石材饰面细部构造	名 称	卫生间壁龛施工示意图
适用范围	卫生间、厨房间墙面、石材、瓷砖施工		
<div></div>			
<p>重点说明：</p> <p>卫生间壁龛高度需按墙面石材或瓷砖排版而定，高度应于横缝跟平，并做与横缝相同的倒角或凹槽。</p>			

项目名称	墙面石材饰面细部构造	名 称	浴缸石材收口施工示意图01
适用范围	卫生间		

石材地面

注胶

石材

水泥砂浆结合层

4#镀锌角钢

成品浴缸

水泥砂浆粉刷层

钢丝网

高度调节器

60 1700 1900 140

A-A

工序： 放样→角铁基架焊接安装→钢丝网安装→水泥砂浆粉刷→石材安装→浴缸安装

重点说明：

- 浴缸与石材相接部位按浴缸边缘压石材的做法施工，石材台面按整块石材根据浴缸尺寸切割镂空磨边工厂加工完成后现场安装，石材与浴缸交接处用耐候胶收口。
- 浴缸周边石材部位作 4*4 镀锌角钢支撑架，钢丝网水泥砂浆粉刷后再安装石材，并留设石材检修暗门，检修门规格及方向需符合检修要求。

项目名称	墙面石材饰面细部构造	名 称	浴缸石材收口施工示意图02
适用范围	卫生间		

石材地面

石材

水泥砂浆结合层

4#角钢防锈漆

成品浴缸

水泥砂浆粉刷层

钢丝网

高度调节器

15

80

400

305

50

140

1620

1900

140

A

工序： 放样→角铁基架焊接安装→钢丝网安装→水泥砂浆粉刷→浴缸安装→

石材安装→板缝处理

重点说明：

1、浴缸与石材相接部位按石材压浴缸的做法施工，石材台面按整块石材根据浴缸尺寸切割镂空磨边工厂加工完成后现场安装，石材与浴缸交接处用耐候胶收口。

2、浴缸周边石材部位作 4*4 镀锌角钢支撑架，钢丝网水泥砂浆粉刷后再安装石材，并留设石材检修暗门，检修门规格及方向需符合检修要求。

项目名称	墙面石材饰面细部构造	名 称	浴缸石材收口施工示意图03
适用范围	卫生间		

石材地面

石材

水泥砂浆结合层

砖砌基层

成品浴缸

高度调节器

140 1700 1940 100

①

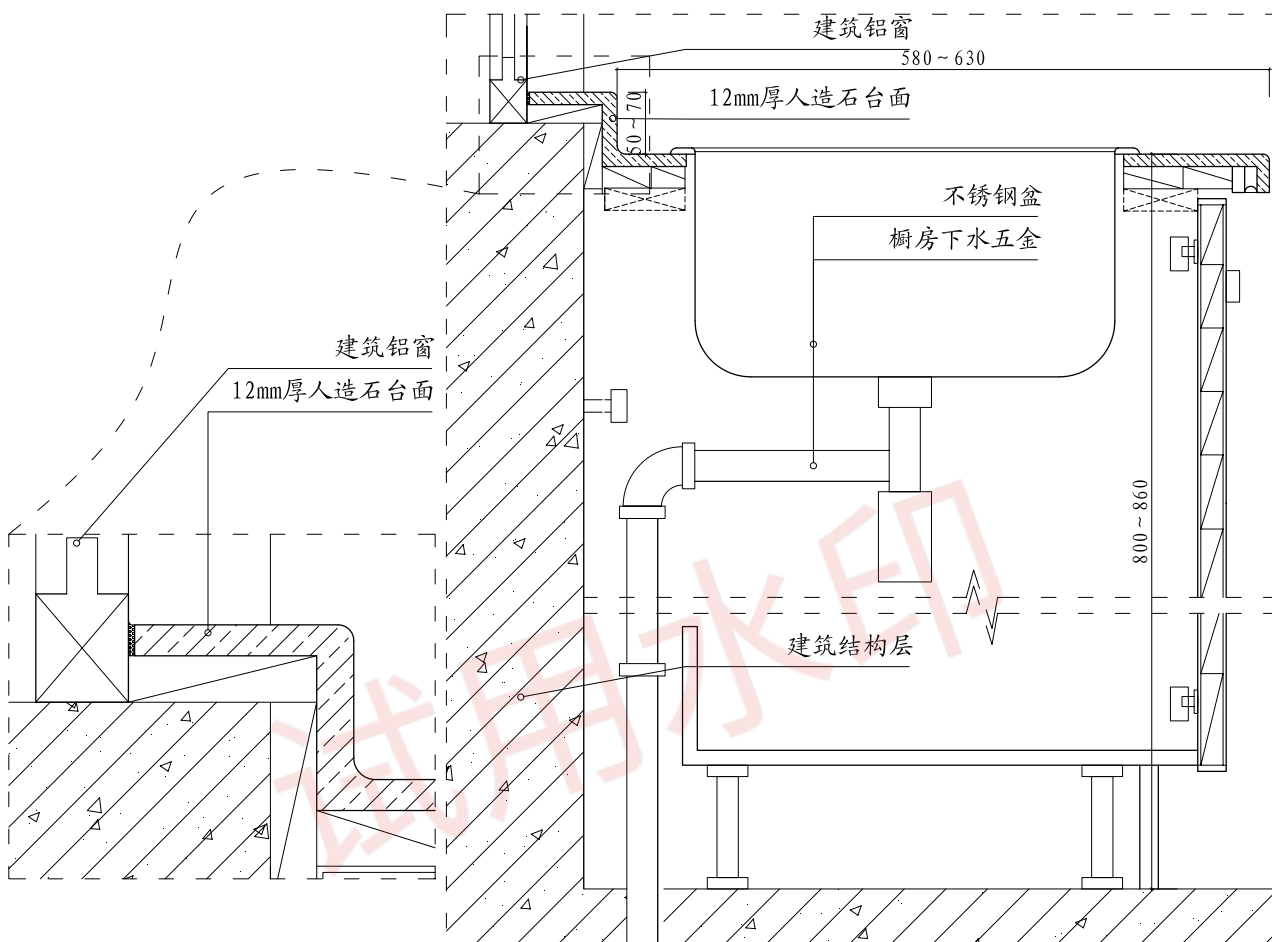
②

工序：放样→砖墙砌筑→水泥砂浆粉刷→浴缸安装→石材安装→板缝处理

重点说明：

- 浴缸与石材相接部位按浴缸与石材做平的做法施工，石材与浴缸接缝处留2mm用耐候胶收口。
- 侧面留设石材检修暗门，检修门规格及方向需符合检修要求

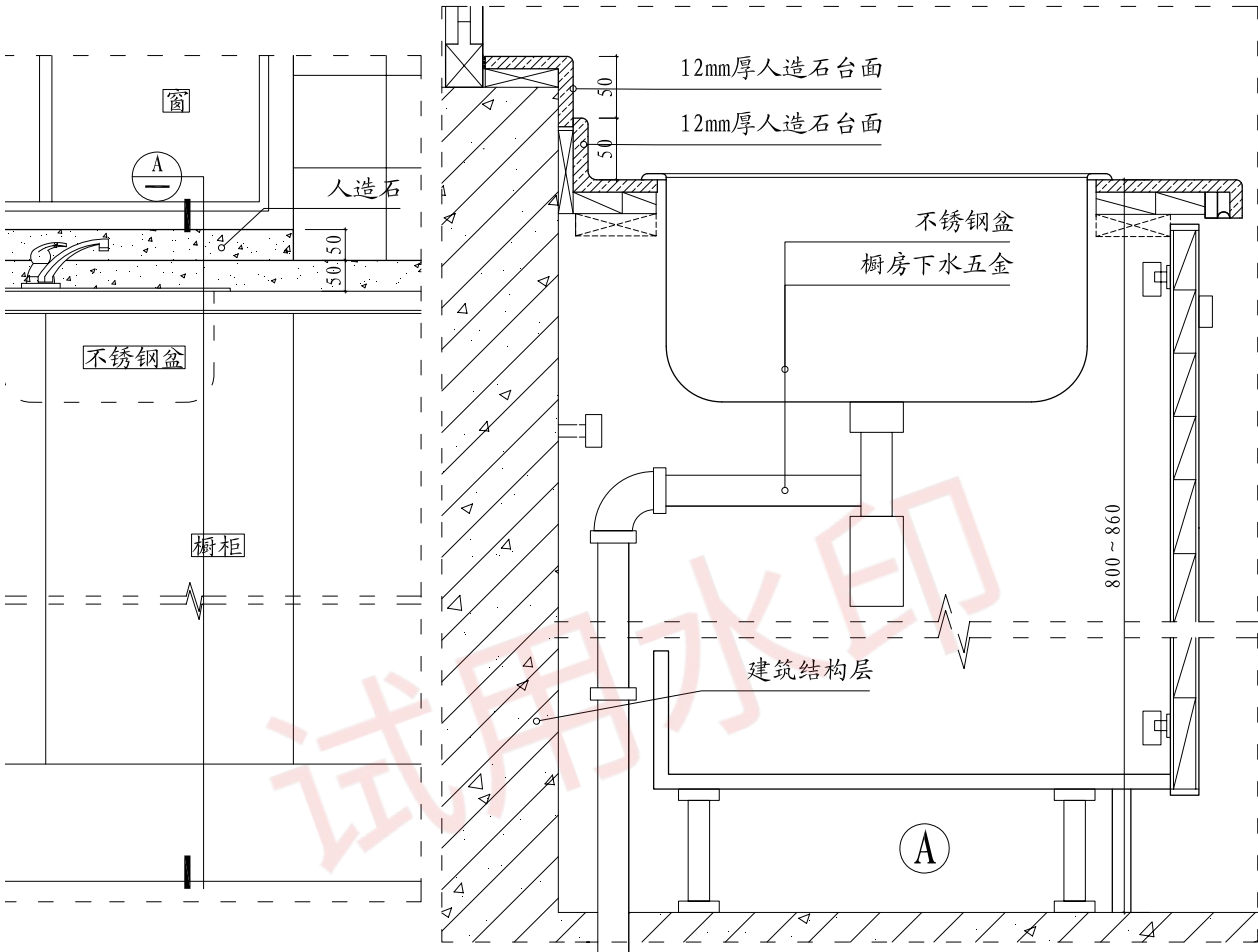
项目名称	墙面石材饰面细部构造	名 称	全窗台橱柜台面翻边施工示意图
适用范围	厨房		



重点说明：

人造石台面板与窗台部位高差 50-70mm，为保证整体美观效果，人造石台面挡水应跟通至窗框边。

项目名称	墙面石材饰面细部构造	名 称	高窗台橱柜台面翻边施工示意图
适用范围	厨房		



重点说明：

人造石台面板与窗台部位高差大于 80mm，人造石台面挡水外凸，窗台边用人造石或厨房面砖跟通。

项目名称	墙面石材饰面细部构造	名 称	低窗台橱柜台面翻边施工示意图
适用范围	厨房低窗台部位		
<div><p>12mm厚人造石台面</p><p>人造石</p><p>不锈钢盆</p><p>厨房下水五金</p><p>建筑铝窗</p><p>镀锌角钢</p><p>灰色铝板</p><p>建筑结构层</p><p>A/1</p><p>A/2</p><p>>100</p></div>			
<p>重点说明：</p> <p>窗台部位低于人造石台面板，人造石台面挡水做出后需跟至窗边或预留 不小于 100mm 的操作空间后跟通至窗台面。</p>			

项目名称	墙面木饰面细部构造	名 称	墙面直板木饰面安装示意图
适用范围	室内干区		

安装构件条

1218 20

建筑结构层

成品木质品

12mm多层板
(防腐防火处理)

