

4.5mm PoliLam 熔岩板方案五（隔层干贴）

施工图

2024年更新版1.0

魄力莱新材料（江苏）有限公司

目 录

第01页	.....	目录
第02页	.....	常用工具表
第03页	.....	安装图例说明
第04页	.....	立面图
第05页	.....	轴测索引图
第06页	.....	立面索引图
第07页	.....	节点图1-2 横竖向剖面结构图
第08页	.....	节点图3 阳角方案
第09页	.....	节点图4 阴角方案
第10页	.....	节点图5-6 管井门
第11页	.....	节点图7 横拼缝方案
第12页	.....	节点图8 竖拼缝方案
第13页	.....	节点图9-10 门窗收边方案
第14页	.....	节点图11 踢脚收边方案
第15页	.....	节点图12 天花收边方案
第16页	.....	开孔安装方案
第17页	.....	龙骨排布立面图
第18页	.....	硅酸钙板排布立面图

熔岩板安裝方案五

备注: Notes	这份图纸和版权归设计人所有, 如果没有设计师书面许可, 任何部分不得翻印。所有在图纸中表示的尺寸, 必须在现场复核和修正, 并与其他配合工种交叉配合以防其他设备及配件影响装饰功能及美观。所有图纸尺寸均以平方厘米为准。这张图纸包含合同中的详细说明和条件及主要设计条件, 结构方案和所有其他相关图纸研读(如: 原土建、消防、空调暖通等工程图纸), 此图发现任何遗漏, 立即通知业主并设计予以补调整。施工时如有任何重要变动(如: 标高逆差出现, 功能发生变化等), 施工方(有乙方)应通知业主并与设计并征得双方同意。	
3		
4	熔岩板安装方案五	
5		
6		
7		
8	修改记录	
9	审核: Approved By 校队: Checked By 设计: Designed By 制图: Drawn By 比例: Scale 1:30 设计阶段: Issued For 首次出图日期: First Print Date	
10	图号: 页码:	

图例说明

序号	名称	主要用途	图片	序号	名称	主要用途	图片
1	手提式便携切割机	切割		8	墨斗	放样弹线	
2	三级电箱	连接电源		9	胶枪	打胶	
3	手电钻	钻孔、 松紧螺丝		10	橡胶锤	加固板与龙骨的 粘合	
4	冲击钻	墙面钻孔		11	2m靠尺	检查平整度	
5	曲线锯	开槽及修边		12	直尺	测量尺寸	
6	水平仪	调水平		13	卷尺	测量尺寸	
7	线锤	检验垂直度					

1

备注: Notes

这份图纸和设计版权所有,如果未征得设计师书面许可,任何部分不得翻印。所有在图纸表示的尺寸,必须在现场复核和修正,并与其他设备接口工艺和装配工艺以防其设备及配件影响装饰功能及美观。所有图纸尺寸均以节点详图为准。这张图纸系各合同方的详细说明和条件及主要设计内容,结构方案和其他所有其他相关图纸(如:围土建筑、消防、空调暖通等工程图纸),此间发现任何差异,立即通知业主与设计方以待调整。施工其间若有任何重要变动(如:标高造型美观度、功能变化等等),施工方(有资质)须提前通知业主与设计方并征得双方同意。

熔岩板安装方案五

檢定日期	檢閱	日
------	----	---

图纸名称:
Drawing Title

常用工具表

8 | 衛城

Approved By _____

控队。

Checked By

设计:

Designed By _____

制图:

Drawn By

比例:
Scale

Scale	

设计阶段:
Issued For

9

首次出國日期

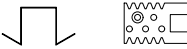
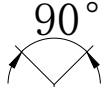
First Print

图 5.

1291

—

图例说明

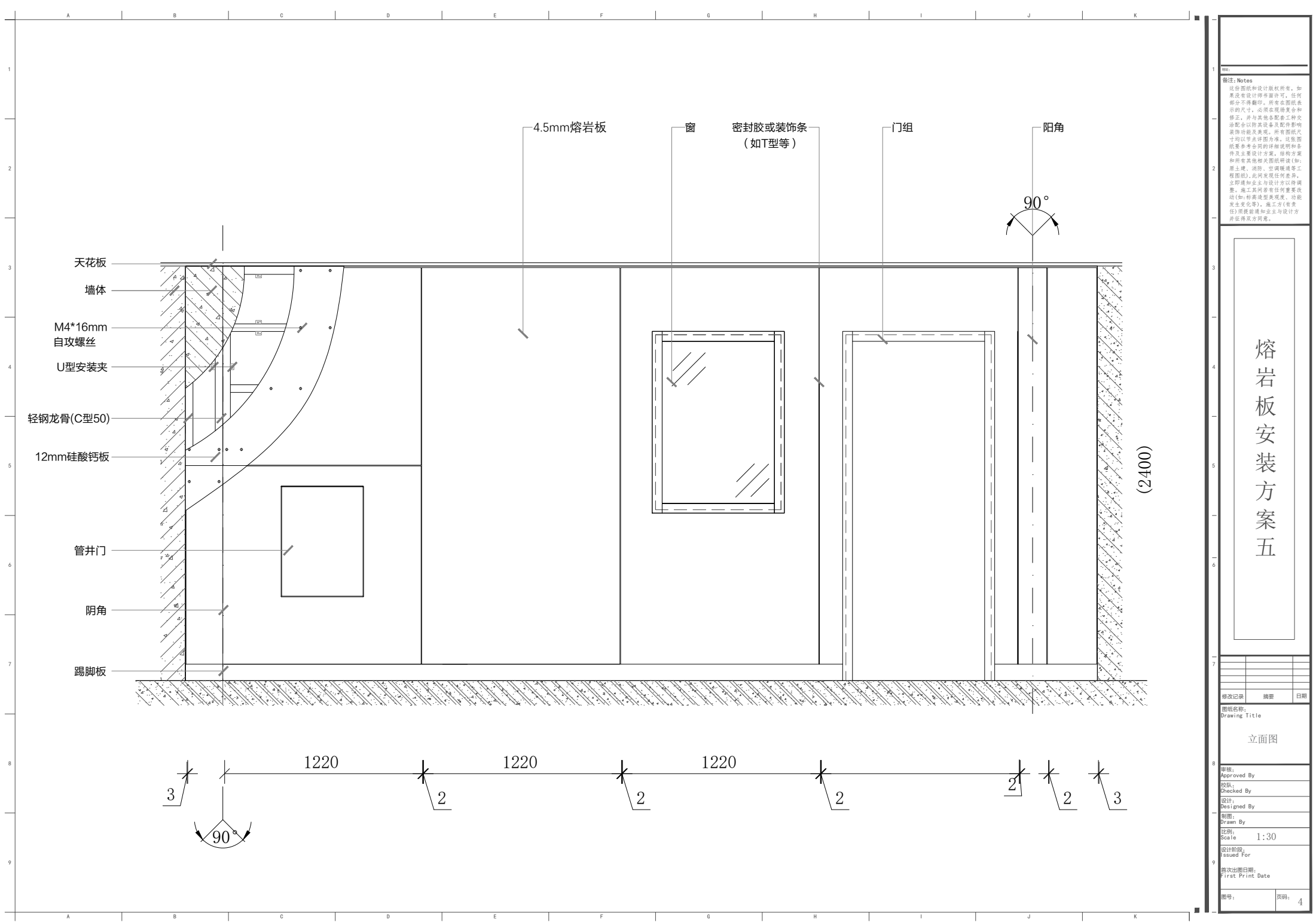
序号	图例	说明	备注	序号	图例	说明	备注
1		节点图编号 图纸页码		8		U型安装夹	
2		阴角		9		M6膨胀螺栓	
3		阳角		10		轻钢龙骨(C型50)	
4		双面胶($\geq 2\text{mm}$)	立面图	11		自攻螺丝M4*16	
5		双面胶($\geq 2\text{mm}$)	剖面图	12			
6		结构胶($\geq 2\text{mm}$)	立面图	13			
7		结构胶($\geq 2\text{mm}$)	剖面图	14			

备注: Notes

这份图纸和设计版权所有，如
果没有设计师书面许可，任何
部分不得翻印。所有在图纸表
示的尺寸，必须在现场复核和
修正，并与其他专业工种交
洽配合以防其设备及配件影响
装饰功能及美观。所有图纸尺
寸均以节点详图为准。这张图
纸要参考合同的详细说明和条
件及主要设计考虑，结构方案
和所有其他相关图纸阅读(如:
原土建、消防、空调暖通等工
程图纸)。此图发现任何差异，
立即通知业主与设计方以待调
整。施工期间若有任何重要改
动(如:标高造型发现度、功能
发生变化等)，施工方(有贵
任)须提前通知业主与设计方
并征得双方同意。

