

4.5mm PoliLam 熔岩板方案四（竖向龙骨调平）

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	.....	立面图13 龙骨排布立面方案
第17页	.....	立面图14 双面胶及结构胶排布方案

图例: Notes

这份图纸和设计版权所有。如果还有设计师审查并许可。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。

熔岩板安装方案四

修改记录	摘要	日期
图纸名称: Drawing Title		
目 录		
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:	1

A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K
--	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

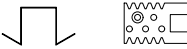
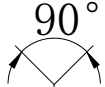
备注: Notes

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,并与其他设备配合和工艺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。这张图纸系合同约定的详细阐明和条件,主要设计内容,结构形式和其他所有其他相关图纸(如:土建、消防、空调暖通等工程)图纸,如未发现任何差异,立即通知业主与设计方协调,施工其间若有任何重要改动(如:标高定位美观度、功能变化等等),施工方(有责任)须提前通知业主与设计方并征得双方同意。

熔岩板安裝方案四

7			
	修改记录	摘要	日期
	图纸名称: Drawing Title		
	常用工具表		
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		
9			
	首次出版日期: First Print Date		
	图号:		页码: 2

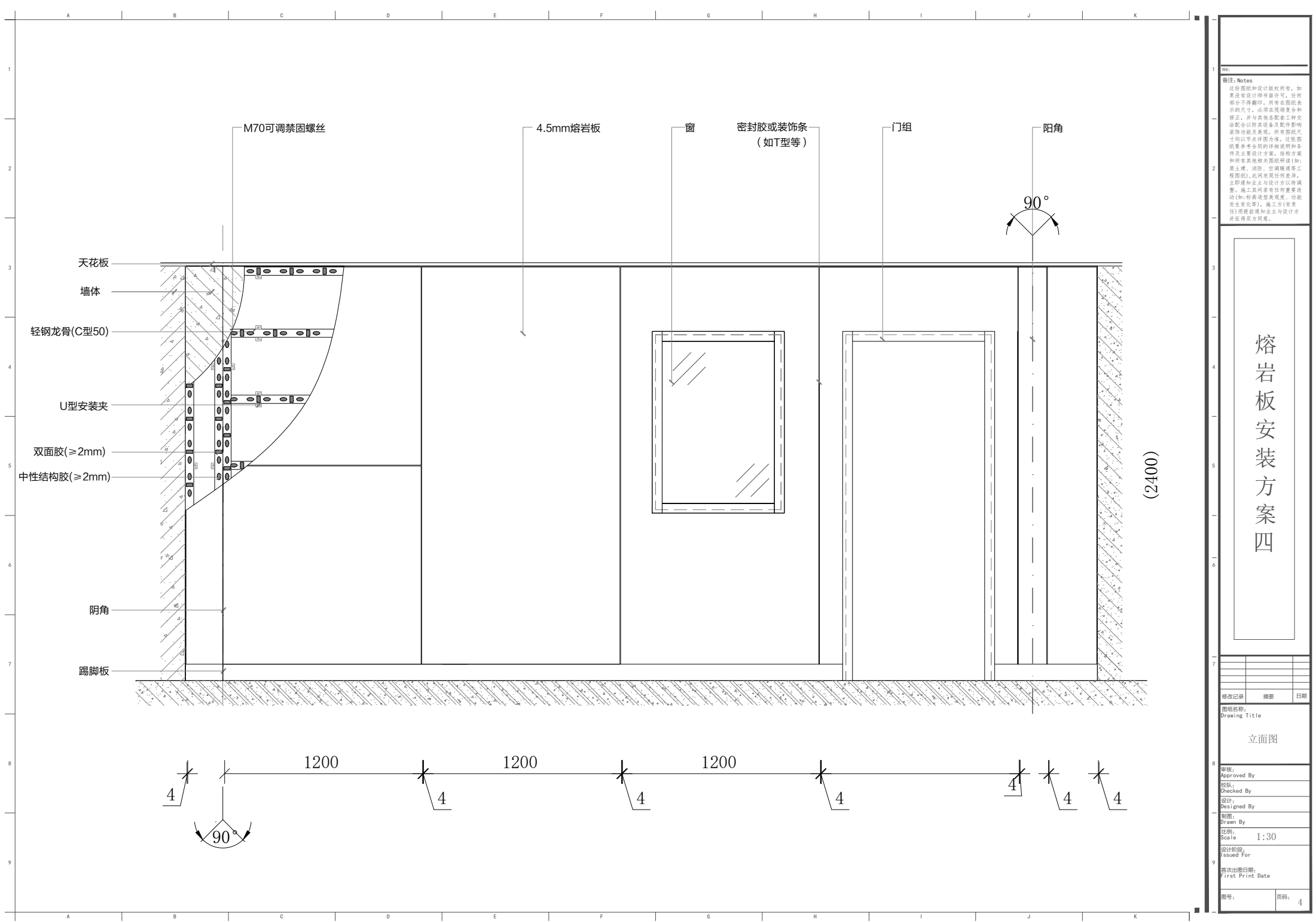
图例说明

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			
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
果还有设计师保留许可。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事
件及主要设计考虑。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。