40*30白松木龙骨

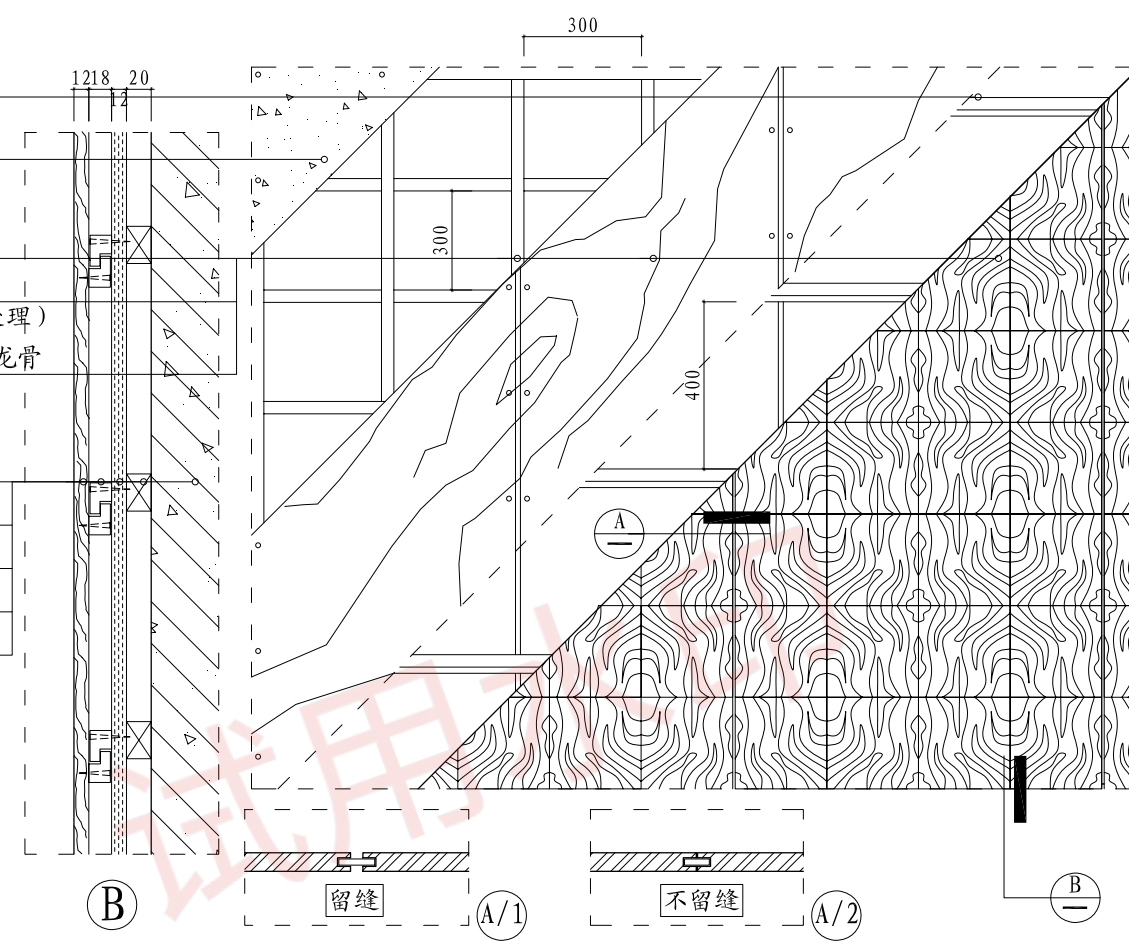
建筑结构层

木龙骨

12mm多层板

安装构件条

成品木质品



The diagram illustrates the installation of straight wood veneer on a wall. It includes a cross-section view on the left showing the assembly of components: installation strips (1218x20mm), building structure layer, finished wood products (12mm thick multi-layer board with anti-corrosion and fire treatment), and 40x30mm white pine wood龙骨 (batten). The main elevation view shows the wood veneer panels (300mm wide) installed over a grid of wood龙骨 (400mm spacing). Section lines A-A and B-B are indicated. Detail A shows two joint types: '留缝' (leaving a gap) and '不留缝' (no gap). Section B shows the vertical edge detail.

工序：放样→配料→基层龙骨制作安装→基层多层板制作安装→木饰面工厂加工→现场施工安装

重点说明：

1. 木饰面必须工厂化加工、现场安装。

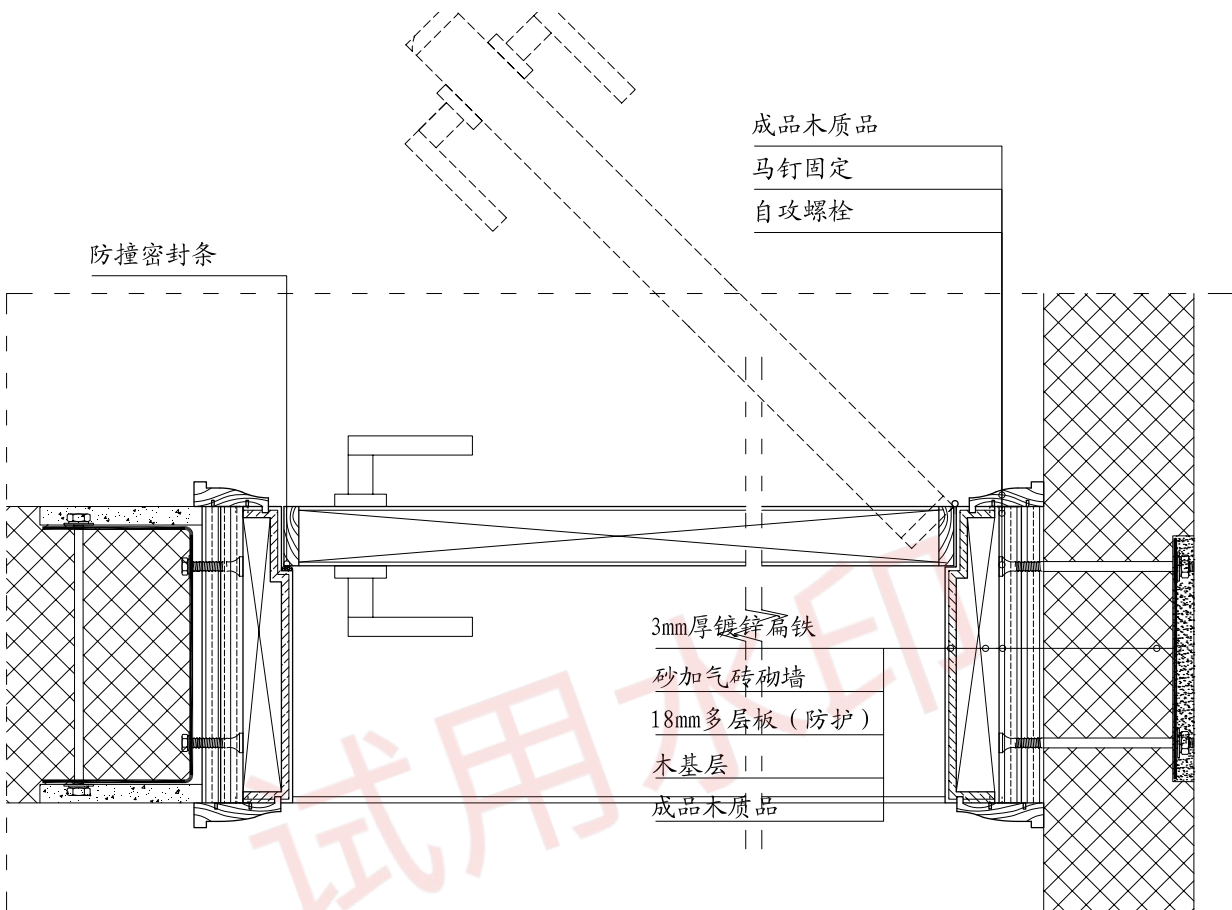
2. 木皮厚度应不低于 60 丝，油漆需符合环保要求。

3. 基架需采用轻钢龙骨或木龙骨，木龙骨和夹板面须防火、防潮处理。

4. 成品木饰面背面必须刷防潮漆或贴平衡纸。

5. 墙面阳角处需在工厂成品加工完成后现场安装。

项目名称	墙面木饰面细部构造	名 称	成品门套施工示意图 01
适用范围	各种轻质隔墙		



工序：放样→配料→基层制作安装→门扇套工厂加工→现场施工安装

重点说明：

1. 轻质墙体采用 U 型镀锌扁铁对穿螺栓固定，门框及门扇均按设计要求. 现场复核尺寸后，工厂加工制作，现场成品安装。
2. 门框基层采用 18mm 多层板防火、防潮处理。
3. 成品门套木皮厚度应不低于 60 丝，油漆需符合环保要求。
4. 成品门套背面必须刷防潮漆或贴平衡纸。
5. 房门均须配置门吸或门阻，安装位置根据现场实际位置确定。门套企口边嵌橡胶防撞条（色系与木饰面相同）。
- 6、靠墙处门套线为使与墙面拼接密缝，外面门套线比里面做大 10mm。

项目名称	墙面木饰面细部构造	名 称	成品门套施工示意图 02
适用范围	砖、混墙体		

成品木质品
马钉固定
美固钉固定
防撞密封条

混凝土结构层

18mm多层板 (防护)
木基层
成品木质品
石材门槛石

工序：放样→配料→基层制作安装→门扇套工厂加工→现场施工安装

重点说明：

1. 门框及门扇均按设计要求，现场复核尺寸后，工厂加工制作。
2. 门框基层采用 18mm 多层板防火、防潮处理。
3. 成品门套木皮厚度应不低于 60 丝，油漆需符合环保要求。
4. 成品门套背面必须刷防潮漆或贴平衡纸。
5. 门套内外门套线双面做收口，以使内外统一、美观。
6. 房门均须配置门吸或门阻，安装位置根据现场实际位置确定。门套企口边嵌橡胶防撞条（色系与木饰面相同）。

项目名称	墙面特殊饰面细部构造	名 称	镜子玻璃安装示意图
适用范围	室内		

中性玻璃胶

镜子

开关底盒

开关面板

镜子

开关孔周边采用AB胶黏结

建筑结构层

木龙骨基层做防火处理衬底

12mm多层板

双面胶、中性玻璃胶固定

镜子（背面3M自粘胶膜满贴）

开关

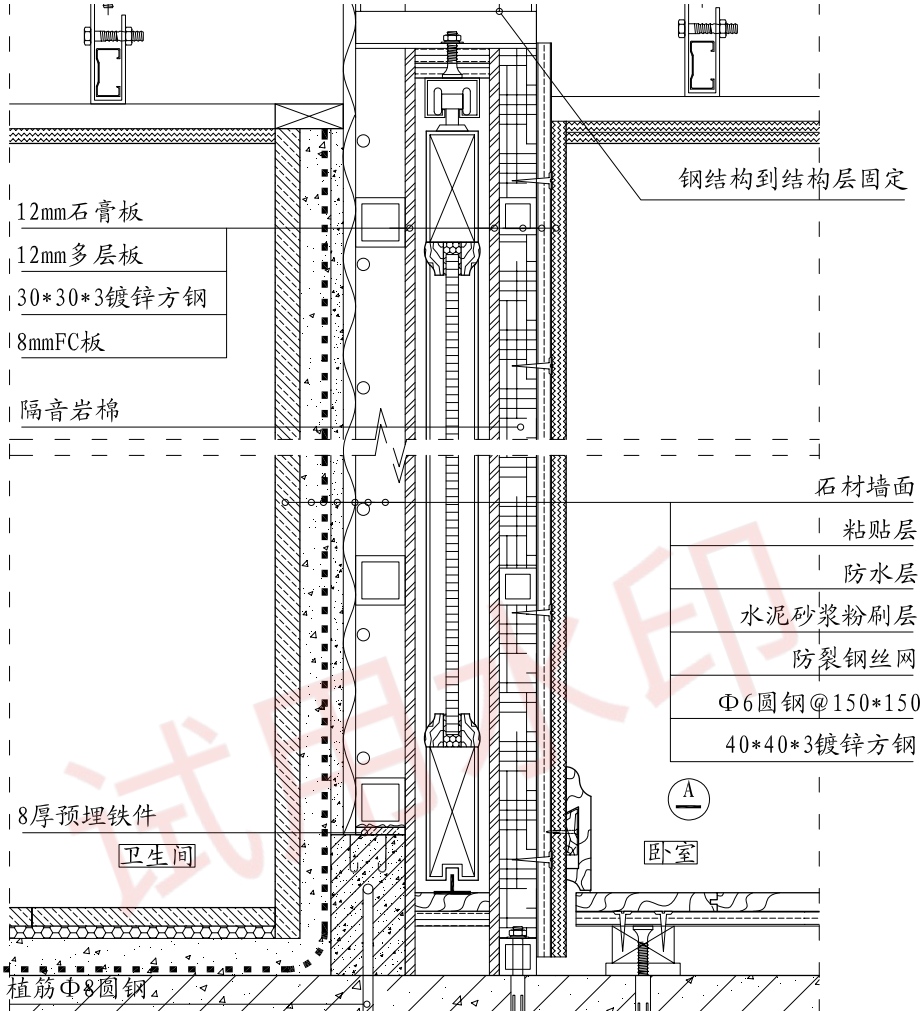
开关（或灯具）孔周边采用AB胶黏结

重点说明：

1. 镜子开孔位置须现场测定后，并根据所选的开关、插座等终端设备的尺寸一起提供给镜子加工工厂，作为镜子、玻璃开孔位置及尺寸的依据。
2. 开关周边为防止镜子开裂，四周需用 AB 胶粘结。
- 3、镜子背面需用 3M 自粘胶满贴。

项目名称	移门细部构造	名 称	移门示意图 01
适用范围	干湿分区处		
<div></div>			
<p>工序：放样→配料→基层制作安装→轨道安装→门扇套工厂加工→现场安装</p> <p>重点说明：</p> <ol style="list-style-type: none">1. 门框及门扇均按设计要求，现场复核尺寸后，工厂加工制作。2. 门框基层采用 18mm 多层板防火、防潮处理。3. 成品门套木皮厚度应不低于 60 丝，油漆需符合环保要求。4. 成品门套背面必须刷防潮漆或贴平衡纸。5. 门的安装高度需高于门套 10mm，门下口需装定位条。6. 暗藏门缝宽度应大于门最宽处 8-12mm。			