熔岩板安装方案五

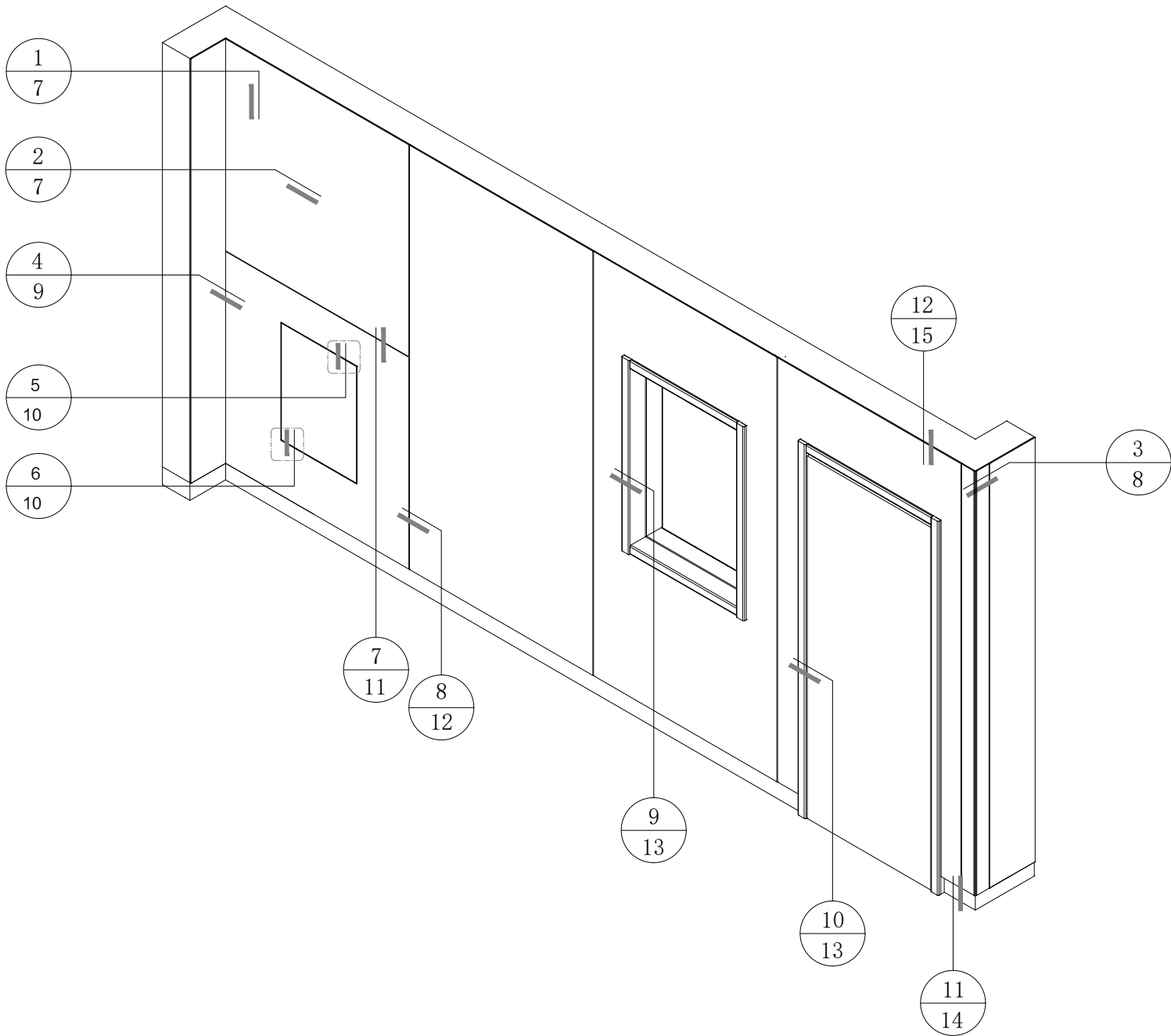
修改记录	摘要	日期
图纸名称: Drawing Title		
安装图例说明		
审核: Approved By		
校队: Checked By		
设计: Designed By		
制图: Drawn By		
比例: Scale 1:30		
设计阶段: Issued For		
首次出图日期: First Print Date		
图号:	页码:	3



备注: Notes
这份图纸和设计版权所有。如果还有设计变更, 任何部分不得翻印。所有在图纸表示的尺寸, 必须在现场复合和修正。并与其他各配合工种及配合以除其设备及配件影响装饰功能及美观。所有图纸尺寸均以节点详图为准。这张图只是参考合同的详细说明和事件及主要设计方面, 结构方案和所有其他相关图纸研读(如: 原土建、消防、空调暖通等工程图纸), 此图发现任何差异, 立即通知业主与设计方以待调整。施工期间有任何重要变动(如: 标高造型发现度、功能发生变化等), 施工方(有责任)须提前通知业主与设计方并征得双方同意。

熔岩板安装方案五

修改记录	摘要	日期
图纸名称:	立面图	
审核:	批准: Approved By	
校队:	Checked By	
设计:	Designed By	
制图:	Drawn By	
比例:	Scale 1:30	
设计阶段:	Issued For	
首次出图日期:	First Print Date	
图号:	页码:	4



轴测索引图

修改记录

图纸名称:
Drawing Title

审核:
Approved By

设计:
Designed By

制图:
Drawn By

比例:
Scale 1:30

设计阶段:
Issued For

首次出图日期:
First Print Date

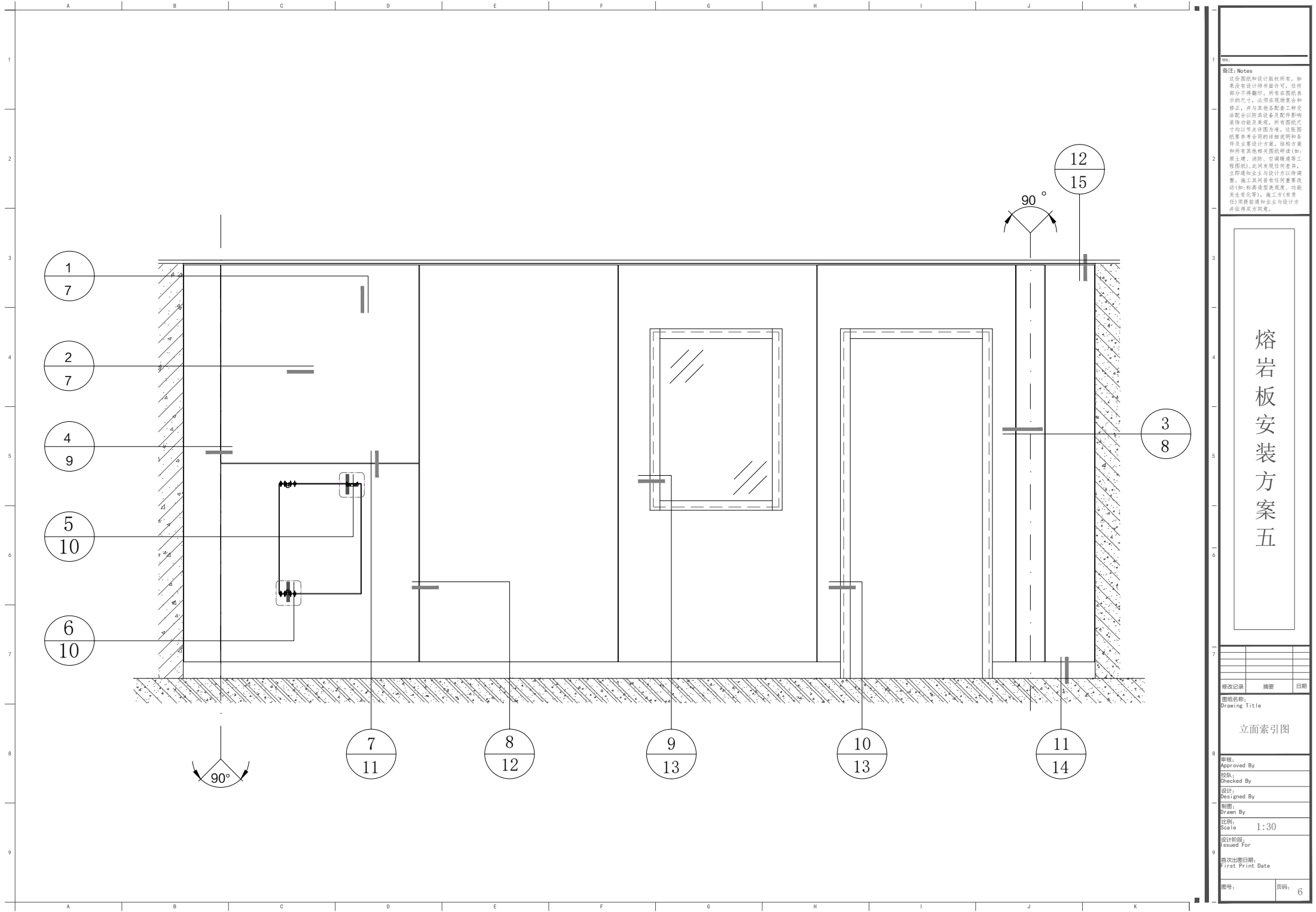
图号:

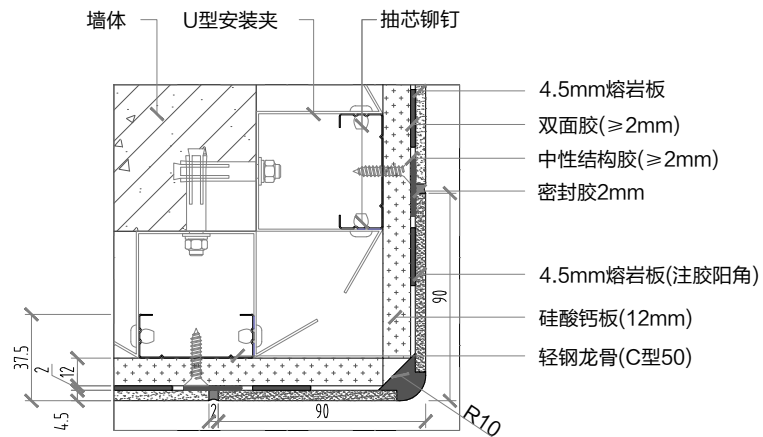
页码:
5

熔岩板安装方案五

备注: Notes

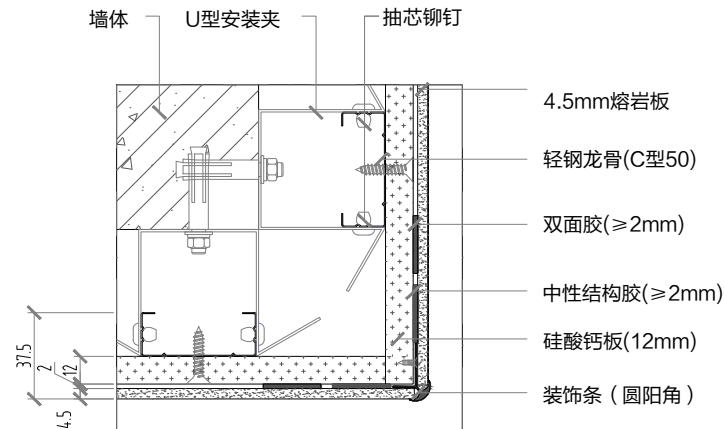
这份图纸和设计版权所有, 如果还有设计师书面许可, 任何部分不得翻印。所有在图纸表示的尺寸, 必须在现场复合和修正, 并与其他各配合工种及配合以图其设备及配件影响岩体功能及美观。所有图纸尺寸均以节点详图为准。这张图纸要参考合同的详细说明和事件及主要设计方, 结构方案和其他相关图纸(如: 岩土建、消防、空调暖通等工程图纸), 此图发现任何差异, 立即通知业主与设计方以作调整。施工期间如有任何重要变动(如: 标高造型发度、功能发生变化等), 施工方(有责任)须提前通知业主与设计方并征得双方同意。





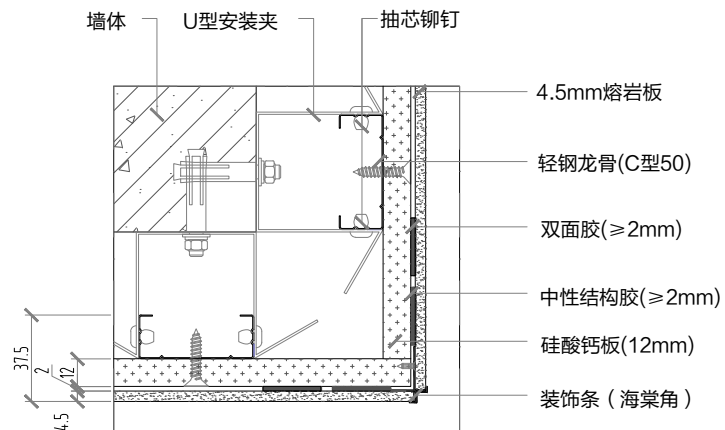
阳角方案一

3



阳角方案二

3



阳角方案三

3

备注: Notes

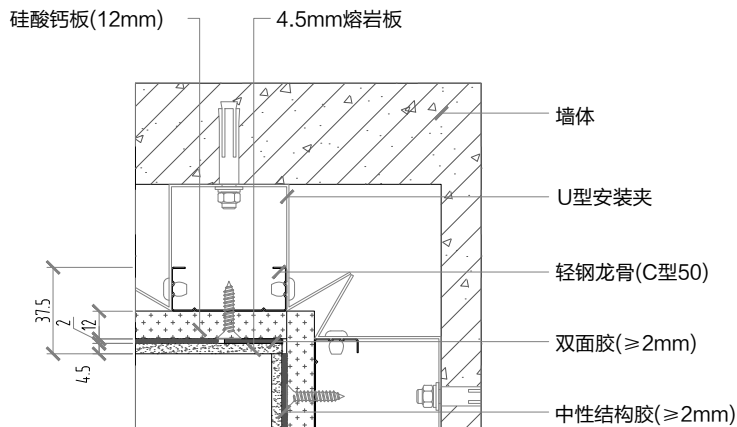
这份图纸和设计版权所有, 如果还有设计变更, 任何部分不得翻印。所有在图纸表示的尺寸, 必须在现场复合和修正, 并与其他各配合工种及洽配合以防其设备及配件影响装饰功能及美观。所有图纸尺寸均以节点详图为准。这张图纸要参考合同的详细说明和事件及主要设计考虑, 结构方案和所有其他相关图纸阅读(如: 原土建、消防、空调暖通等工程图纸), 此图发现任何差异, 立即通知业主与设计方以待调整。施工期间若有任何重要变动(如: 标高造型发现度、功能发生变化等), 施工方(有责任)须提前通知业主与设计方并征得双方同意。

熔岩板安装方案五

修改记录
Drawing Title

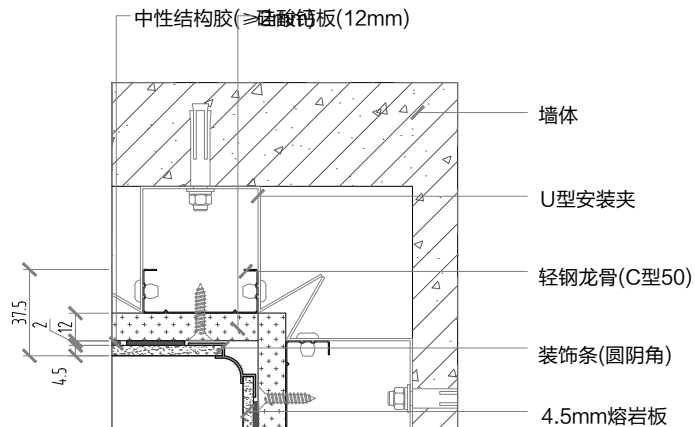
节点图3

审核: Approved By
校核: Checked By
设计: Designed By
制图: Drawn By
比例: Scale 1:30
设计阶段: Issued For
首次出图日期: First Print Date
图号: 页码: 8