熔岩板安装方案四

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



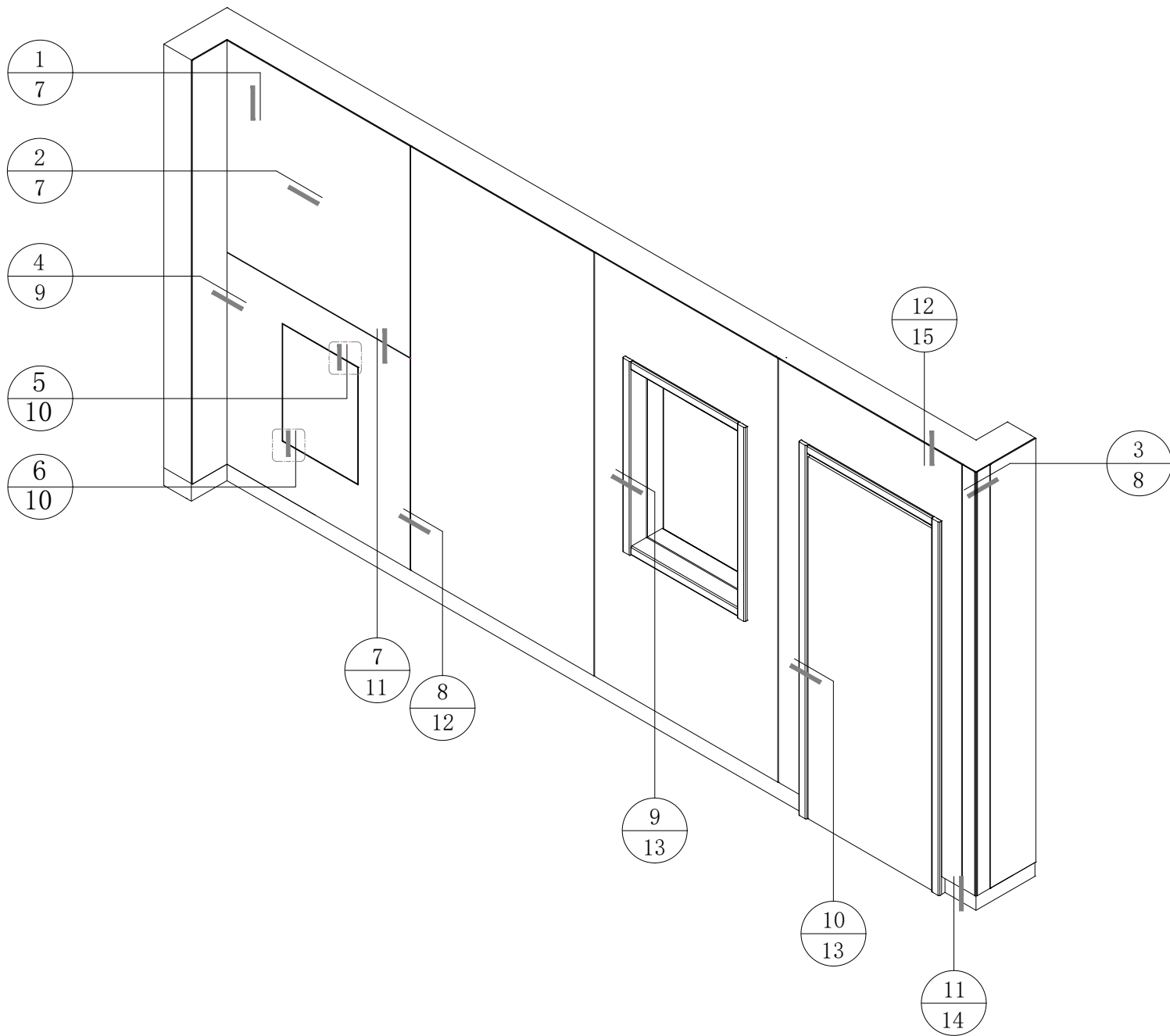
图例:

备注: Notes

此图的设计和版权归本公司所有。如有任何设计变更, 必须经本公司设计部同意, 并在图纸上标注。所有在图纸上表示的尺寸, 必须经现场复核和修正。并与其他各配合工种密切配合, 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。此图仅供参考, 不作为施工的依据。如有任何变更, 请及时通知设计方, 以便及时调整。如有任何变更, 请及时通知设计方, 以便及时调整。

熔岩板安装方案四

修改记录	摘要	日期
图例名称:	Drawing Title	
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:	4



轴测索引图

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。这张图纸要参考合同的详细说明和事件及主要设计方量, 结构方案和其他相关图纸(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。

熔岩板安装方案四

修改记录

摘要

日期

图纸名称:

Drawing Title

轴测索引图

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

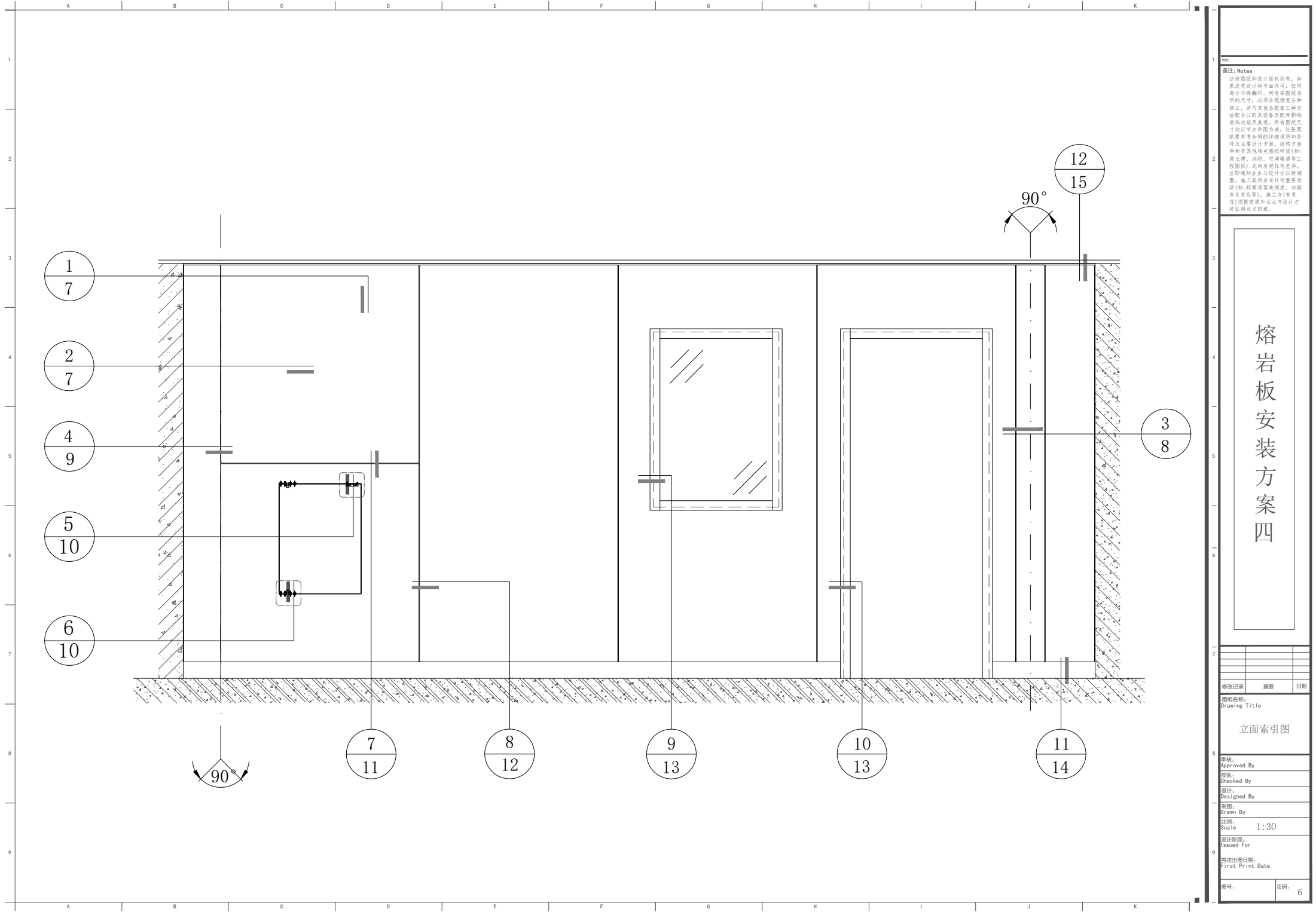
首次出图日期:

First Print Date

图号:

页码:

5



图例: Notes

这份图纸和设计版权所有，如
果还有设计师保留，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，并与其他各配套工种交
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事
件及主要设计方量，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
量。施工期间若有任何重要变
动(如:标高造型美观度、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。