项目名称	移门细部构造	名 称	移门示意图 02
适用范围	干湿分区处		

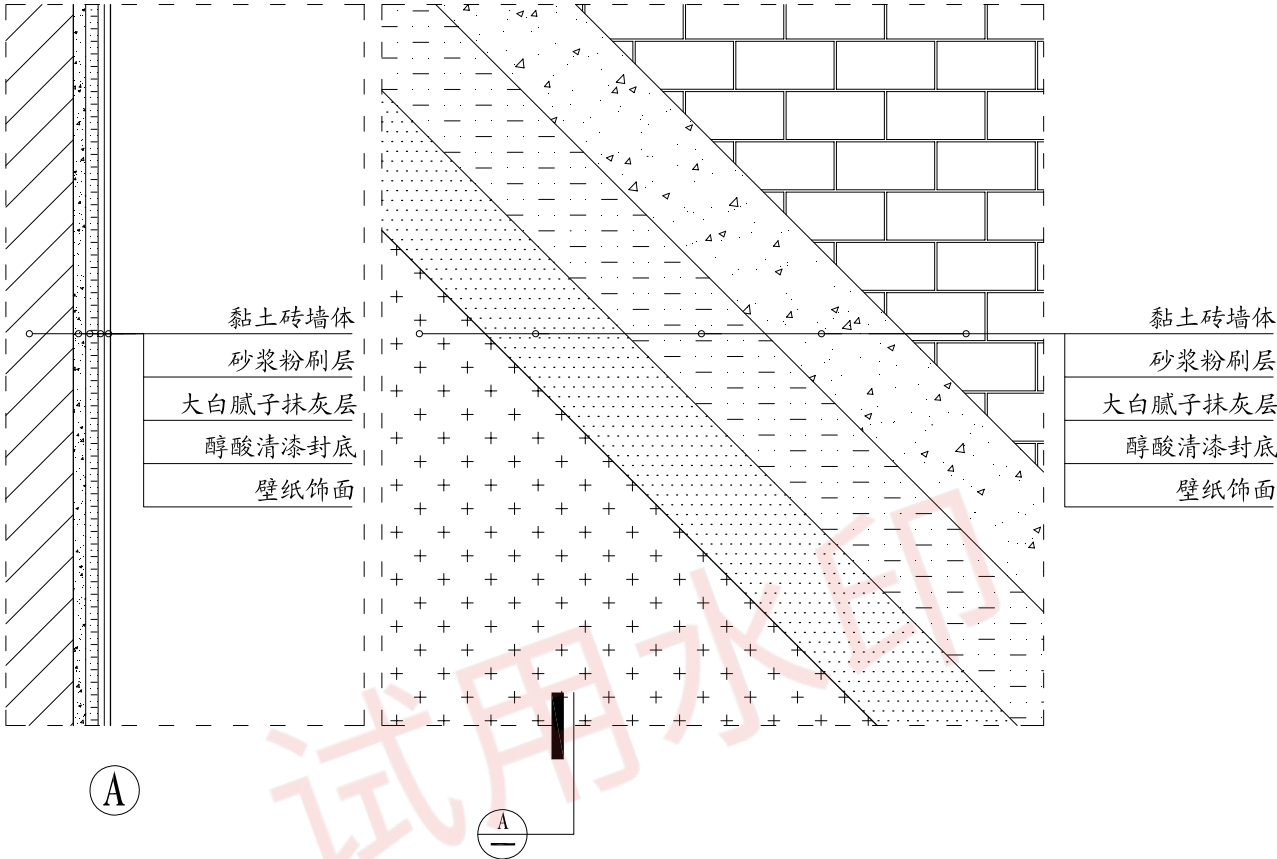


工序：放样→配料→基层制作安装→轨道安装→门扇套工厂加工→现场安装

重点说明：

1. 门框凹槽内侧侧板需安装 FC 板。
2. 门的安装高度需高于门套 10mm，门下口需装定位条。
3. 暗藏门缝宽度应大于门最宽处 8-12mm。

项目名称	墙面涂料饰面细部构造	名 称	黏土砖墙面壁纸施工示意图
适用范围	分隔墙		



工序： 基层处理→喷、刷胶水→填补缝隙、局部刮腻子→吊顶拼缝处理→吊直、套方、弹线→满刮腻子→腻子面清漆→计算用料、裁纸→刷胶→裱糊→修整

重点说明：

1. 墙面批灰基层完成后需刷醇酸清漆二遍，批灰腻子需加 10% 的清漆。
2. 在墙面管线槽部位、砌体开裂部位，先采用专用界面剂处理，再用专用修补砂浆修补。

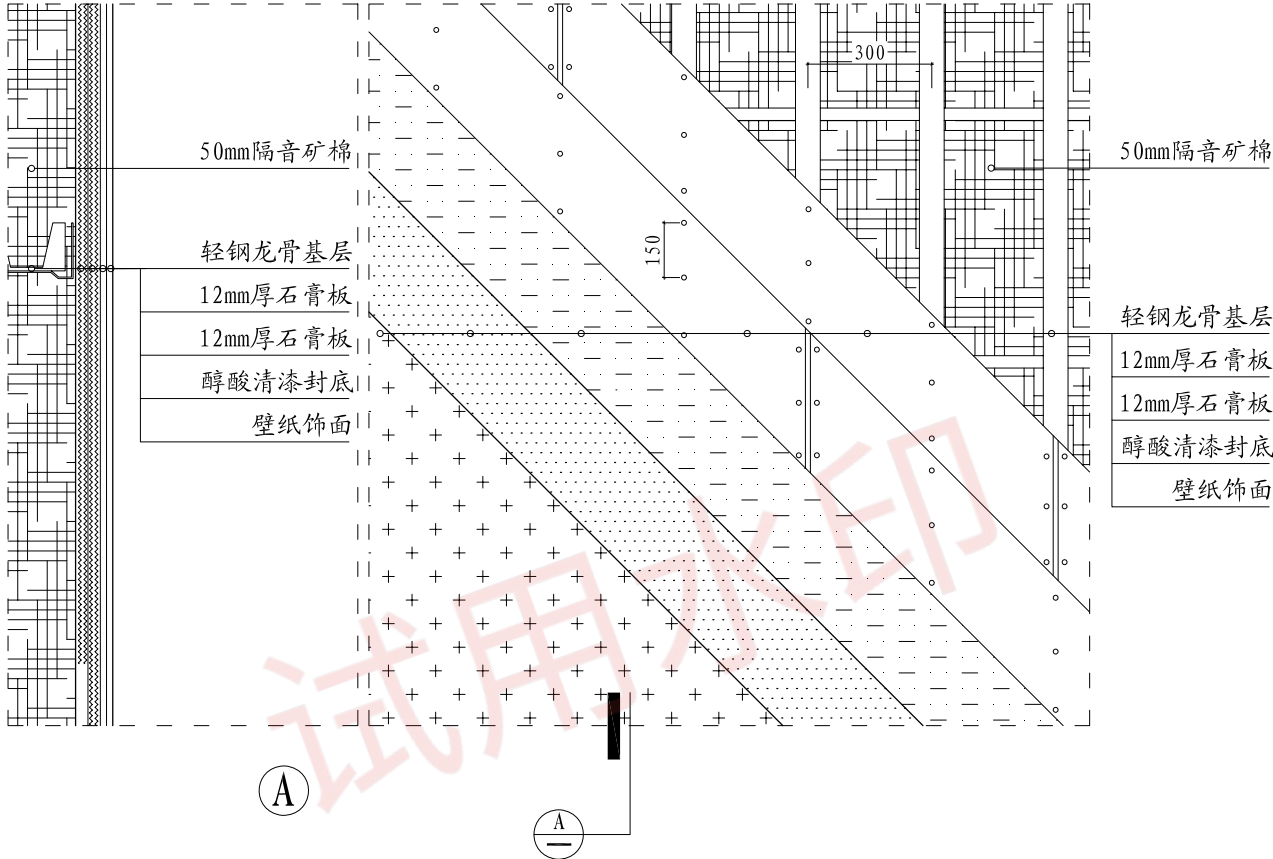
项目名称	墙面涂料饰面细部构造	名 称	轻质砖墙面壁纸施工示意图			
适用范围	室内墙体					
<div> <div> <p>砂加气墙 专用界面剂贴纤维 (网格布满铺) 大白腻子抹灰层 醇酸清漆封底 壁纸饰面</p> </div> <div> <p>砂加气墙 专用界面剂贴纤维 (网格布满铺) 大白腻子抹灰层 醇酸清漆封底 壁纸饰面</p> </div> </div>						
<div> <div> <p>砂加气墙 专用界面剂贴纤维 (网格布满铺) 大白腻子抹灰层 醇酸清漆封底 壁纸饰面</p> </div> <div> <p>砂加气墙 专用界面剂贴纤维 (网格布满铺) 大白腻子抹灰层 醇酸清漆封底 壁纸饰面</p> </div> </div>						
<div> <div> <p>砂加气墙 专用界面剂贴纤维 (网格布满铺) 大白腻子抹灰层 醇酸清漆封底 壁纸饰面</p> </div> <div> <p>砂加气墙 专用界面剂贴纤维 (网格布满铺) 大白腻子抹灰层 醇酸清漆封底 壁纸饰面</p> </div> </div>						

工序： 基层处理→纤维网格布专用界面剂满铺→吊顶拼缝处理→吊直、套方、弹线→满刮腻子→腻子面清漆→计算用料、裁纸→刷胶→裱糊→修整

重点说明：

- 轻质砖墙面要求用 5*5 玻璃纤维网格布满铺，用专用界面剂薄层灰泥刮贴，厚度不宜超过 3mm。
- 墙面批灰基层完成后需刷醇酸清漆二遍，批灰腻子里需加 10%的清漆。
- 在墙面管线槽部位、砌体开裂部位，先采用专用界面剂处理，再用专用修补砂浆修补。