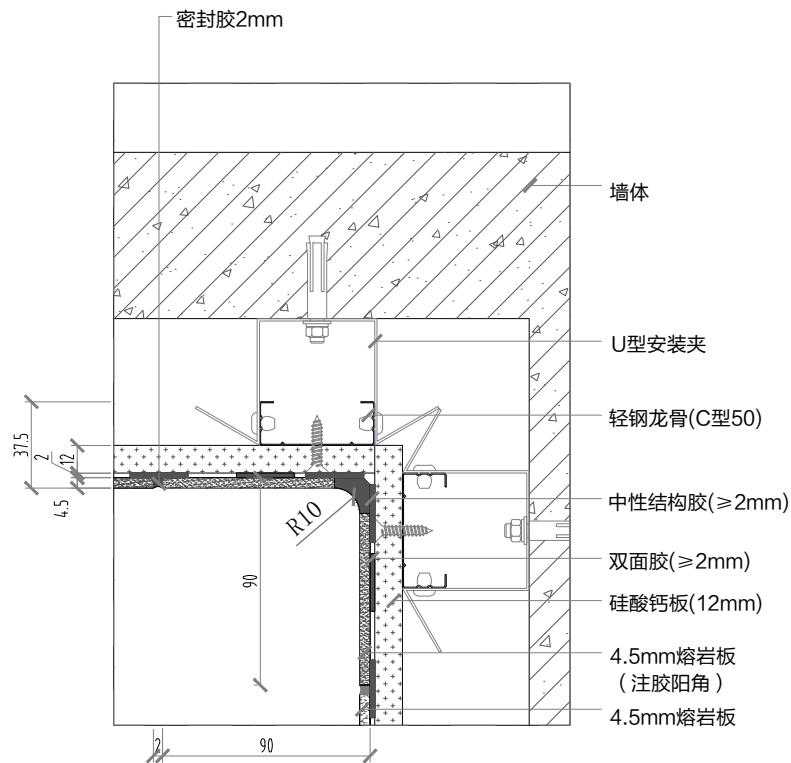
阴角方案一

4



阴角方案二

4



阴角方案三

4

备注: Notes

这份图纸和设计版权所有, 如果
没有设计师书面许可, 任何
部分不得翻印。所有在图纸表
示的尺寸, 必须在现场复合和
修正, 并与其他设备配合工种发
洽配合以防其设备影响影响
装饰功能及美观。所有图纸尺
寸均以节点详图为准。这张图
纸是参考合同的详细说明和事
件及主要设计方, 结构方案
和所有其他相关图纸阅读(如:
原土建、消防、空调暖通等工
程图纸), 此图发现任何差异,
立即通知业主与设计方以待调
整。施工期间若有任何重要改
动(如: 标高造型发现度、功能
发生变化等), 施工方(有贵
任)须提前通知业主与设计方
并征得双方同意。

熔岩板安装方案五

修改记录

摘要

日期

图纸名称:

Drawing Title

节点图4

审核:

Approved By

校队:

Checked By

设计:

Designed By

制图:

Drawn By

比例:

Scale

1:30

设计阶段:

Issued For

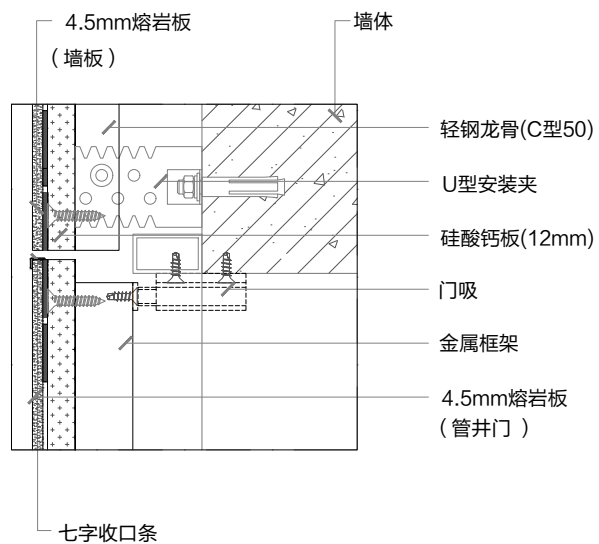
首次出图日期:

First Print Date

图号:

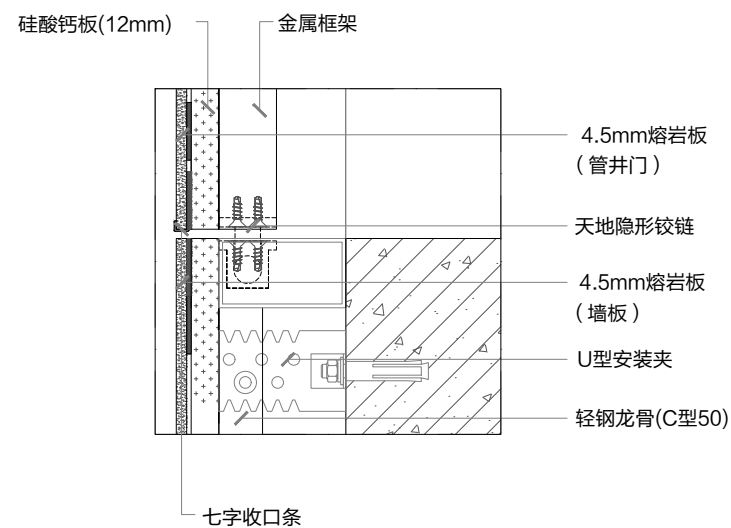
页码:

9



管井门门吸

5



管井门天地隐形铰链

6

地址: _____
备注: Notes

这份图纸和设计版次所有,如果
没有设计师书面许可,任何部
分不得复制。所有在图纸上标
示的尺寸,必须在现场复合后
修正,并与其他设备接口及空
调配合以防其设备及附件影响
装饰功能及美观。所有图纸尺
寸均以节点详图为准。这张图
纸要作为合同的详细说明和条
件及主要设计文件,结构方案
和所有其他相关图纸应知(如
地质、土质、消防、空调通风等
工程图),此间发现任何差异,
立即通知业主与设计方以调
整。施工合同有任何重要改
动(如:标高定位、施工方法、
发生化等),施工方有责任
立即便通知业主与设计方
并征得双方同意。

熔岩板安裝方案五

修改记录	摘要	日期
------	----	----

图纸名称:
Drawing Title

节点图5-6

審核:
Approved By

校队:
Checked By

设计:
Designed By

制图:
Drawn By

比例:
Scale

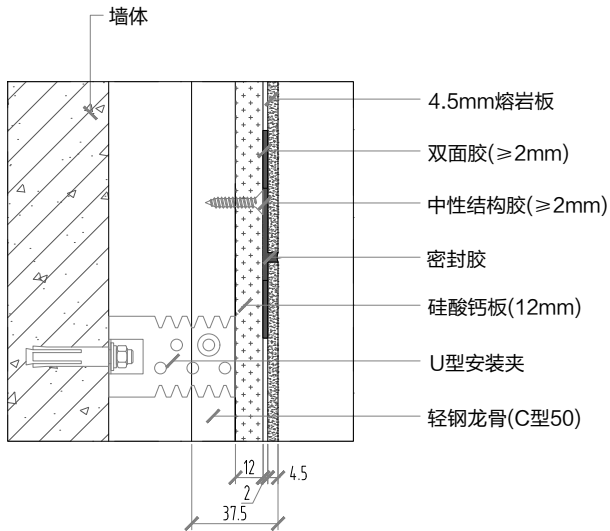
设计阶段:

Issued For

首次出團日期:
First Print Date

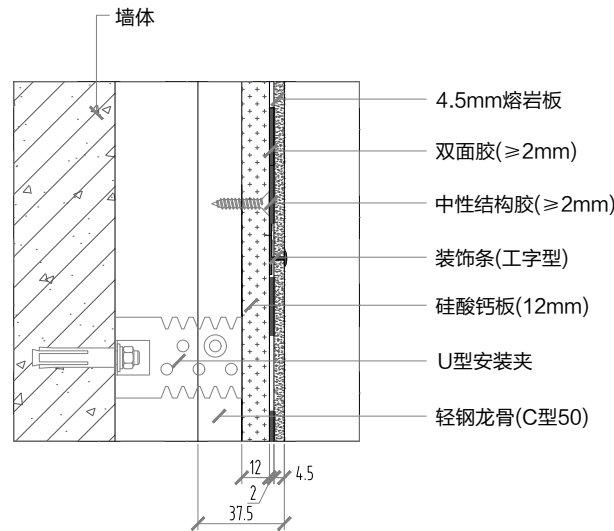
图号:

页码: 10



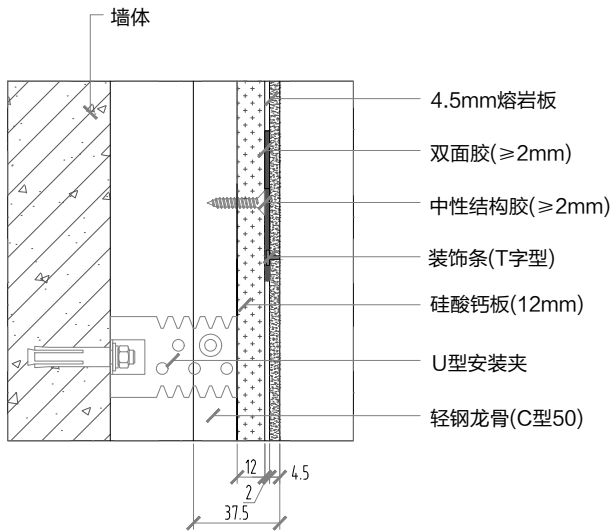
拼缝方案一

7



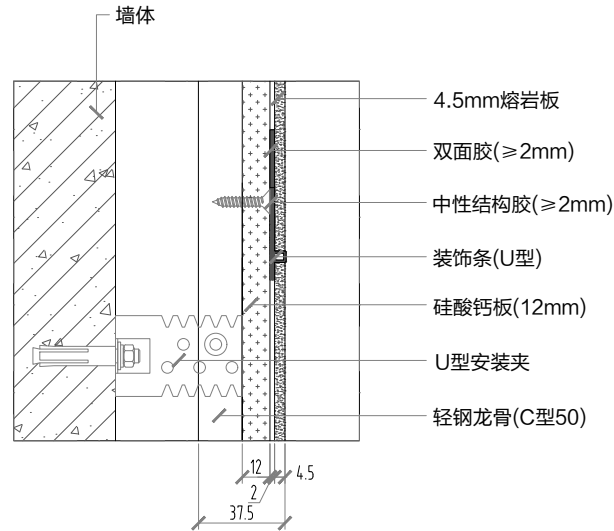
拼缝方案二

7



拼缝方案三

7



拼缝方案四

7

备注: Notes

这份图纸和设计版权所有, 如果还有设计师署名, 任何部分不得翻印。所有在图纸表示的尺寸, 必须在现场复合和修正, 并与其他设备工种协调配合以防其设备影响装饰功能及美观。所有图纸尺寸均以节点详图为准。这张图纸参考合同中的详细说明和事件及主要设计考虑, 结构方案和所有其他相关图纸阅读(如: 原土建、消防、空调暖通等工程图纸), 此图发现任何差异, 立即通知业主与设计方待调整。施工期间如有任何重要改动(如: 标高造型美观度、功能发生变化等), 施工方(有责任)须提前通知业主与设计方并征得双方同意。

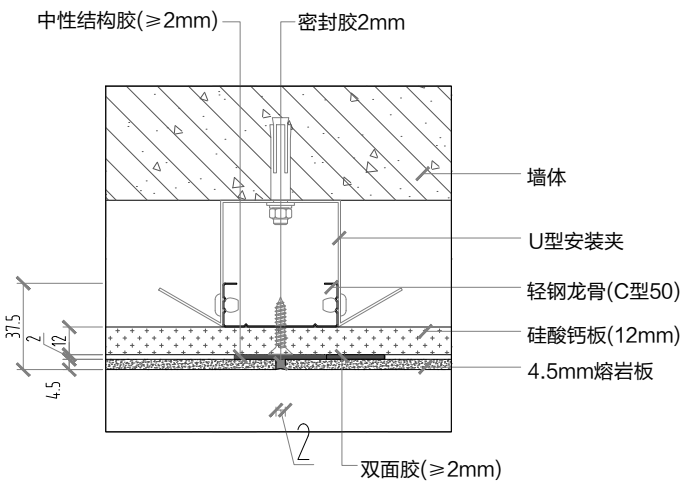
熔岩板安装方案五

修改记录	摘要	日期

图纸名称:
Drawing Title

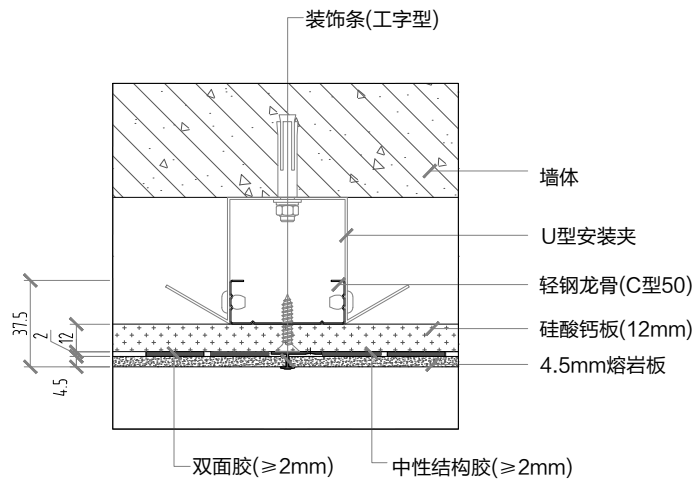
节点图7

审核:	Approved By
校核:	Checked By
设计:	Designed By
制图:	Drawn By
比例:	Scale 1:30
设计阶段:	Issued For
首次出图日期:	First Print Date
图号:	页码: 11



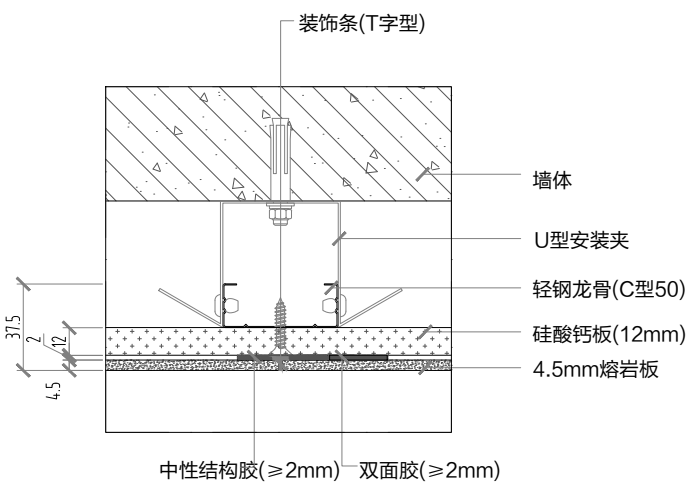
竖拼缝方案一

8



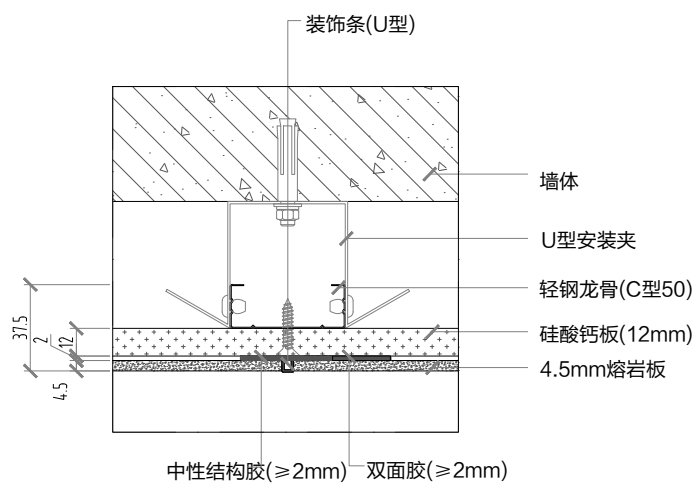
竖拼缝方案二

8



竖拼缝方案三

8



竖拼缝方案四

8

备注: Notes

这份图纸和设计版权所有。如果还有设计变更,任何部分不得翻印。所有在图纸表示的尺寸,必须在现场复合和修正。并与其他专业工种协调配合,以确保其设备不影响装饰功能及美观。所有图纸尺寸均以节点详图为准。这张图纸参考合同中的详细规定和事件,主要设计方面,结构方案和所有其他相关图纸(如:原土建、消防、空调暖通等工程图纸),此图发现任何差异,立即通知业主与设计方以作调整。施工期间若有任何重要变动(如:标高造型变更、功能发生变化等),施工方(有责任)须提前通知业主与设计方,并征得双方同意。