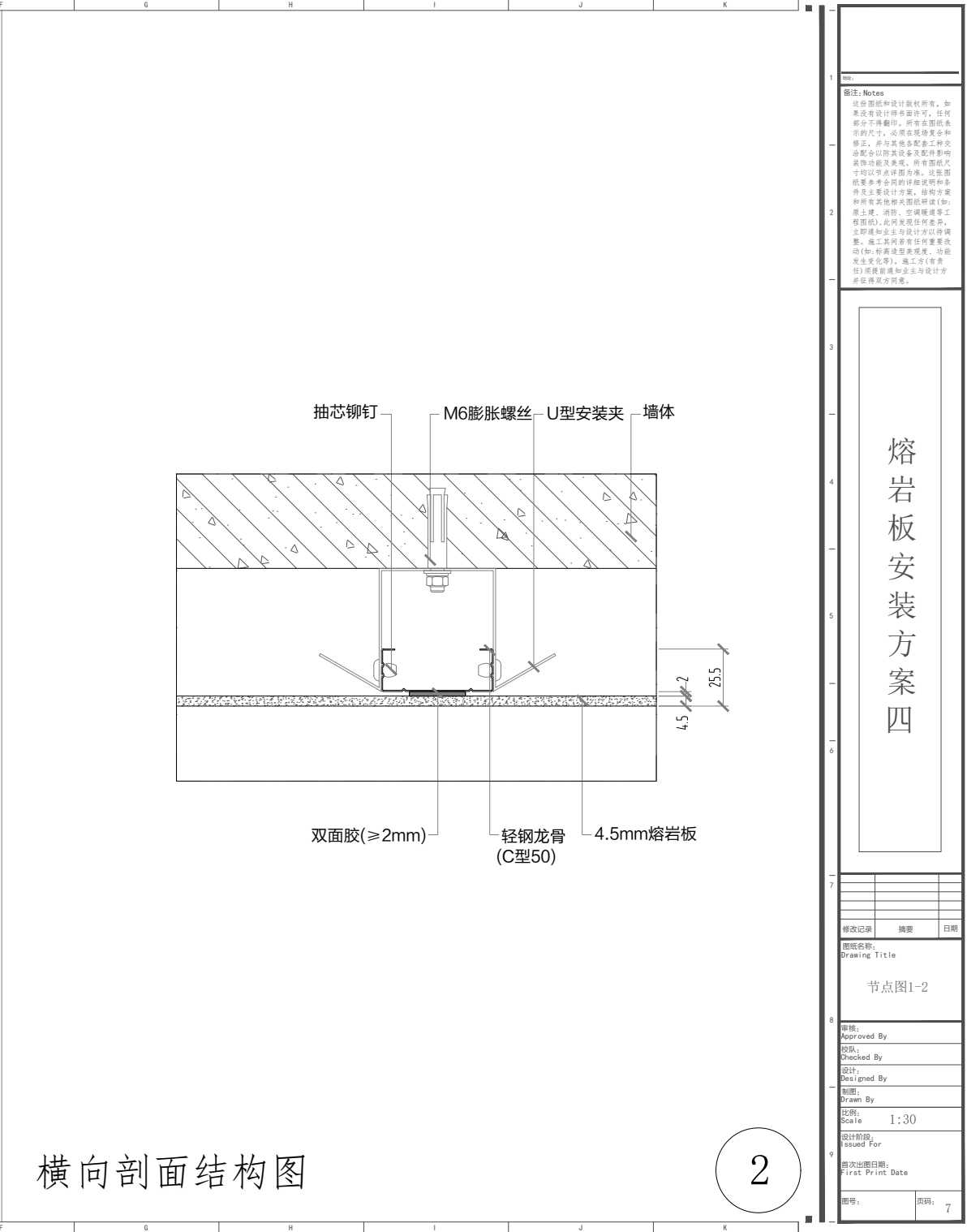
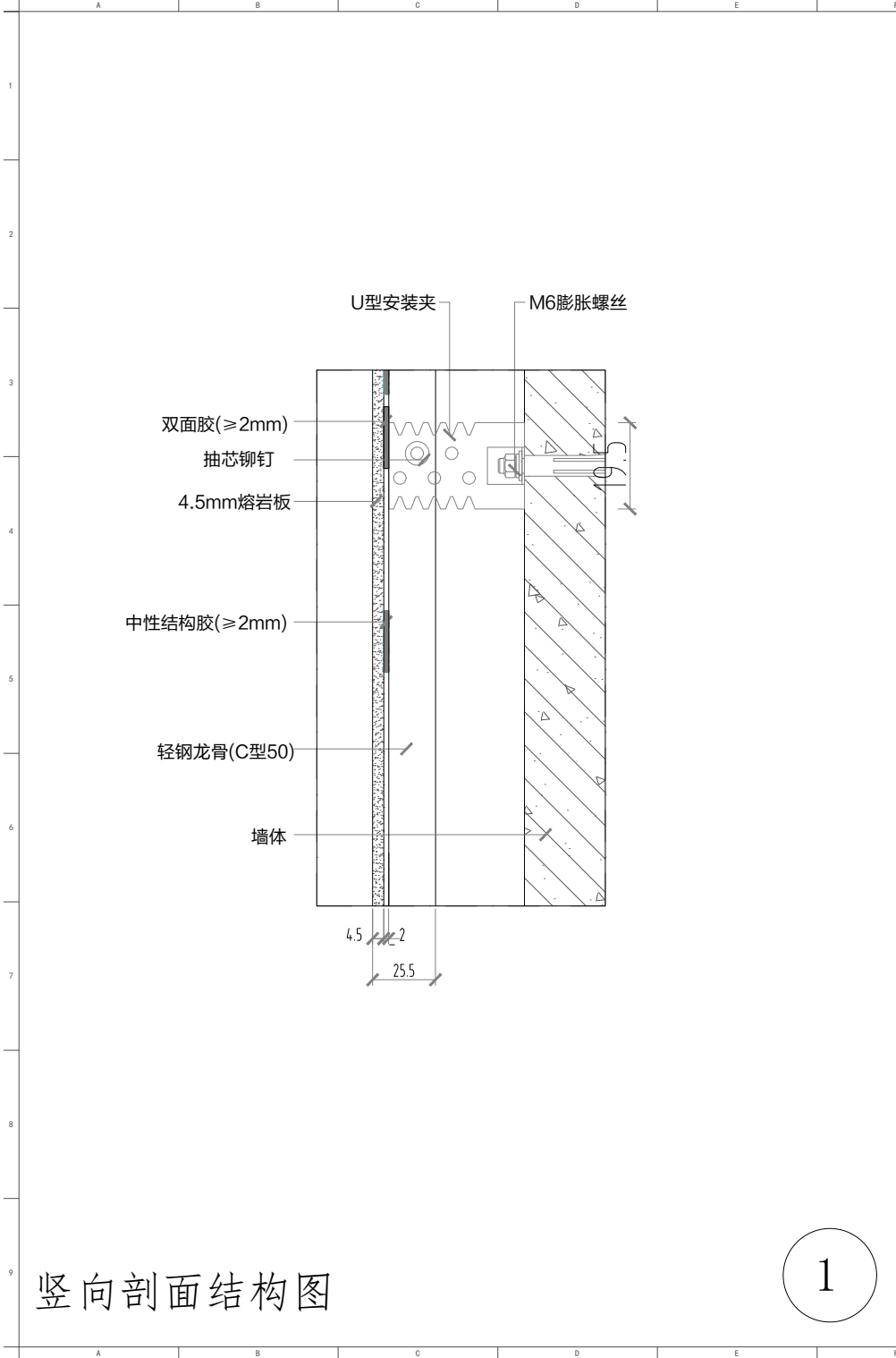
熔岩板安装方案四