项目名称	墙面涂料饰面细部构造	名 称	轻钢龙骨隔墙壁纸施工示意图
适用范围	室内墙体		

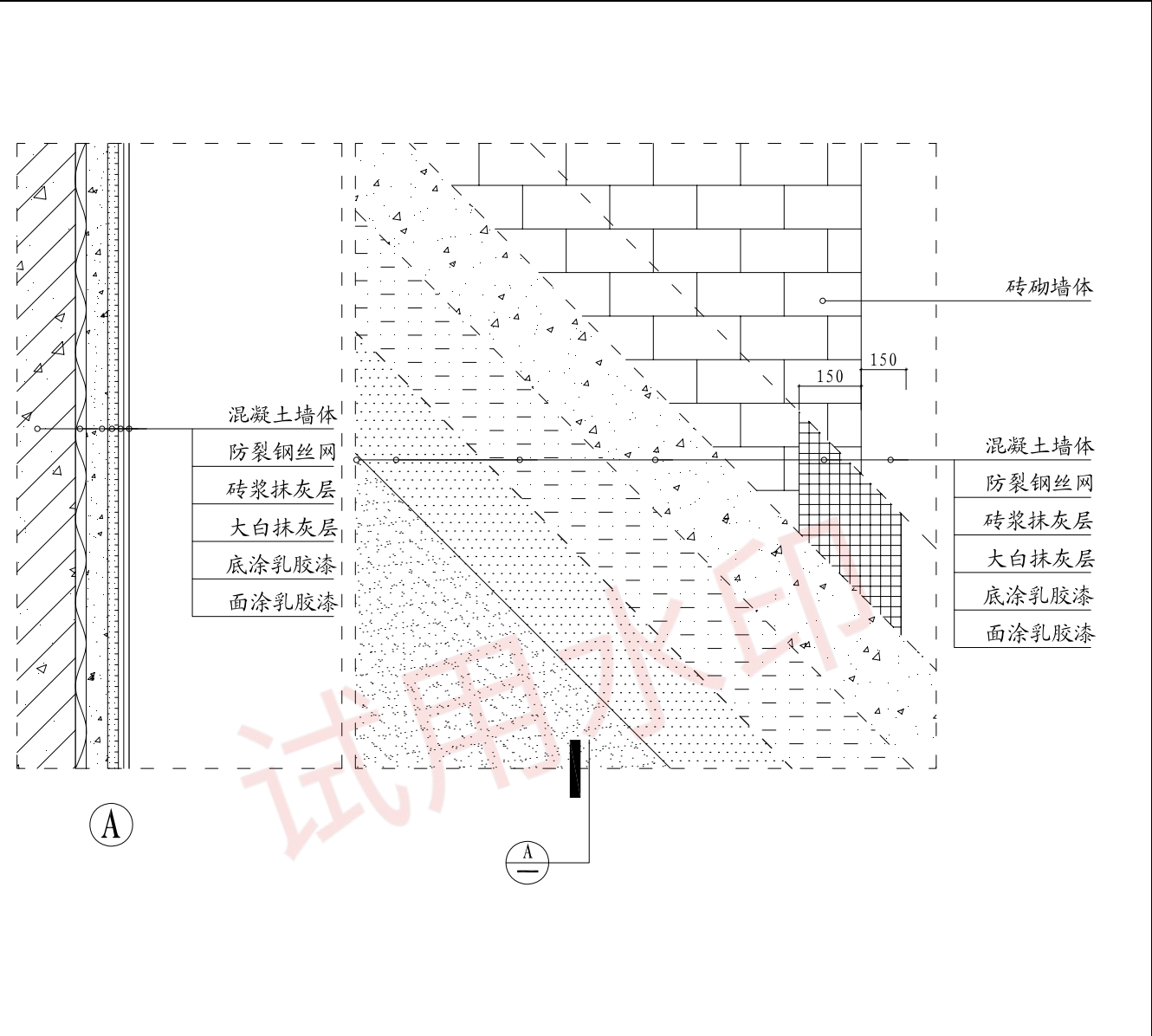


工序：基层处理→喷、刷胶水→拼缝处理→吊直、套方、弹线→满刮腻子→腻子面清漆→计算用料、裁纸→刷胶→裱糊→修整

重点说明：

1. 墙面批灰基层完成后需刷醇酸清漆二遍，批灰腻子需加 10%的清漆。
2. 两层石膏板应错缝拼贴，并在两层石膏板之间满涂白胶。

项目名称	墙面涂料饰面细部构造	名 称	不同材质隔墙涂料施工示意图
适用范围	分户隔墙		



重点说明：

不同墙体之间须加钢丝网防开裂，钢丝网覆盖墙体每边不少于 150mm。

项目名称	墙面瓷砖饰面细部构造	名 称	墙面瓷砖阴阳角收口示意图
适用范围	卫生间、厨房、洗衣房等		

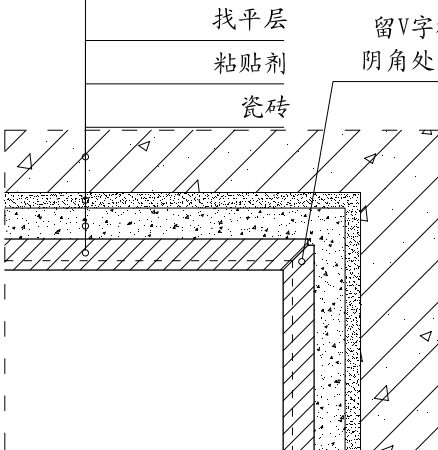
建筑结构层

找平层

留V字槽、凹槽
阴角处45度对角

粘贴剂

瓷砖



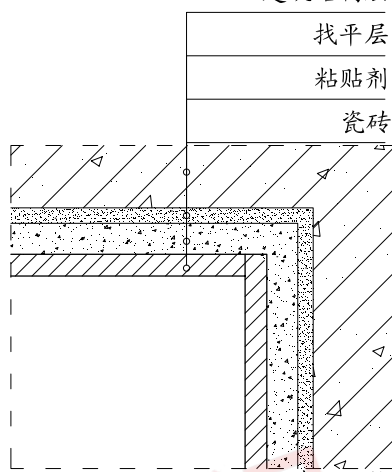
阴角1

建筑结构层

找平层

粘贴剂

瓷砖



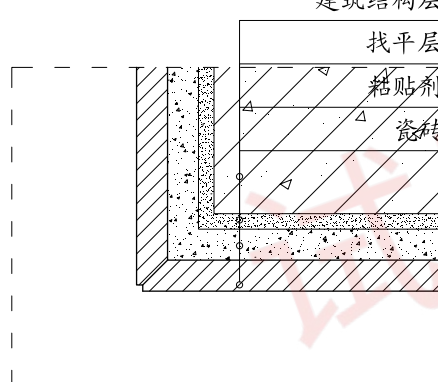
阴角2

建筑结构层

找平层

粘贴剂

瓷砖



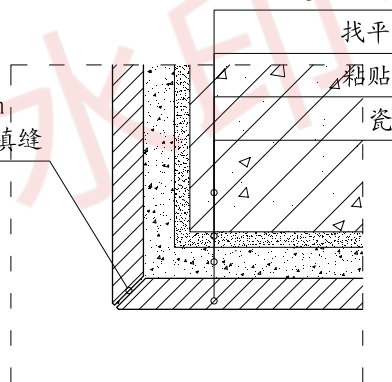
阳角1

建筑结构层

找平层

粘贴剂

瓷砖



阳角2

重点说明：

1. 墙砖阳角收口均需 45°（角度稍小于 45°，以利于拼接）拼接对角处理，应在工厂内加工完成。阳角收口对拼时应离缝 1mm，用填缝剂填缝，以防崩边、开裂。

2、砖墙面有横缝时（如 V 字缝、凹槽）时，阴角收口均需 45°（角度稍小于 45°，以利于拼接）拼接对角处理，应在工厂内加工完成。

3. 砖面留槽时深度不大于 5mm。

项目名称	墙面特殊饰面细部构造	名 称	镜子玻璃安装示意图
适用范围	室内		

中性玻璃胶

镜子

开关底盒

开关面板

镜子

开关孔周边采用AB胶黏结

建筑结构层

木龙骨基层做防火处理衬底

12mm多层板

双面胶、中性玻璃胶固定

镜子（背面3M自粘胶膜满贴）

开关

开关（或灯具）孔周边采用AB胶黏结

重点说明：

1. 镜子开孔位置须现场测定后，并根据所选的开关、插座等终端设备的尺寸一起提供给镜子加工工厂，作为镜子、玻璃开孔位置及尺寸的依据。
2. 开关周边为防止镜子开裂，四周需用 AB 胶粘结。
- 3、镜子背面需用 3M 自粘胶满贴。

项目名称	墙面特殊饰面细部构造	名 称	墙面不锈钢与石材收口示意图
适用范围	厨房煤气灶背墙面		

结构墙体

木基层

多层板

1.2mm厚不锈钢

瓷砖

粘贴剂

磨边处理

AB胶粘接

多层板

瓷砖

粘贴剂

木基层

重点说明:

1. 不锈钢边压住墙砖 5mm, 木基层采用 12mm 防水多层板, 夹板及基层木方作防火、防腐处理。
2. 不锈钢材质要求 304 # 材质, 厚度不小于 1.2 mm, 采用 AB 胶粘结固定, 不锈钢边要求作磨边处理。

项目名称	墙面特殊饰面细部构造	名 称	墙面石材玻璃木饰面交接示意图
适用范围	室内隔墙		

石材墙面
水泥砂浆层
建筑结构层

12mm厚钢化玻璃
磨边处理

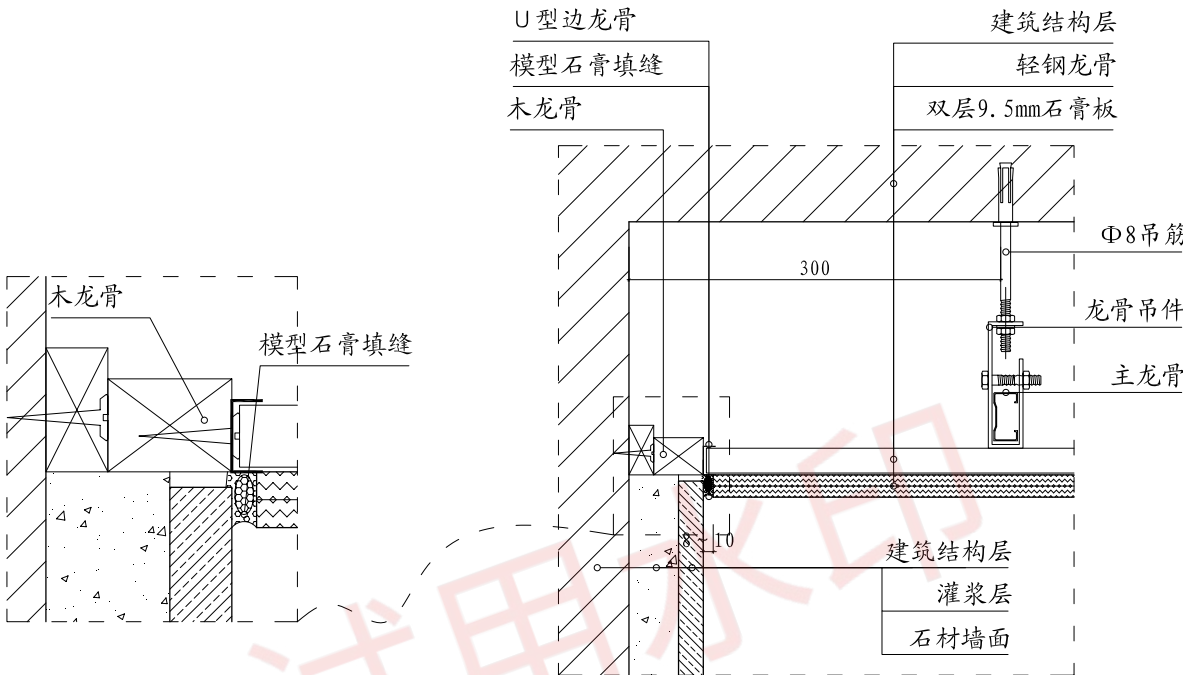
建筑结构层
木基层
成品木质品

石材切割面抛光处理
木饰面封边油漆

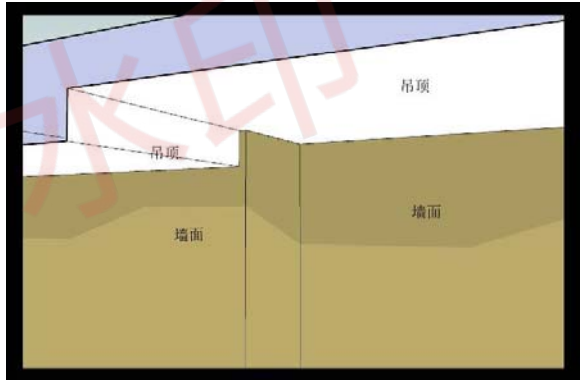
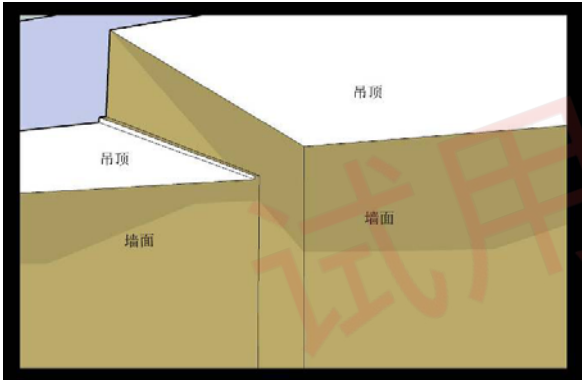
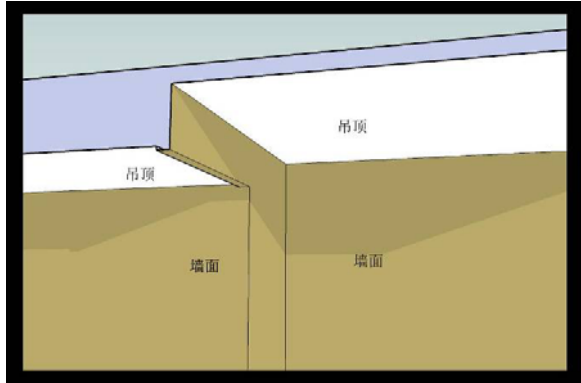
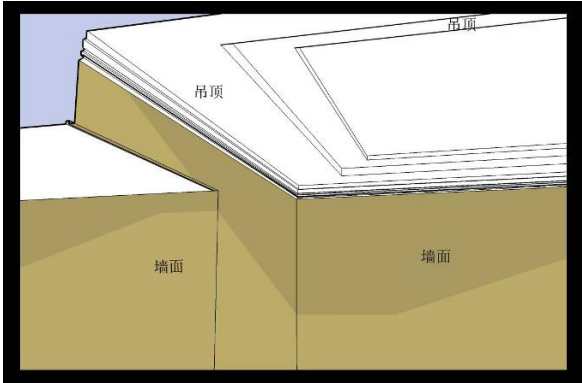
12mm厚钢化玻璃
磨边处理

重点说明：

1. 玻璃安装时凹槽内须嵌橡胶垫，外用耐候胶收口。
2. 石材侧面需抛光处理，侧面木材面需油漆。
3. 凹槽留缝为玻璃每边预留 2-3mm 宽。
4. 玻璃四边要求磨边处理。

项目名称	墙面与天花交接面细部构造	名 称	墙面石材与石膏板涂料天花收口节点
适用范围	卫生间、厨房等		
<div></div> <p>重点说明：</p> <p>石材与石膏板收口处石膏板与石材面留缝 8-10mm 用模型石膏填缝。</p>			

项目名称	墙面与天花交接面细部构造	名 称	门梁部位墙纸收口示意图
适用范围	室内过道		



重点说明：

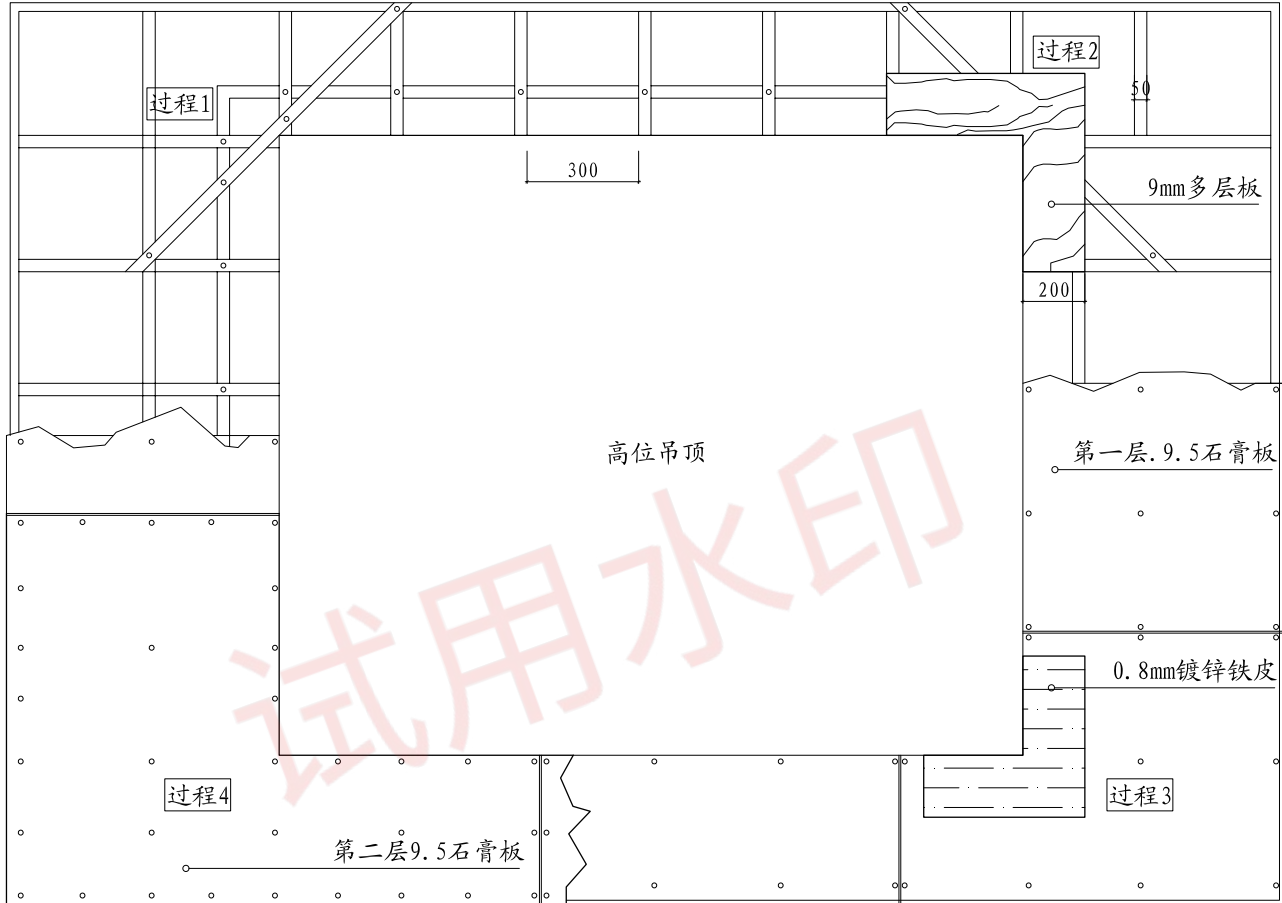
天花吊顶有高低处宜采用做止口、做假梁、留凹槽、与墙面错开等方法使墙纸与天花乳胶漆的收口美观。