熔岩板安装方案五

修改记录	摘要	日期

图纸名称:
Drawing Title

节点图8

审核:
Approved By

校核:
Checked By

设计:
Designed By

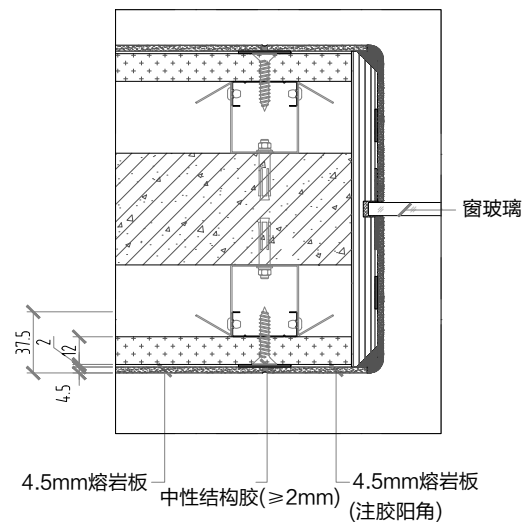
制图:
Drawn By

比例:
Scale 1:30

设计阶段:
Issued For

首次出图日期:
First Print Date

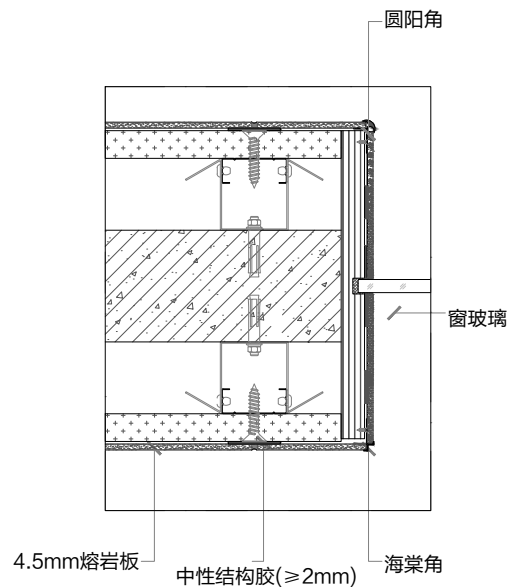
图号: 页码: 12



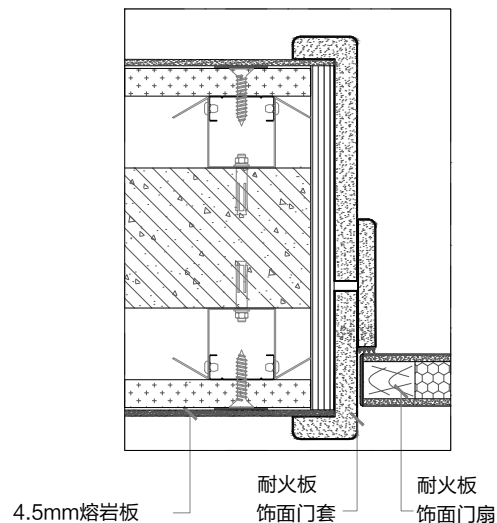
窗收边方案一

9

窗收边方案二



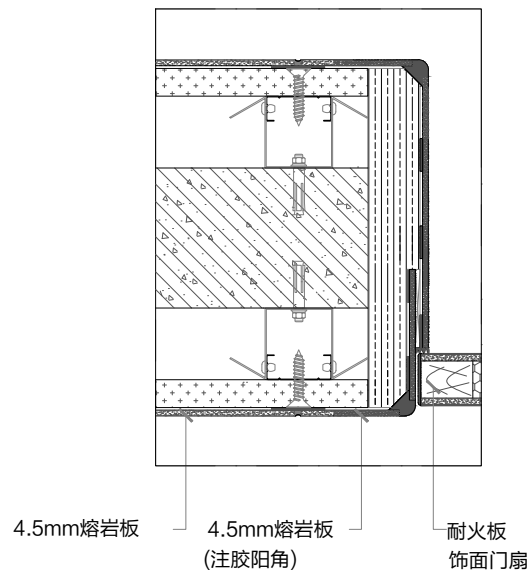
9



门收边方案一

10

门收边方案二



10

备注: Notes

这份图纸和设计版权所有, 如果还有设计师署名, 任何部分不得翻印。所有在图纸表示的尺寸, 必须在现场复合和修正, 并与其他各配合工种密切配合以防其设备及配件影响装饰功能及美观。所有图纸尺寸均以节点详图为准。这张图纸是参考合同的详细说明和事件及主要设计方面, 结构方案和所有其他相关图纸研读(如: 原土建、消防、空调暖通等工程图纸), 此图发现任何差异, 立即通知业主与设计方以待调整。施工期间若有任何重要变动(如: 标高造型及高度、功能发生变化等), 施工方(有责任)须提前通知业主与设计方并征得双方同意。

熔岩板安装方案五

修改记录

摘要

日期

图纸名称:

Drawing Title

节点图9-10

审核:

Approved By

校核:

Checked By

设计:

Designed By

制图:

Drawn By

比例:

Scale

1:30

设计阶段:

Issued For

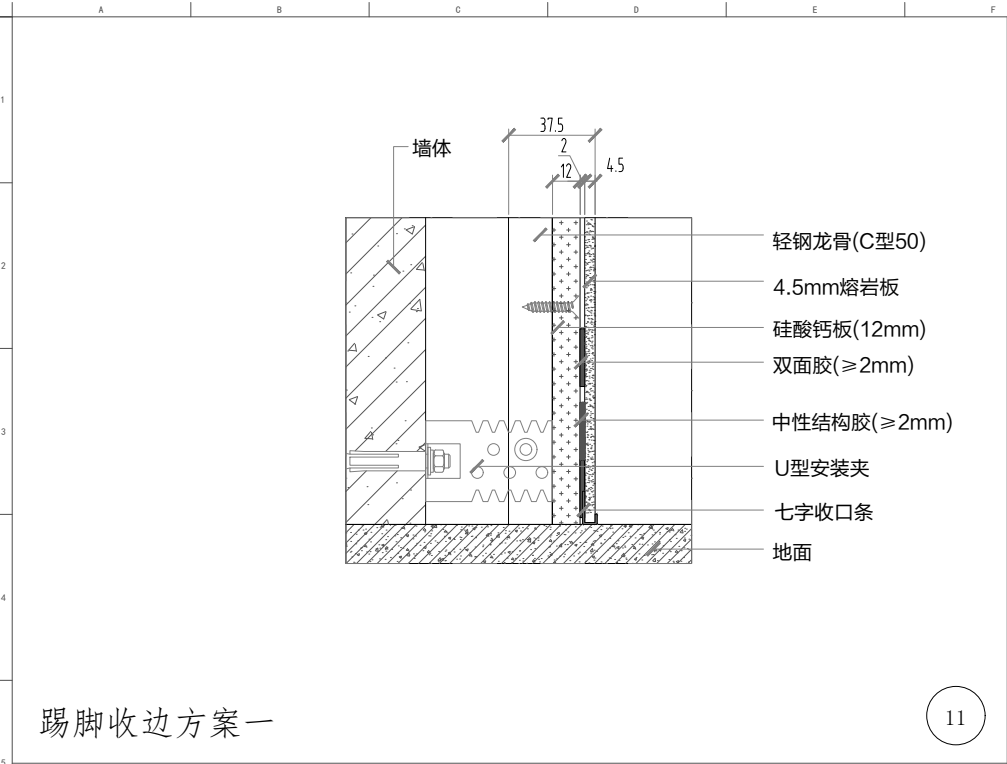
首次出图日期:

First Print Date

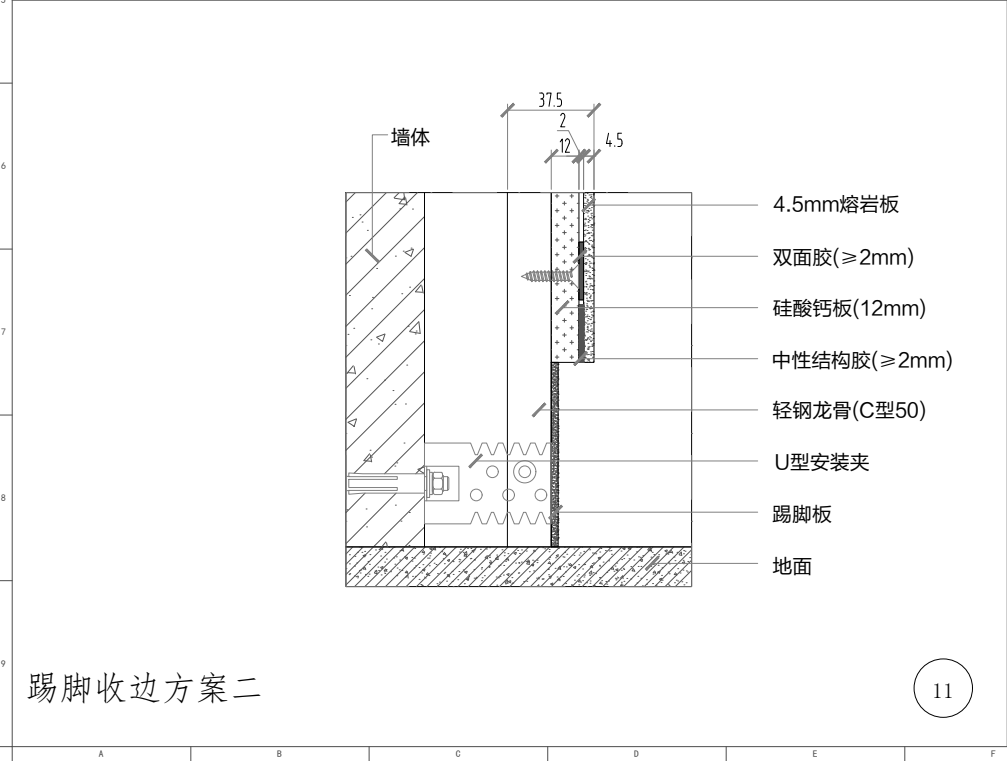
图号:

页码:

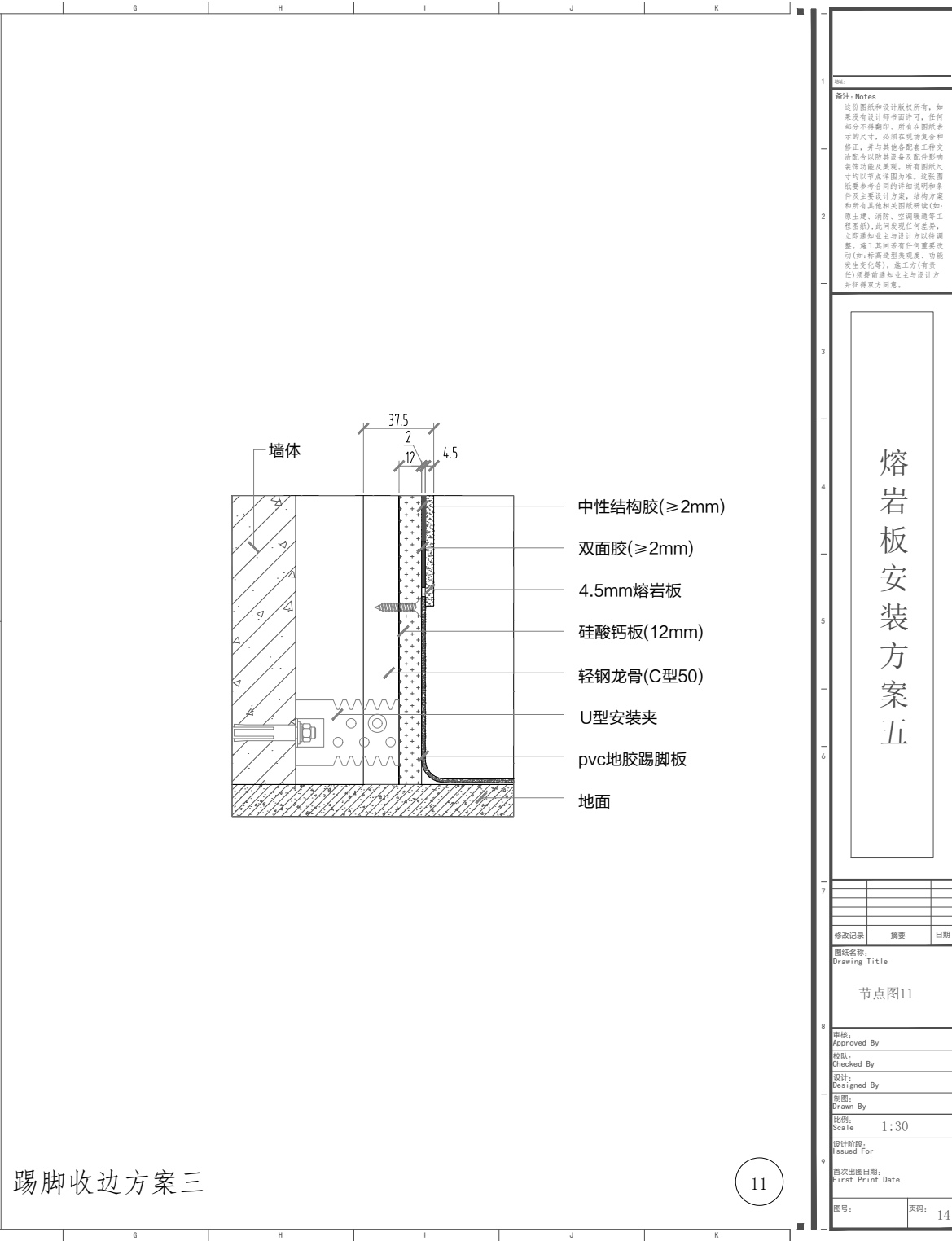
13



踢脚收边方案一



踢脚收边方案二



踢脚收边方案三

备注: Notes

这份图纸和设计版权所有。如果还有设计变更, 任何部分不得翻印。所有在图纸表示的尺寸, 必须在现场复合和修正, 并与其他各配合工种及配合以图其设备及相关影响装饰功能及美观。所有在图纸尺寸均以节点详图为准。这张图纸要参考合同的详细说和事件及主要设计方, 结构方案和所有其他相关图纸研读(如: 原土建、消防、空调暖通等工程图纸), 此图发现任何差异, 立即通知业主与设计方以作调整。施工期间若有任何重要改动(如: 标高造型及观感、功能发生变化等), 施工方(有责任)须提前通知业主与设计方并征得各方同意。

熔岩板安装方案五

修改记录	摘要	日期

图纸名称:
Drawing Title

节点图11

审核:
Approved By

校对:
Checked By

设计:
Designed By

制图:
Drawn By

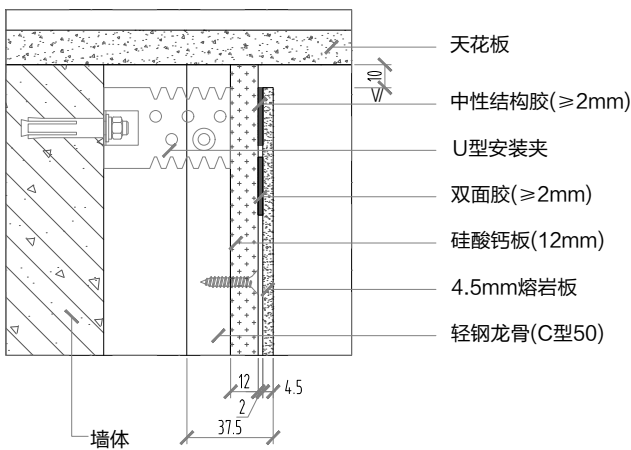
比例:
Scale 1:30

设计阶段:
Issued For

首次出图日期:
First Print Date

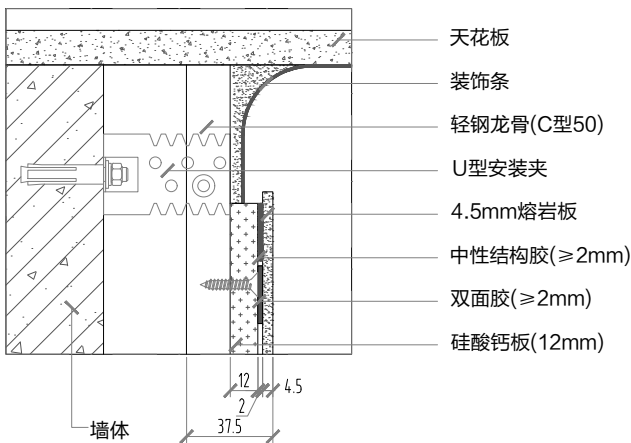
图号:

页码: 14



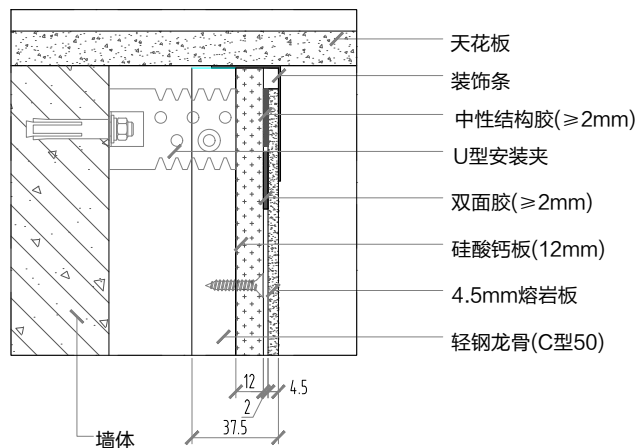
天花收边方案一

12



天花收边方案二

12



天花收边方案三

12

图例: Notes

这份图纸和设计版权所有。如果还有设计变更,任何部分不得翻印。所有在图纸表示的尺寸,必须在现场复合和修正,并与其他各配合工种及配合以除其设备及相关影响装饰功能及美观。所有图纸尺寸均以节点详图为准。这张图仅供参考,不作为施工的依据。施工过程中如有任何变更,应立即通知业主与设计方以作调整。施工期间如有任何重要变动(如:标高、造型、功能、材料等),施工方(有责任)须提前通知业主与设计方,并征得双方同意。

熔岩板安装方案五

修改记录

摘要

日期

图例名称:

Drawing Title

节点图12

审核:

Approved By

校对:

Checked By

设计:

Designed By

制图:

Drawn By

比例:

Scale

1:30

设计阶段:

Issued For

首次出图日期:

First Print Date

图号:

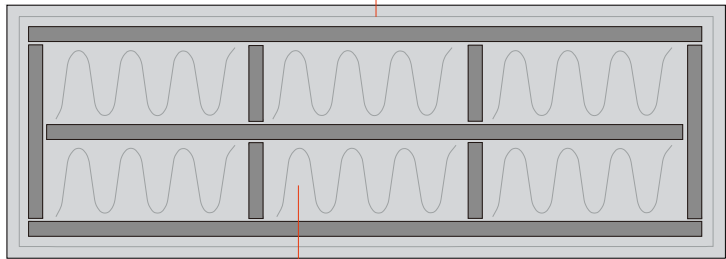
页码:

15

粘合剂涂抹图示

一般情况

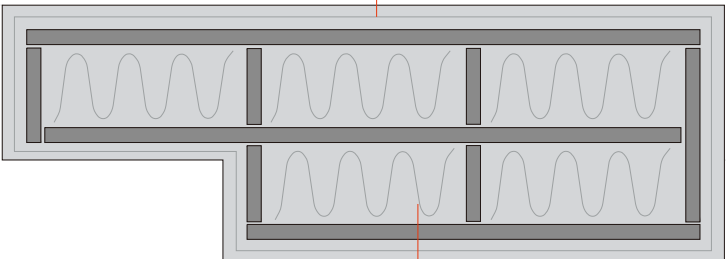
边缘使用直线涂抹



内部使用波形涂抹

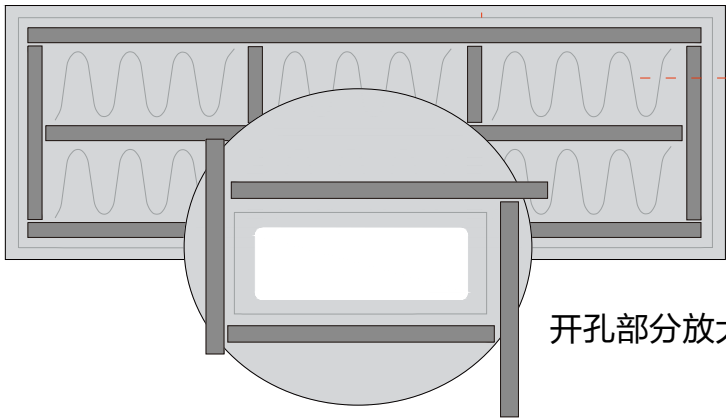
板材裁切

边缘使用直线涂抹



内部使用波形涂抹

板材开孔



边缘使用
直线涂抹

内部使用
波形涂抹

开孔部分放大图

开孔安装方案

说明

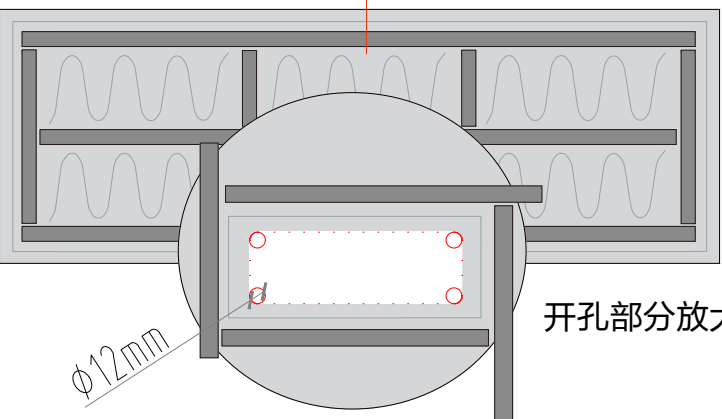
熔岩板（背面）

双面胶带

粘合剂

板材开孔

4.5mm熔岩板



开孔部分放大图

插座孔位四角先开
Ø 12mm的圆孔

备注: Notes

这份图纸和设计版权所有，如
果还有设计变更，任何
部分不得翻印。所有在图纸表
示的尺寸，必须在现场复核和
修正，并与其他专业工种交
洽配合以防其设备影响影响
装饰功能及美观。所有图纸尺
寸均以节点详图为准。该图
纸是参考合同的详细说明和事
件及主要设计方，结构方案
和所有其他相关图纸（如：
原土建、消防、空调暖通等工
程图纸），此图发现任何差异，
立即通知业主与设计方以待调
整。施工期间如有任何重要改
动（如：标高造型发现度、功能
发生变化等），施工方（有
责任）须提前通知业主与设计
方并征得双方同意。

熔岩板
安装
方案五

修改记录	摘要	日期

图纸名称:
Drawing Title

开孔安装方案

审核:
Approved By

校对:
Checked By

设计:
Designed By

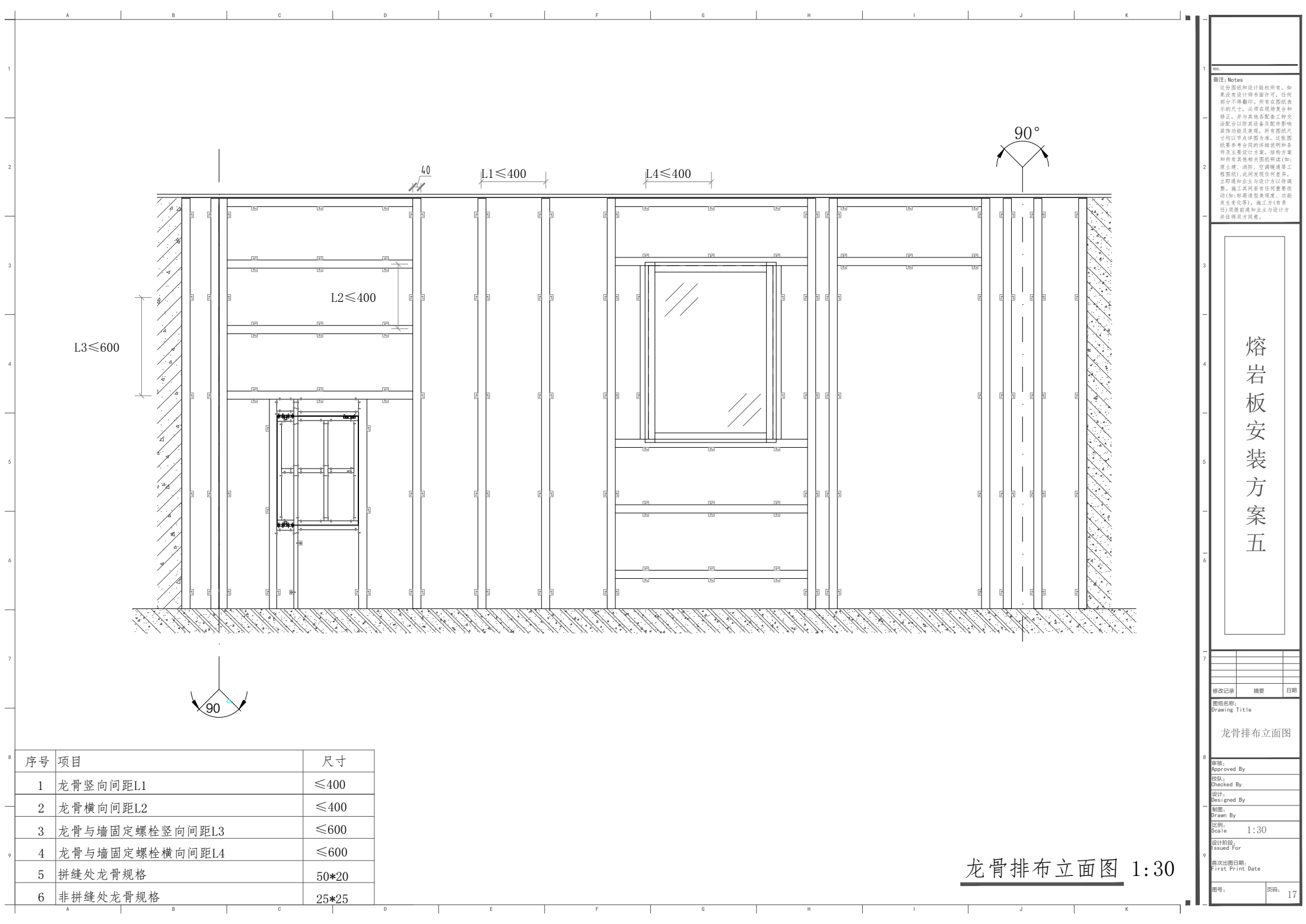
制图:
Drawn By

比例:
Scale 1:30

设计阶段:
Issued For

首次出图日期:
First Print Date

图号: 页码: 16



熔岩板安装方案五

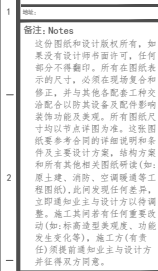
修改记录	摘要	日期

图纸名称:
Drawing Title

龙骨排布立面图

审核: Approved By	
校核: Checked By	
设计: Designed By	
制图: Drawn By	
比例: Scale	1:30
设计阶段: Issued For	
首次出图日期: First Print Date	

图号:	页码: 17
-----	--------



熔岩板安装方案五

图纸名称:
Drawing Title

硅酸钙板
排布立面图

制图:	Drawn By
比例:	Scale 1:30
设计阶段:	

图号:	页码: 1
-----	-------

硅酸钙板排布立面图 1:30