修改记录	摘要	日期

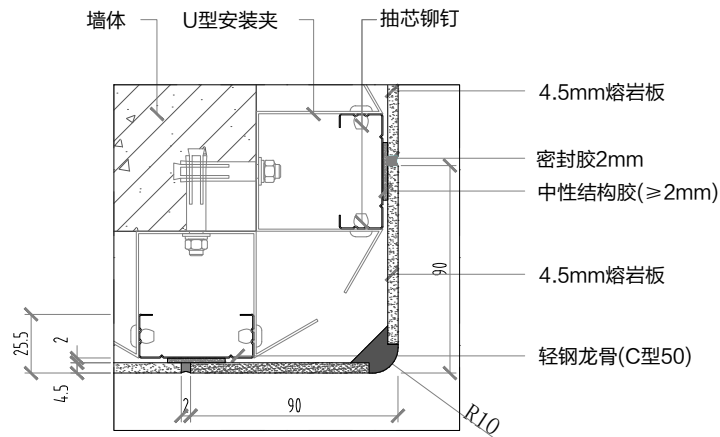
图例名称:
Drawing Title

立面索引图

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: 6

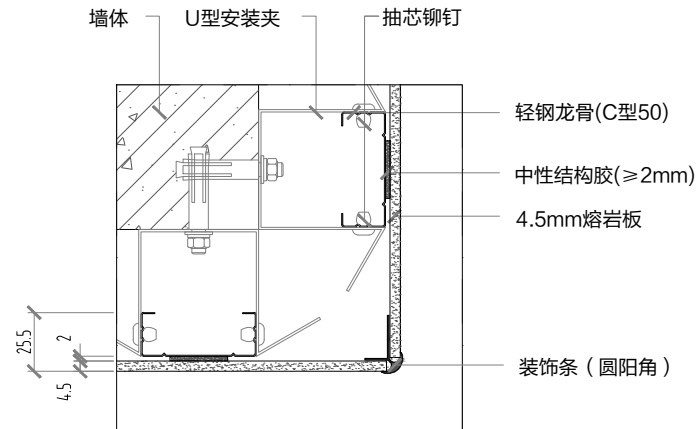


图例: Notes		
这份图纸和设计版权所有。如果还有设计变更,任何部分不得翻印。所有在图纸表示的尺寸,必须在现场复合和修正,并与其他各配合工种及配合以图其设备及配件影响装饰功能及美观。所有图纸尺寸均以节点详图为准。这张图就参考合同的详细说明和事件及主要设计考虑,结构方案和所有其他相关图纸(如:原土建、消防、空调暖通等工程图纸),此图发现任何差异,立即通知业主与设计方以作调整。施工期间有任何重要变动(如:标高造型发现度、功能发生变化等),施工方(有责任)须提前通知业主与设计方并征得双方同意。		
熔岩板安装方案四		
修改记录	摘要	日期
图纸名称: Drawing Title		
节点图1-2		
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:	7



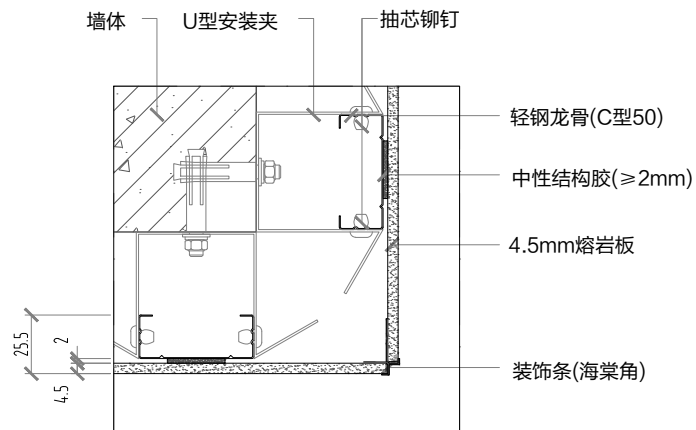
阳角方案一

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
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,必须现场复合和
修正,并与其他设备工种安
装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变
动(如:标高造型美观度、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。