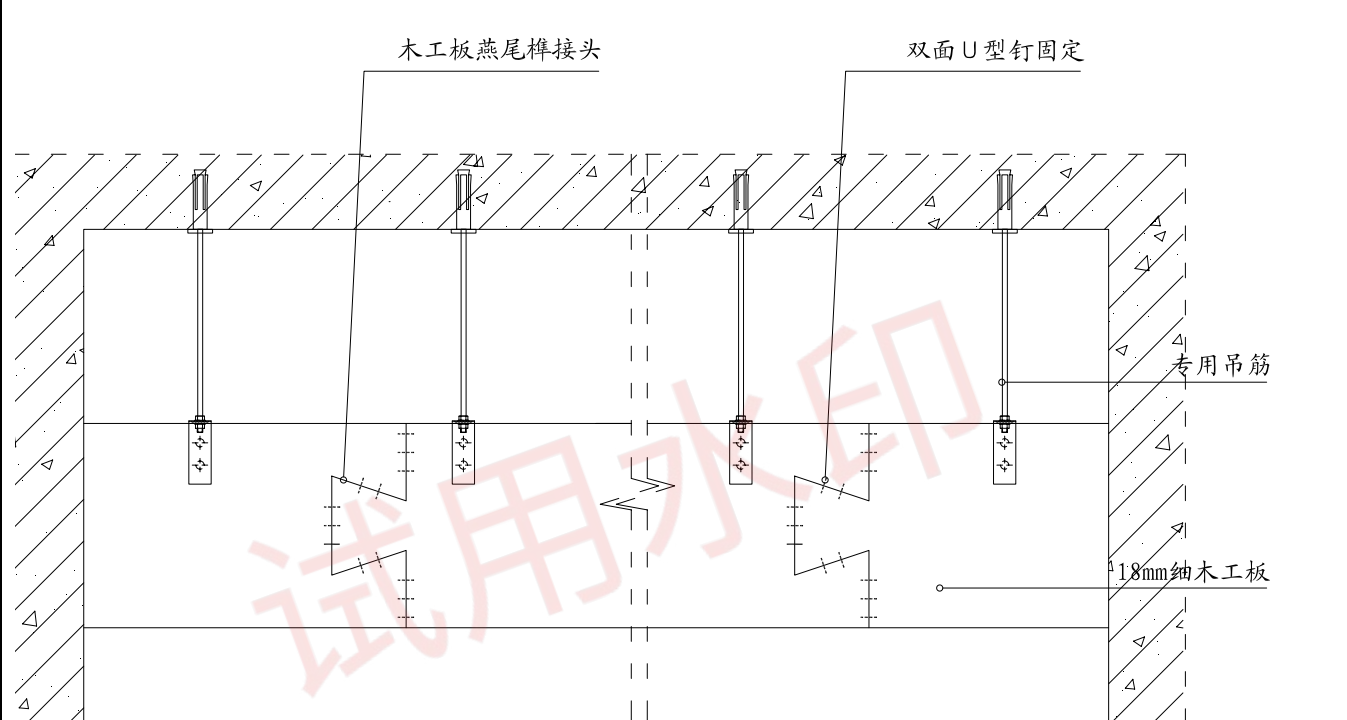
项目名称	隔墙细部构造	名 称	地面隔墙施工示意图
适用范围	室内隔墙		

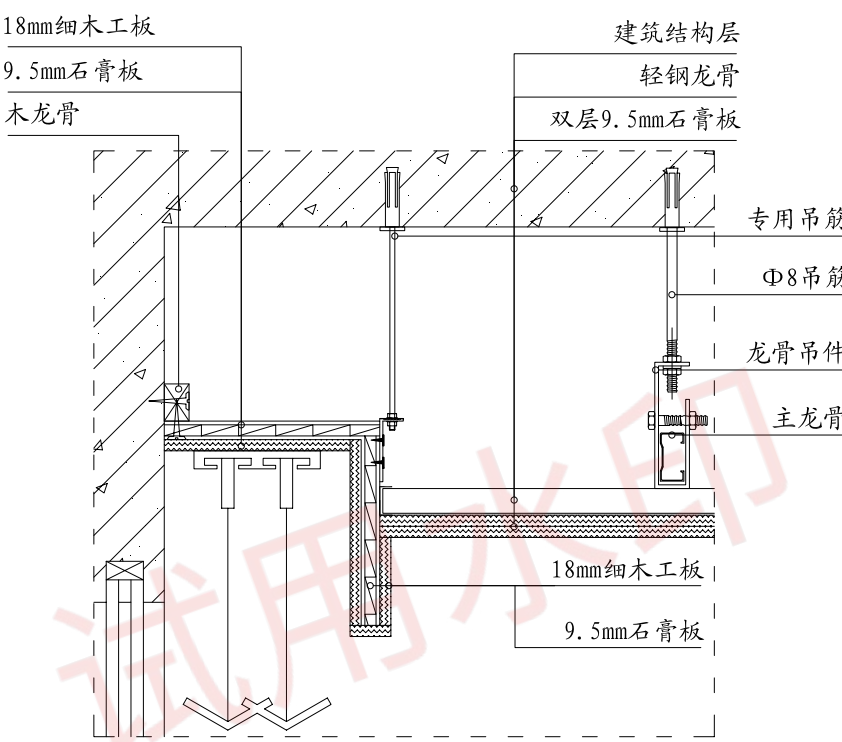
工序：放样→基层处理→钢筋预植→制模→混凝土浇捣→隔墙龙骨安装→一侧石膏板安装→隔音棉安装→另一侧石膏板安装

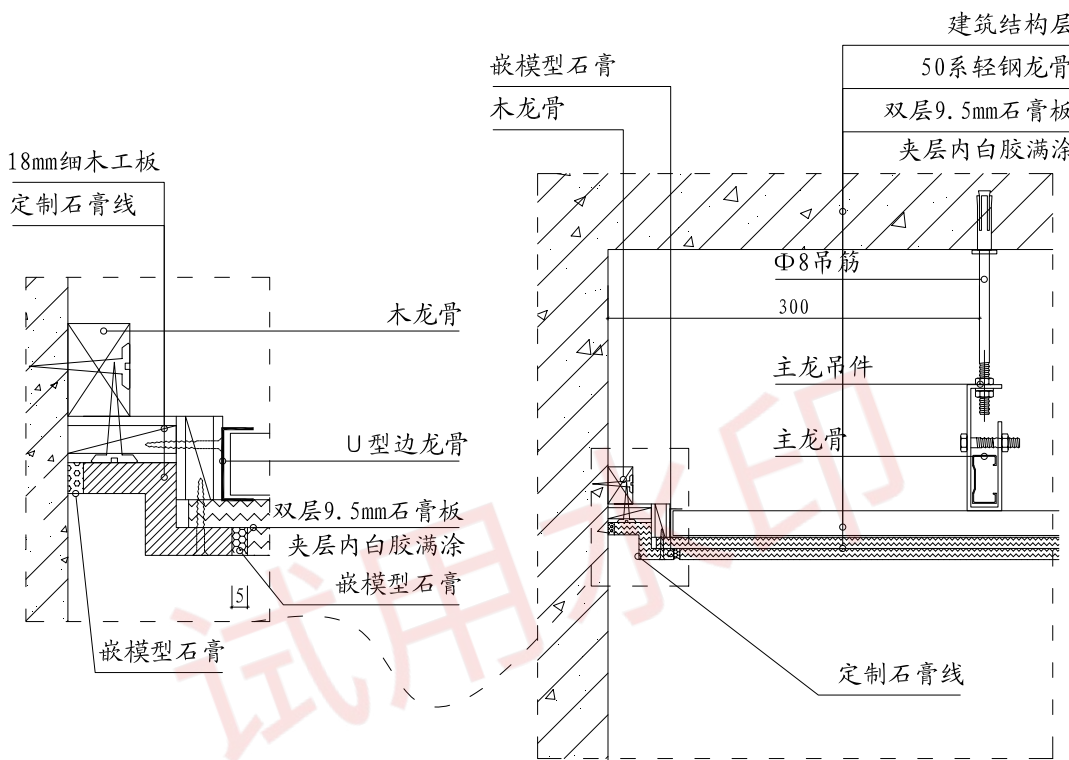
重点说明：

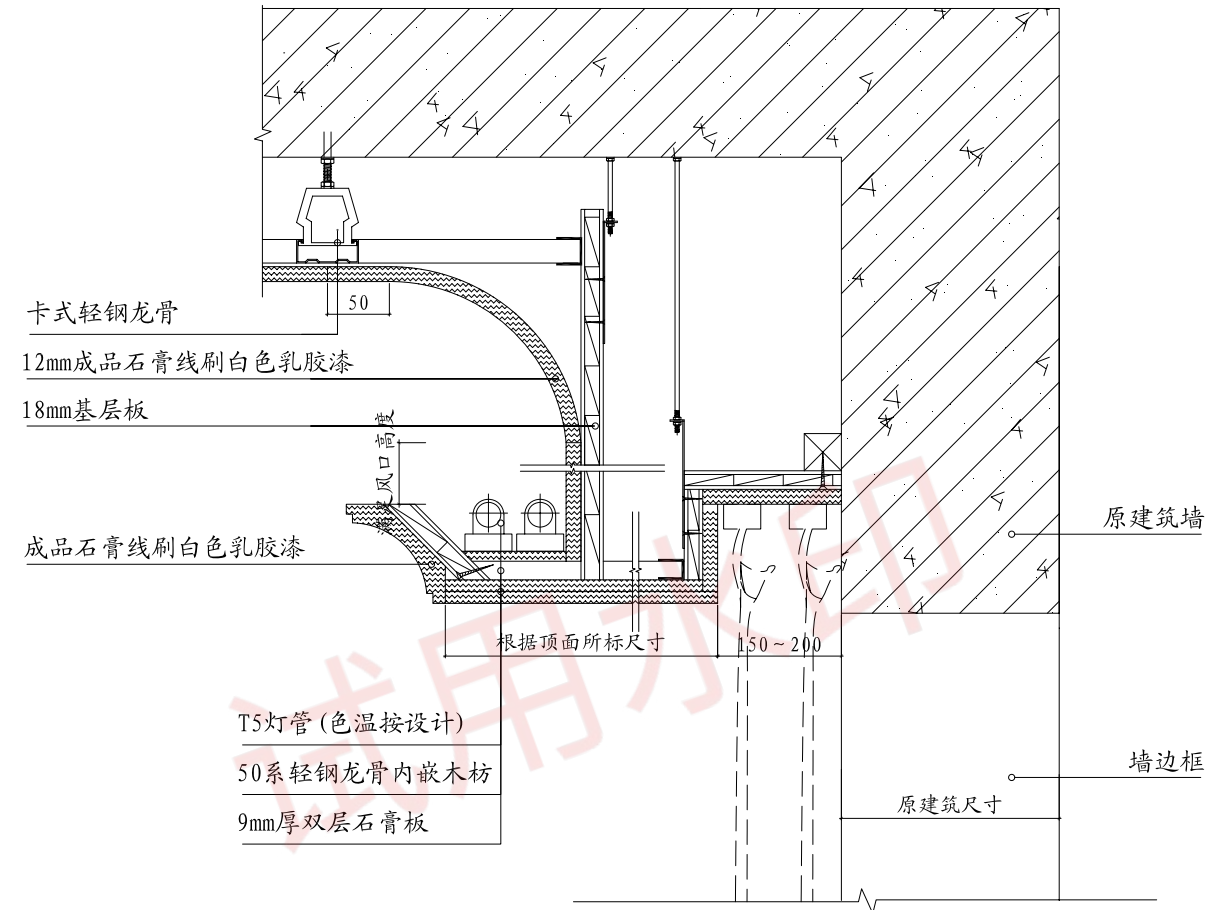
1. 隔墙开关盒处内衬龙骨以便于开关盒固定，墙面有液晶电视或装饰画等处需内衬细木工板。
2. 隔墙内须填充隔音棉。
3. 隔墙钢筋砼地梁，需按设计图纸要求现场弹线，结构楼面预植Φ12 螺纹钢，间距不大于 450mm，在顶端处焊接Φ12 螺纹钢连接，制模浇捣翻边，翻边处地面应预先凿毛，采用 C20 细石砼浇捣。