熔岩板安装方案四

修改记录

图纸名称: Drawing Title

节点图3

审核: Approved By

校对: Checked By

设计: Designed By

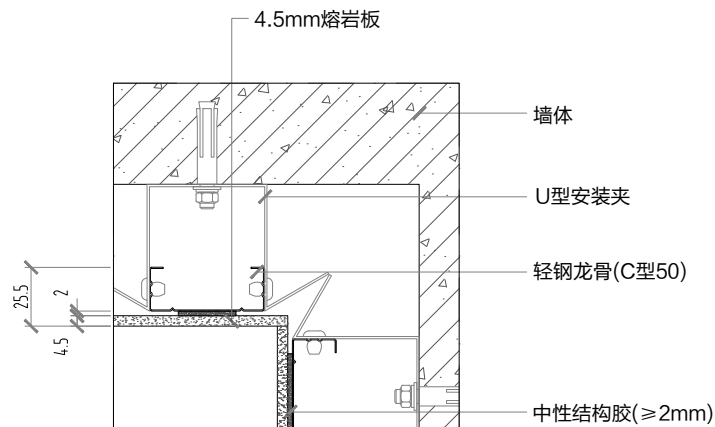
制图: Drawn By

比例: Scale 1:30

设计阶段: Issued For

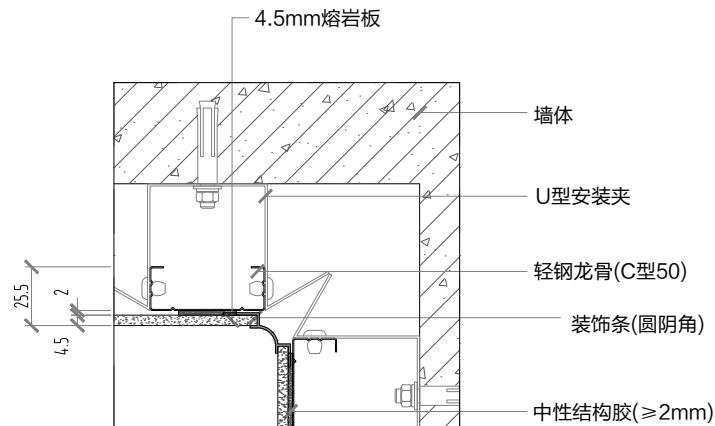
首次出图日期: First Print Date

图号: 页码: 8



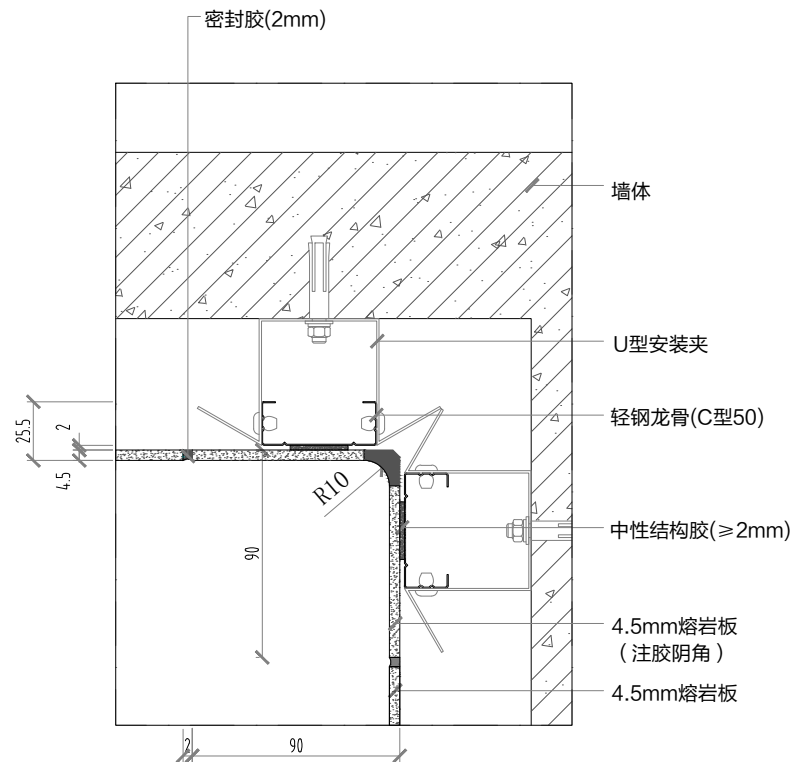
阴角方案一

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洽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。这张图就参考合同的详细说明和事件及主要设计方面, 结构方案和其他相关图纸阅读(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。

熔岩板安装方案四

修改记录

摘要

日期

图纸名称:

Drawing Title

节点图4

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

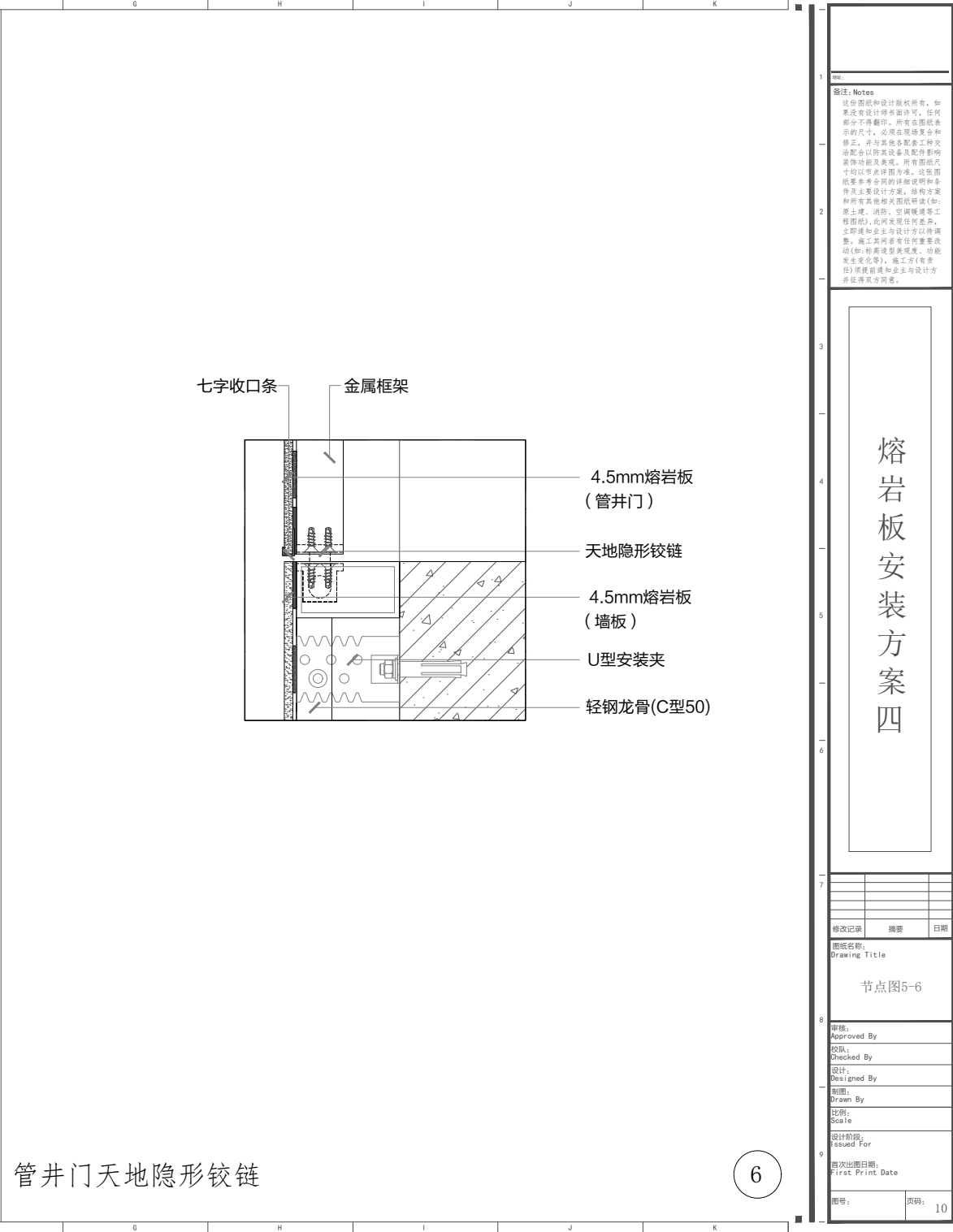
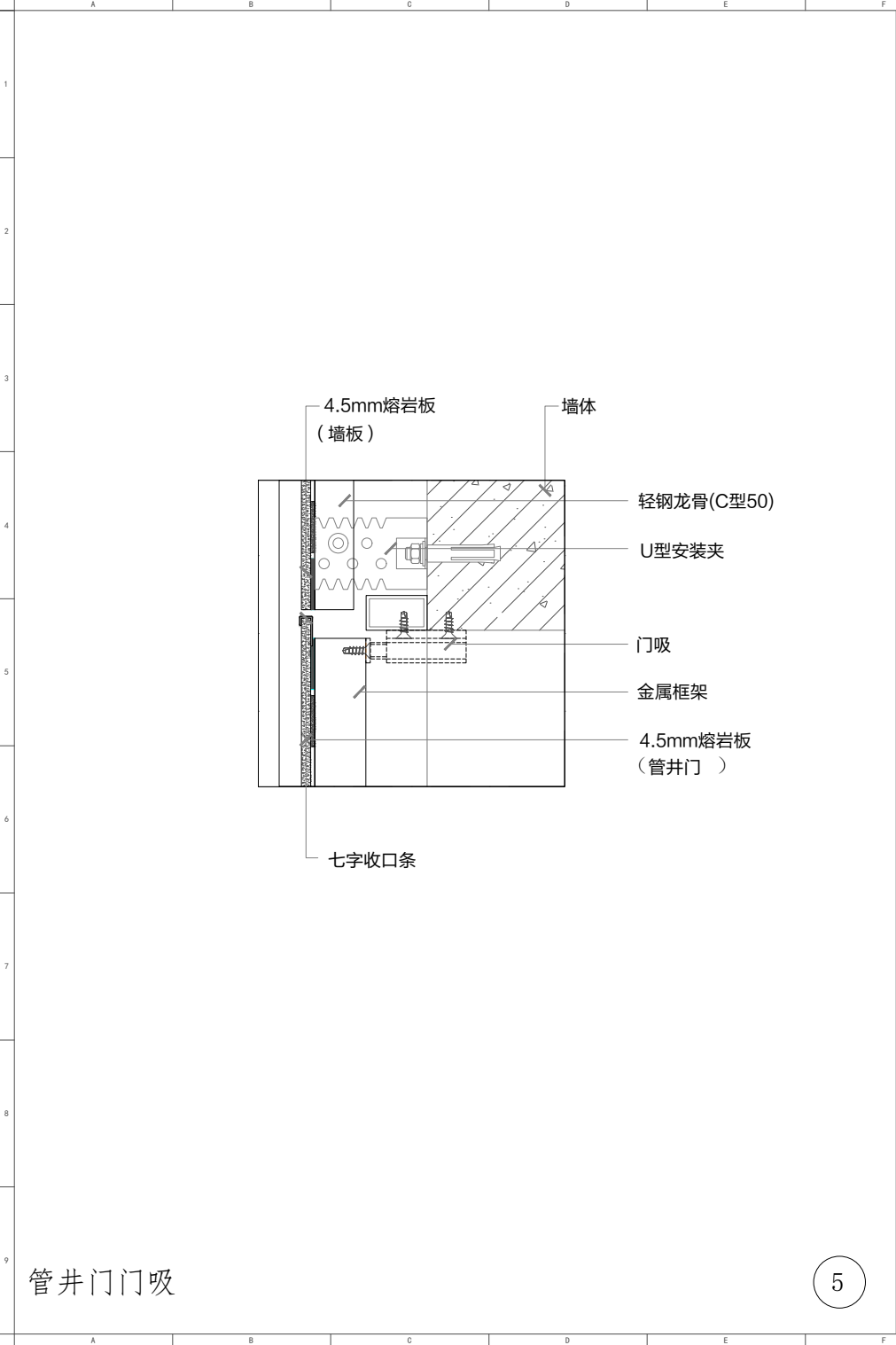
首次出图日期:

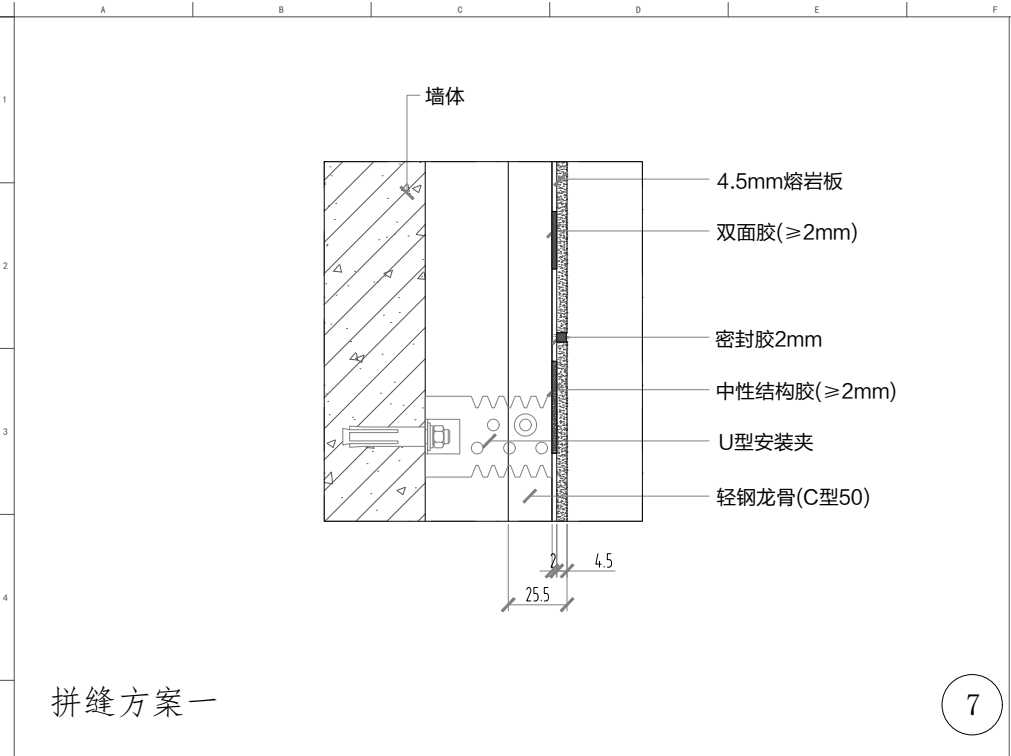
First Print Date

图号:

页码:

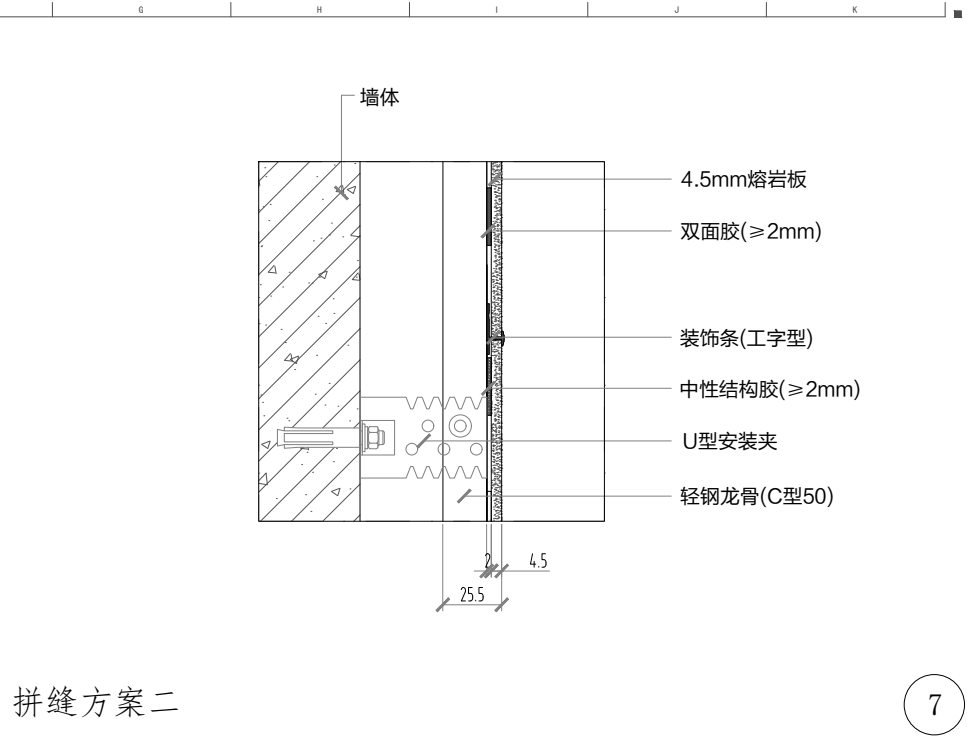
9





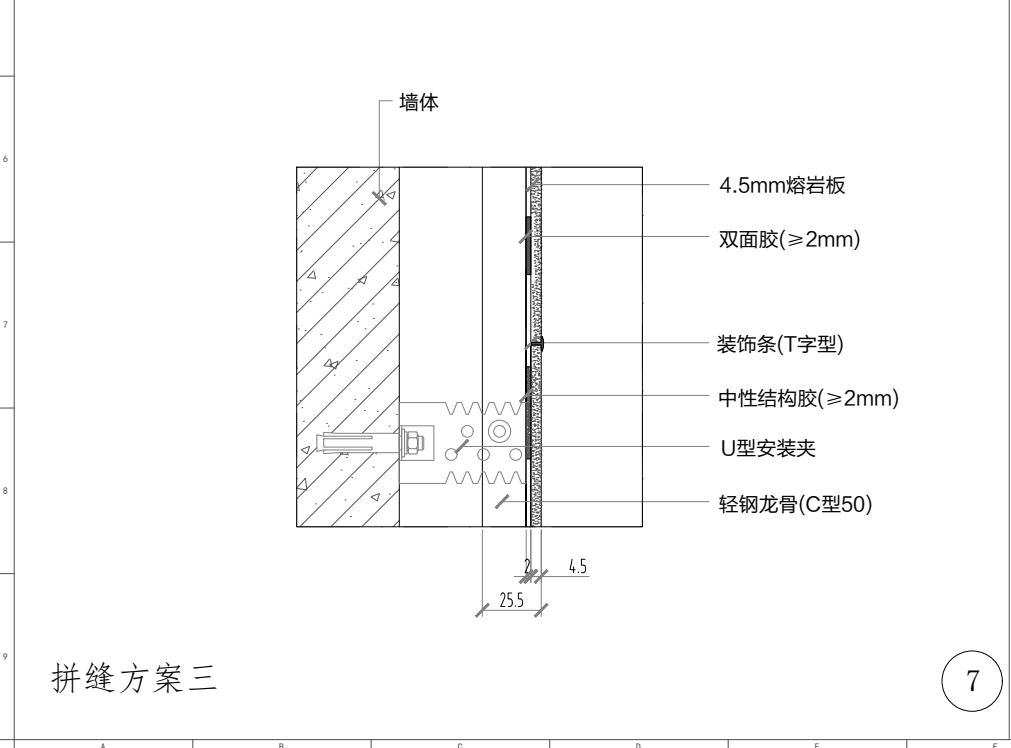
拼缝方案一

7



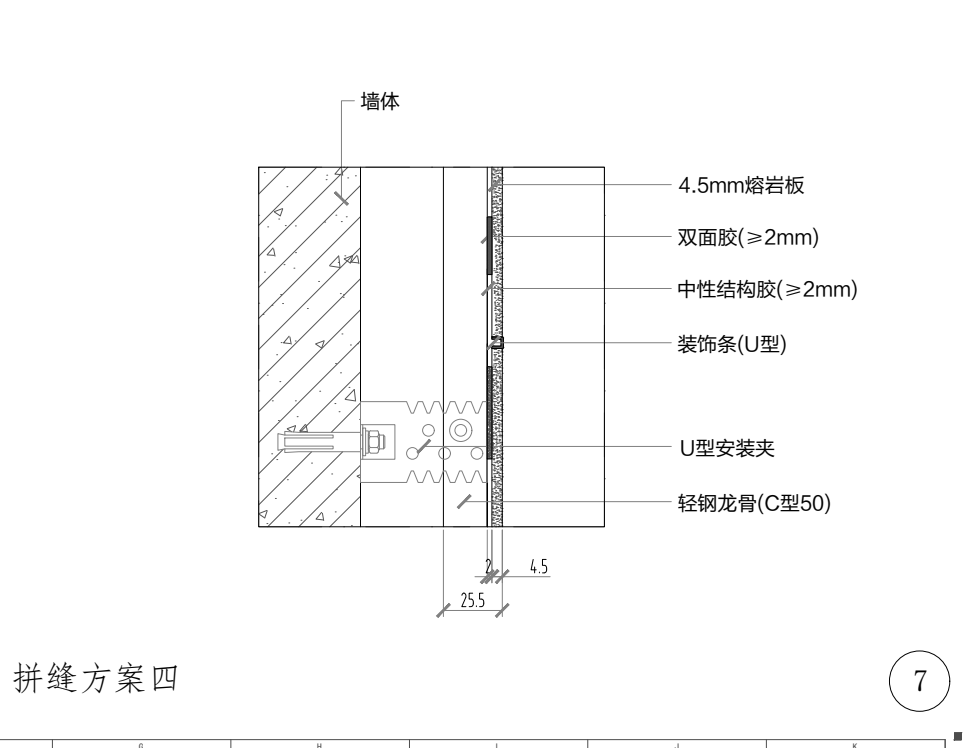
拼缝方案二

7



拼缝方案三

7



拼缝方案四

7

熔岩板安装方案四

修改记录

修改记录	摘要	日期

图纸名称:
Drawing Title

节点图7

审核:
Approved By