项目名称	吊顶细部构造	名 称	叠级吊顶防开裂示意图
适用范围	室内吊顶		
<div></div>			
<p>工序：测量放线→固定吊杆→安装边龙骨→安装主龙骨→安装次龙骨、撑挡龙骨→安装面板→安装压条、收口条</p> <p>重点说明：</p> <ol style="list-style-type: none">1. 第一层石膏板，转角处石膏板裁成 L 形固定，再外贴 0.8mm 镀锌铁皮。龙骨基架造型内口 200mm 处增加横撑龙骨，以用来固定 L 型石膏板。2. 第一层石膏板与第二层石膏板之间需错缝铺贴，夹层内满涂白胶。3. 副龙骨间距 300mm，造型边框四角需增加斜撑龙骨。			

项目名称	吊顶细部构造	名 称	窗帘盒木基层接口制作示意图
适用范围	室内窗帘盒、吊顶造型挂板、假梁基础		
<div></div>			
<p>重点说明：</p> <ol style="list-style-type: none">1. 窗帘箱细木工板对接连接处需用燕尾榫进行连接，以增加窗帘箱的抗拉力。2. 细木工板基层需进行防火处理。			

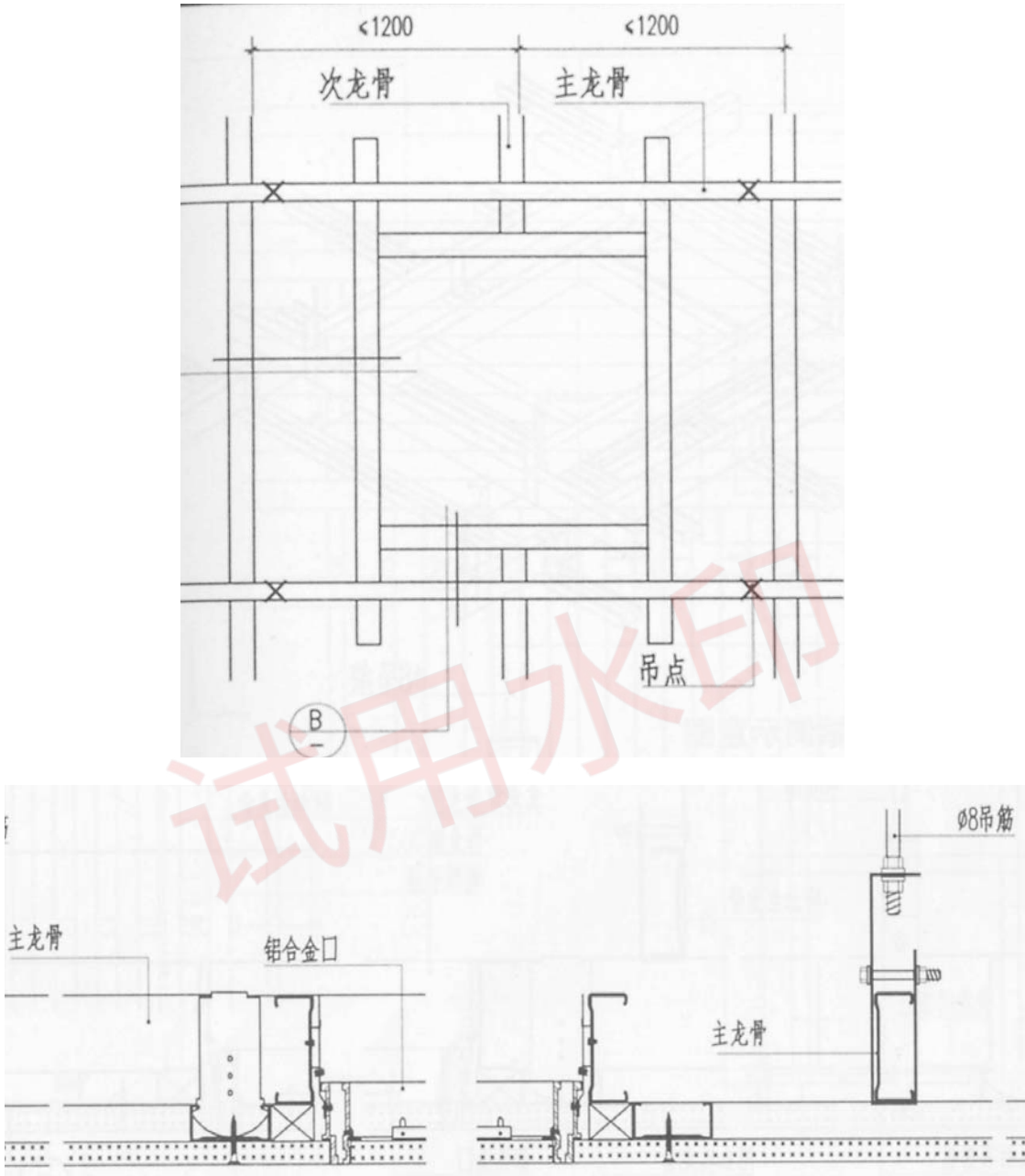
项目名称	吊顶细部构造	名 称	窗帘盒制作示意图
适用范围	室内吊顶		
<div><div><div><div>18mm细木工板</div><div>9.5mm石膏板</div><div>木龙骨</div></div><div><div>建筑结构层</div><div>轻钢龙骨</div><div>双层9.5mm石膏板</div></div><div><div>专用吊筋</div><div>Φ8吊筋</div><div>龙骨吊件</div><div>主龙骨</div></div><div><div>18mm细木工板</div><div>9.5mm石膏板</div></div></div></div>			
<p>工序：定位→下料→龙骨吊筋安装→窗帘箱基架制作→安装固定→面贴石膏板</p> <p>重点说明：</p> <div><div>1. 为防止开裂，窗帘箱外侧需增加一层石膏板，石膏板与细木工板夹层需满涂白胶。</div><div>2. 采用电动卷帘时，须在窗帘盒上方预留电源。</div><div>3. 木基层需进行防火处理。</div></div>			

项目名称	吊顶细部构造	名 称	阴角槽施工示意图
适用范围	室内吊顶		
<div></div>			
<p>重点说明：</p> <p>天花四周设计为凹槽，石膏板与墙面连接处定制石膏线安装收口，留 5mm 缝内嵌模型石膏。</p>			

项目名称	吊顶细部构造	名 称	弧形暗光槽施工示意图
适用范围	室内吊顶		
<div></div>			
<p>重点说明：</p> <p>设计要求暗光灯槽内侧为弧形，其中弧形处需定制石膏成品线用专用胶水安装，灯槽沿口石膏线内衬细木工板与石膏线同角度制作安装，以确保造型的美观及灯光的效果。</p>			

项目名称	吊顶细部构造	名 称	叠级吊顶暗光槽施工示意图
适用范围	室内吊顶		
<div></div>			
<p>重点说明：</p> <ol style="list-style-type: none">1. 天花灯槽内侧板下口需与付龙骨做平，内侧板背面再用挂件固定，以增加灯槽的受力支撑。2. 灯槽外口与内口付龙骨内内嵌木龙骨连接。3. 木基层需进行防火处理。			

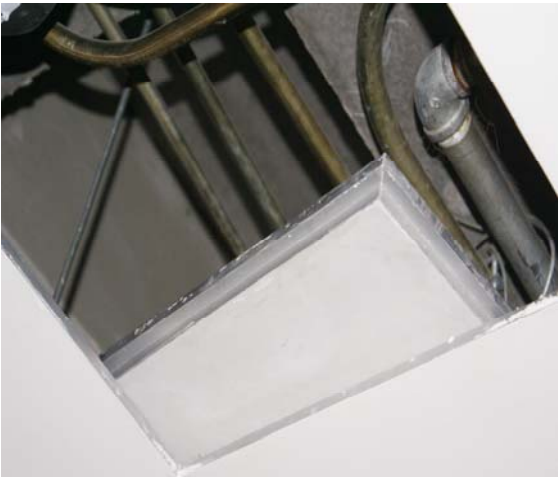
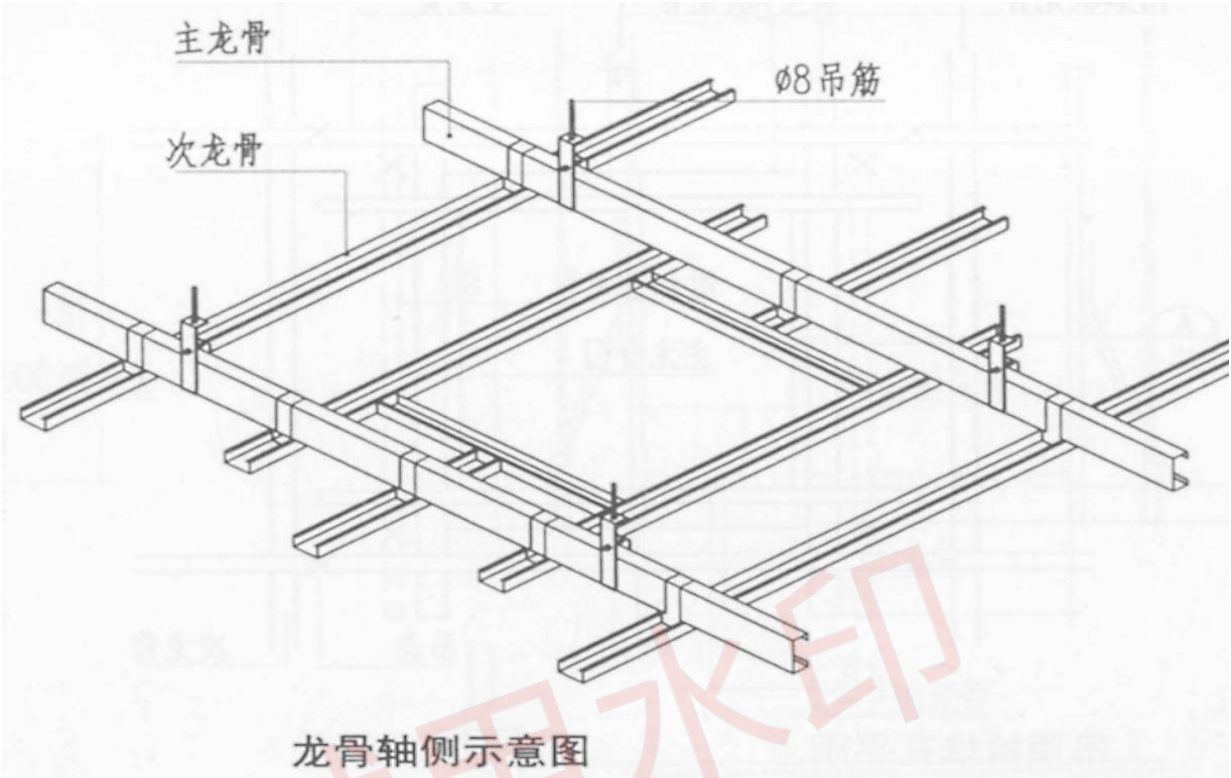
目名称	吊项细部构造	名 称	吊顶检修口（不上人）示意图 01
适用范围	室内吊顶		



重点说明：

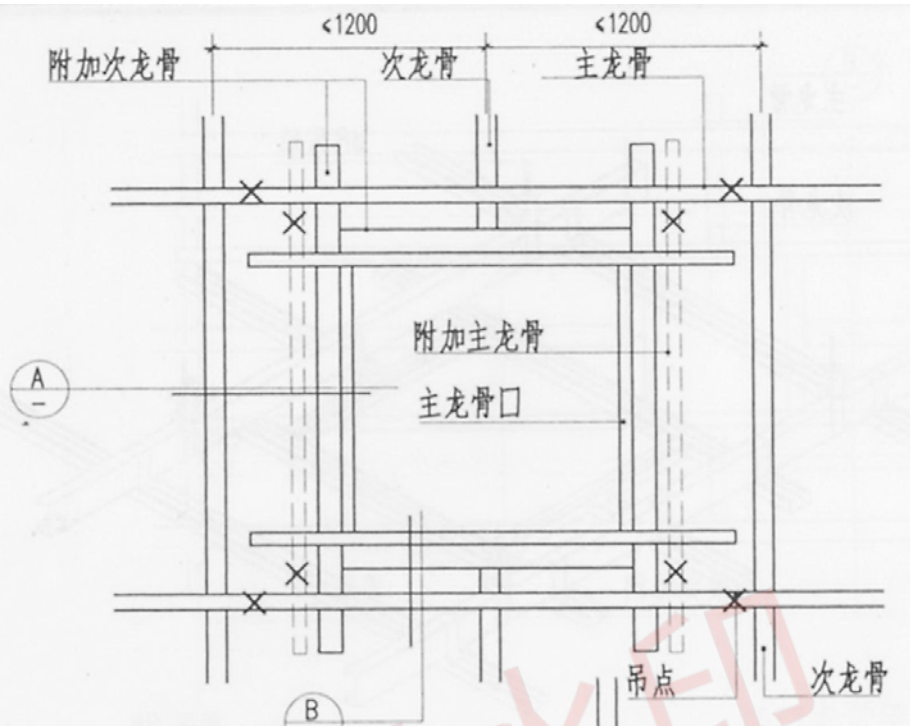
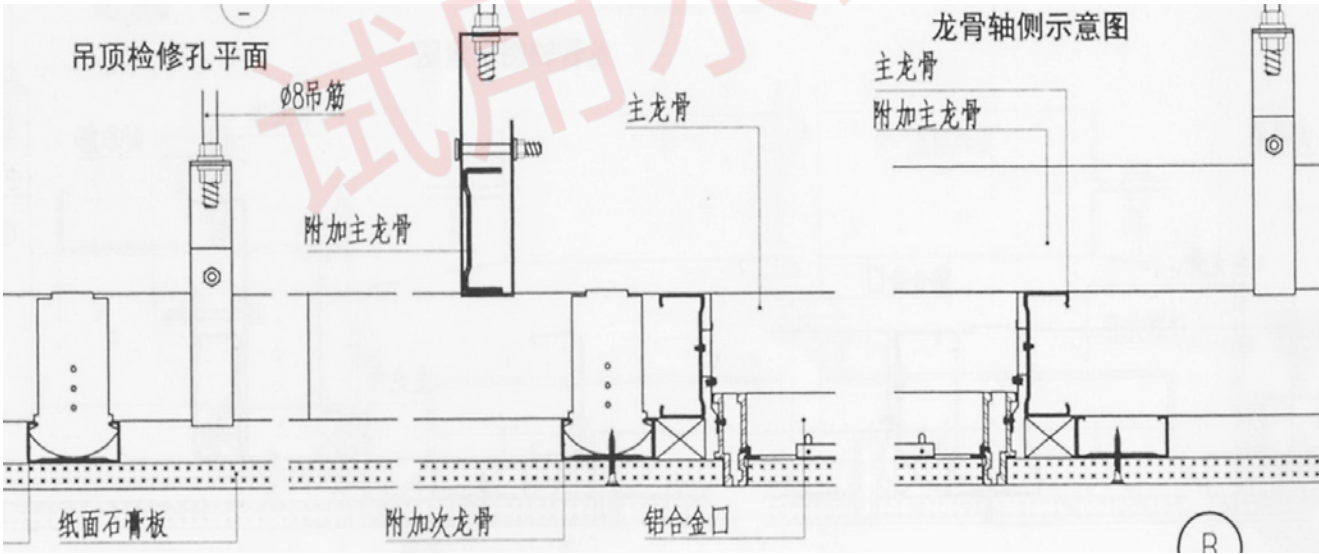
吊顶检修口应采用成品检修口，规格满足检修要求，周边龙骨应做加固处理。

项目名称	吊项细部构造	名 称	吊顶检修口（不上人）示意图 02
适用范围	室内吊顶		



重点说明:

吊顶检修口应采用成品检修口，规格满足检修要求，周边龙骨应做加固处理。

项目名称	吊项细部构造	名 称	吊顶检修口（上人）示意图 03
适用范围	公共区域吊顶		
<div></div> <div></div>			
<p>重点说明：</p> <ol style="list-style-type: none">1. 吊顶检修口应采用成品检修口，规格满足检修要求。2. 检修口上部应四周附加一圈主龙骨，挂件等需从楼板直接固定，下口应根据检修开口大小增设附龙骨，以增加其稳固性。			

项目名称	吊项细部构造	名 称	吊项检修口（上人）示意图 04
适用范围	公共区域吊项		

次龙骨

主龙骨

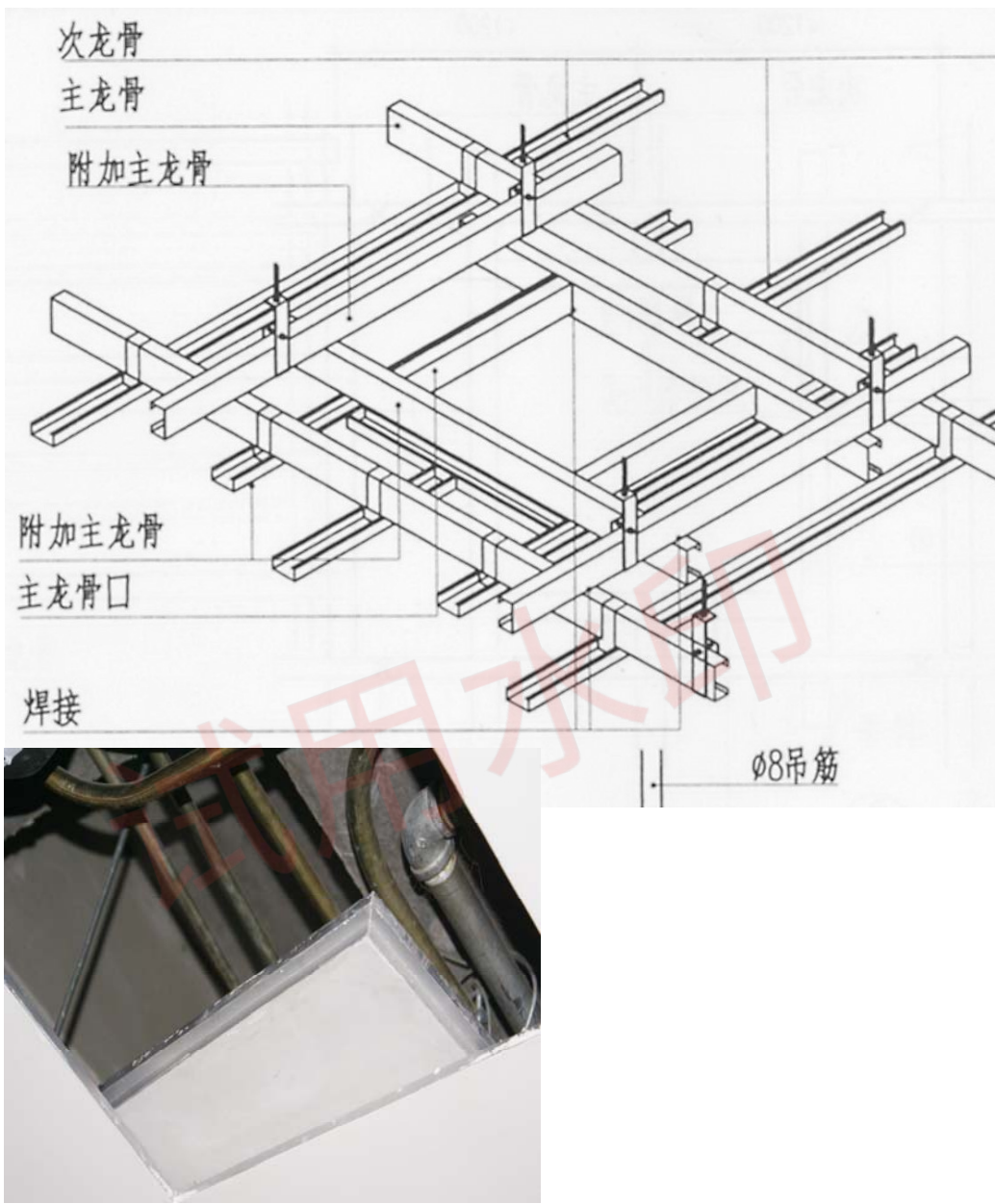
附加主龙骨

附加主龙骨

主龙骨口

焊接

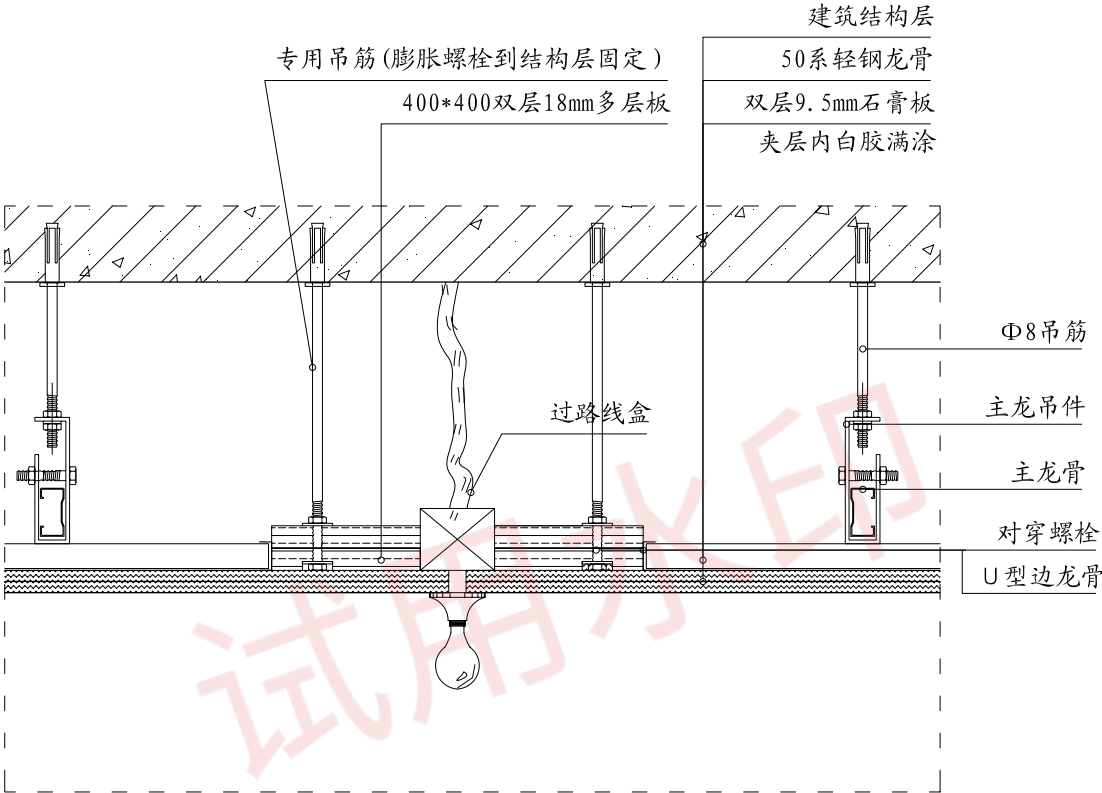
Ø8吊筋



重点说明：

1. 吊项检修口应采用成品检修口，规格满足检修要求。
2. 检修口上部应四周附加一圈主龙骨，挂件等需从楼板直接固定，下口应根据检修开口大小增设附龙骨，以增加其稳固性。

项目名称	吊顶细部构造	名 称	吊灯安装示意图 1
适用范围	客厅、餐厅吊顶		



建筑结构层

50系轻钢龙骨

双层9.5mm石膏板

夹层内白胶满涂

专用吊筋(膨胀螺栓到结构层固定)

400*400双层18mm多层板

Φ8吊筋

主龙吊件

主龙骨

对穿螺栓

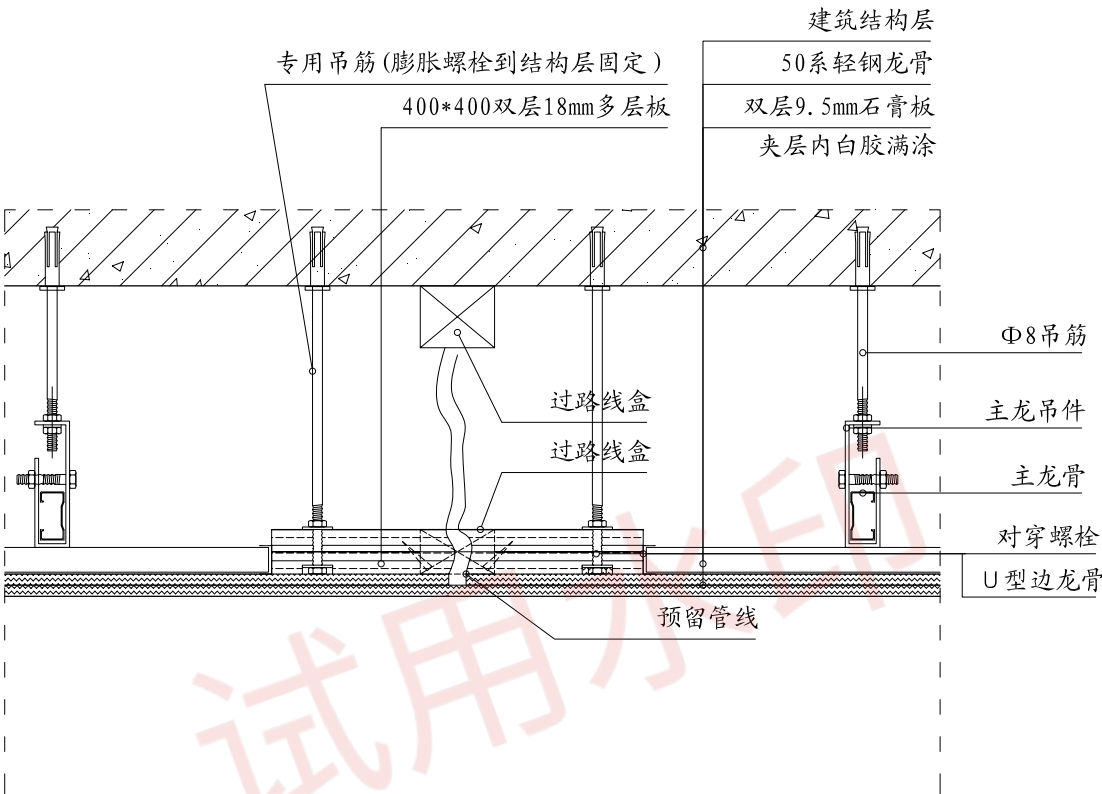
U型边龙骨

过路线盒

重点说明：

需安装轻型吊灯的部位，应预设 400mm × 400mm 的 18mm 多层板，板面与龙骨面齐平（多层板须采用 Ø8 膨胀螺栓固定在结构楼板底面，并与吊顶龙骨固定连接）。

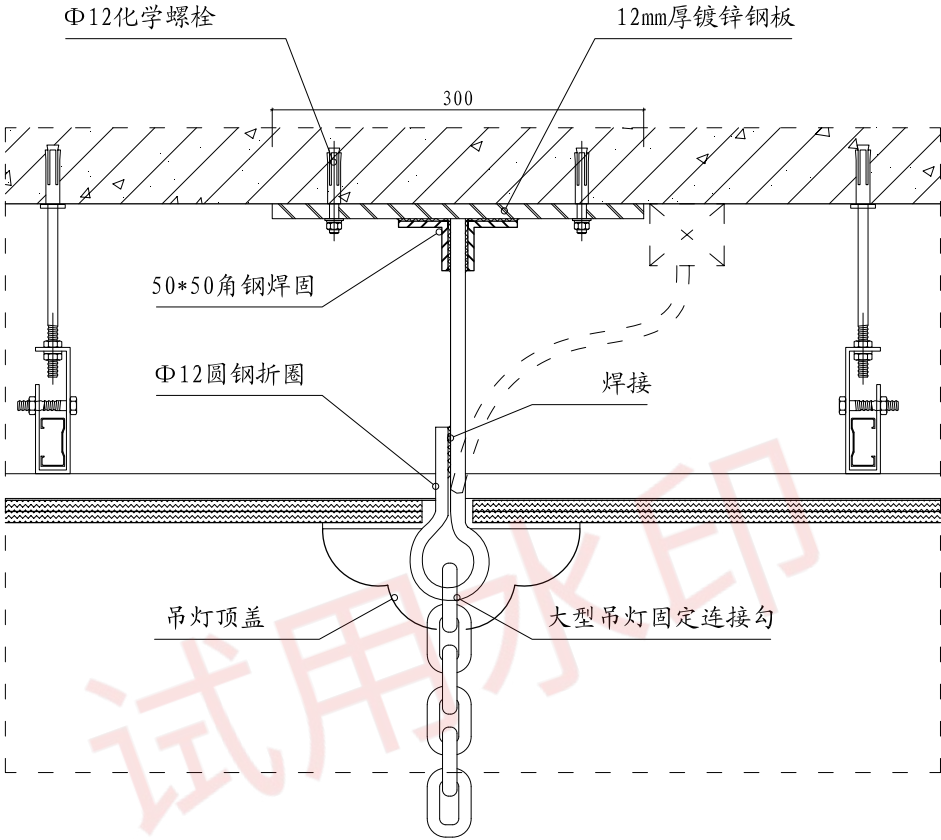
项目名称	吊顶细部构造	名 称	吊灯安装示意图 2
适用范围	卧室、书房吊顶		



重点说明:

- 1、需安装轻型吊灯的部位，应预设 400mm × 400mm 的 18mm 多层板，板面与龙骨面齐平（多层板须采用 Ø8 膨胀螺栓固定在结构楼板底面，并与吊顶龙骨固定连接）。
- 2、石膏板吊顶部位灯位处预装接线盒，统一按装修要求完成装饰面，并精确标示出接线盒位，以便于后期灯具安装。

项目名称	吊顶细部构造	名 称	吊灯安装示意图 3
适用范围	公共部位、挑高客厅等		



重点说明：

安装重型吊灯时，须在结构楼板底面预设挂钩。（根据拟设灯具重量确定挂钩承载率）。

项目名称	吊顶细部构造	名 称	空调风口安装示意图（侧出底回）
适用范围	室内吊顶		

软接布(马钉固定)

1200*350空调回风口与检修口合并

8mm L型板

50系轻钢龙骨

内嵌木方

双层9.5mm石膏板

夹层内白胶满涂

卡式龙骨

12mm石膏板

30*30木龙骨

18mm细木工板

9.5mm石膏板

刷黑漆

空调风口

T5灯管(叠接)

18mm细木工板

9.5mm石膏板

空调盘管机

螺丝钉固定

18mm细木工板

参照(叠级吊顶节点)做法

①

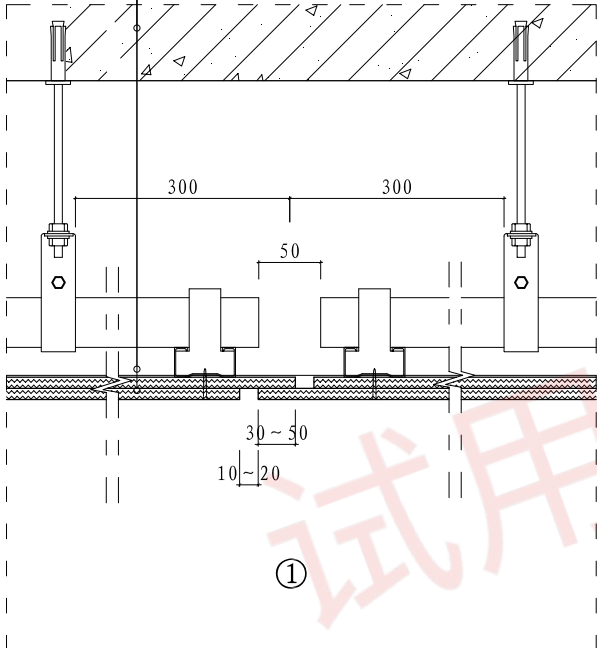
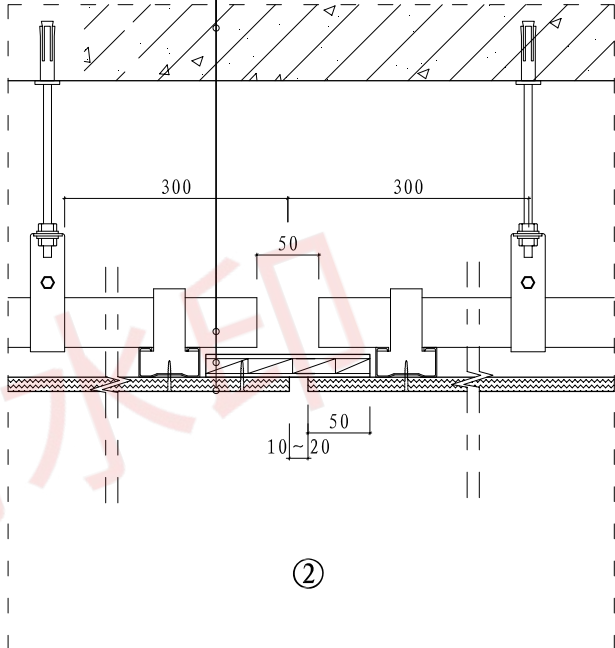
②

重点说明：

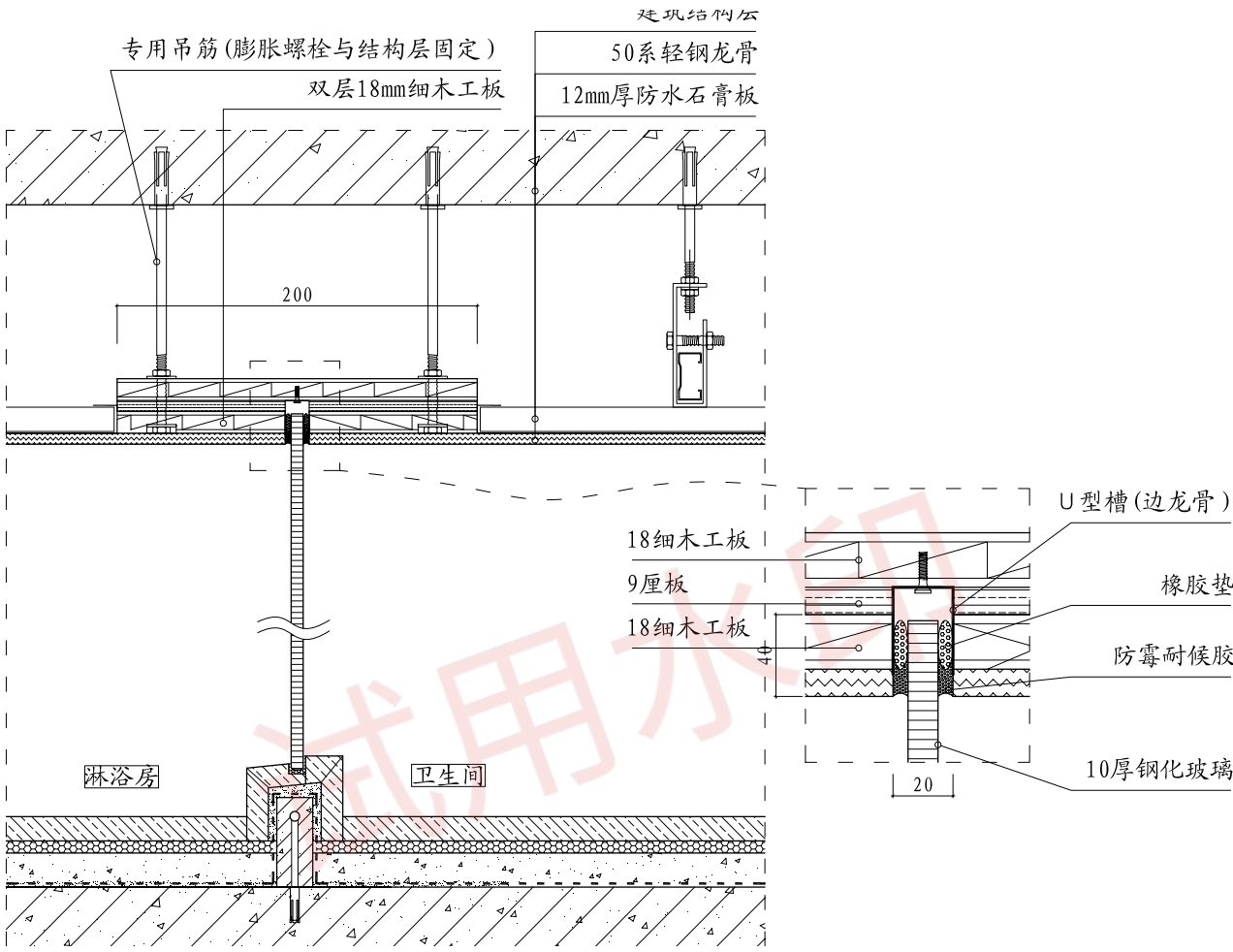
1. 空调回风口、出风口、换气扇等处要求设置木边框，以便于风口及设施安装。

2. 空调出回风百页的尺寸须根据机电安装单位风量计算。

项目名称	吊顶细部构造	名 称	空调风口安装示意图（底出底回）
适用范围	室内吊顶		
<div><div><div><div>软接布(马钉固定)</div><div>1200*350空调回风口与检修口合一</div></div><div><div>轻钢龙骨</div><div>双层9.5mm石膏板</div><div>夹层内白胶满涂</div></div><div><div>18mm细木工板</div><div>螺丝钉固定</div><div>1200*180出风口</div></div><div></div></div></div>			
<div><div>重点说明:</div><div><div>1. 空调回风口、出风口、换气扇等处要求设置木边框, 以便于风口及设施安装。</div><div>2. 空调出回风百页的尺寸须根据机电安装单位风量计算, 出回风口的间距需符合空调性能要求。</div><div>3、空调回风口应加长与检修口二合为一。</div></div></div>			

项目名称	吊顶细部构造	名 称	吊顶伸缩缝施工节点
适用范围	公共部位、走廊		
<div><div><div>建筑结构层</div><div>50系轻钢龙骨</div><div>双层9.5mm石膏板</div><div>夹层内白胶满涂</div></div><div>①</div></div> <div><div><div>建筑结构层</div><div>50系轻钢龙骨</div><div>18mm细木工板</div><div>12mm厚石膏板</div></div><div>②</div></div>			
<p>重点说明：</p> <div><div>1. 吊顶单边距离超过 12 米应设置伸缩缝。</div><div>2. 双层石膏板天花需留 10-20mm 缝，交接长度为 30-50mm，伸缩缝边沿至吊筋间距不大于 300mm。</div><div>3、单层石膏板吊顶上衬细木工板（防火处理）与边龙骨连接，下口留 10-20mm 缝。</div></div>			

项目名称	吊顶细部构造	名 称	淋浴房玻璃隔断吊顶施工示意图
适用范围	卫生间内玻璃隔断		



重点说明：

1. 淋浴房玻璃上口与天花固定处需用双层细木工板内嵌 U 型槽固定，凹槽规格 20*30mm, 细木工板上口单独用吊筋与结构楼板固定。
- 2、玻璃需进行钢化并四周作磨边处理。
- 3、细木工板需进行防潮防处理。