校对:
Checked By

设计:
Designed By

制图:
Drawn By

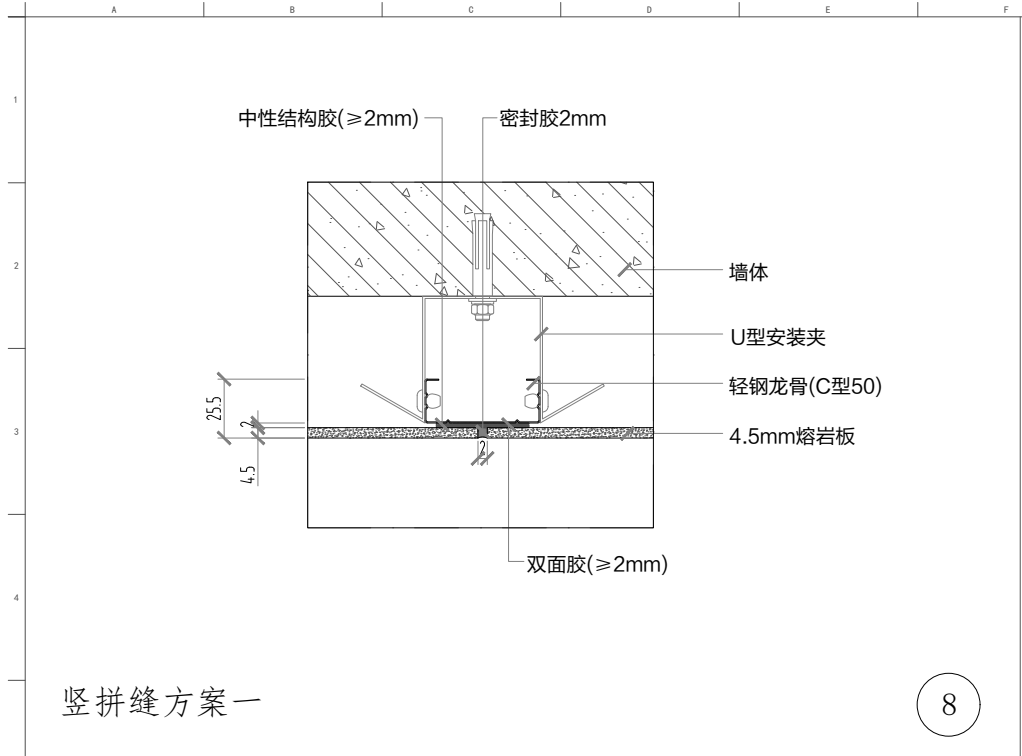
比例:
Scale 1:30

设计阶段:
Issued For

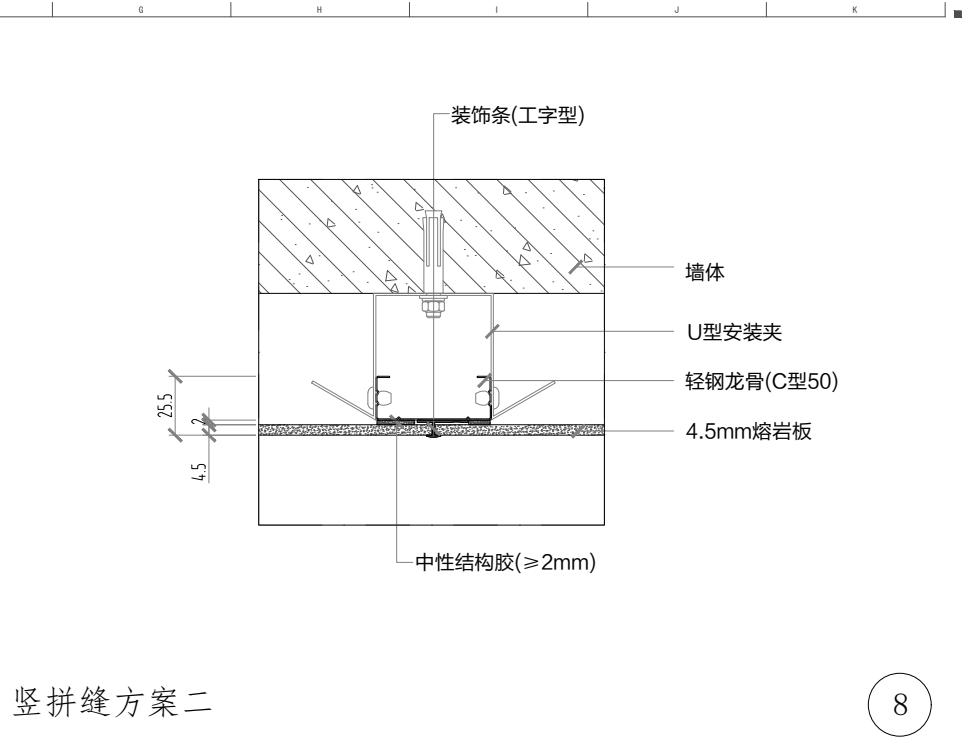
首次出图日期:
First Print Date

图号:

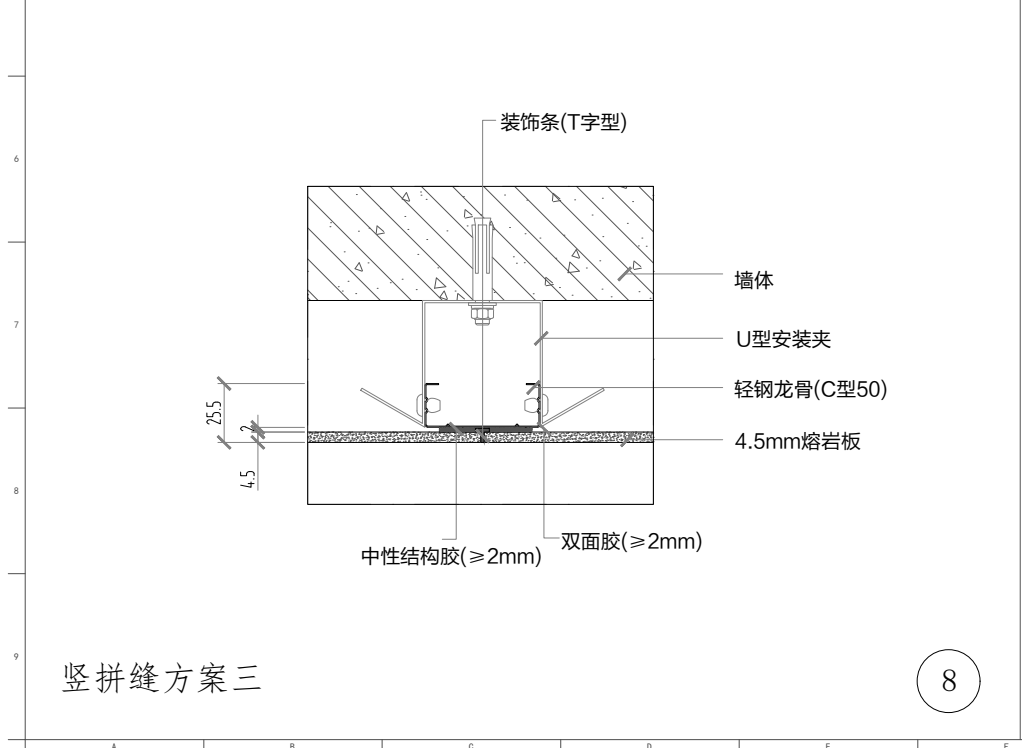
页码: 11



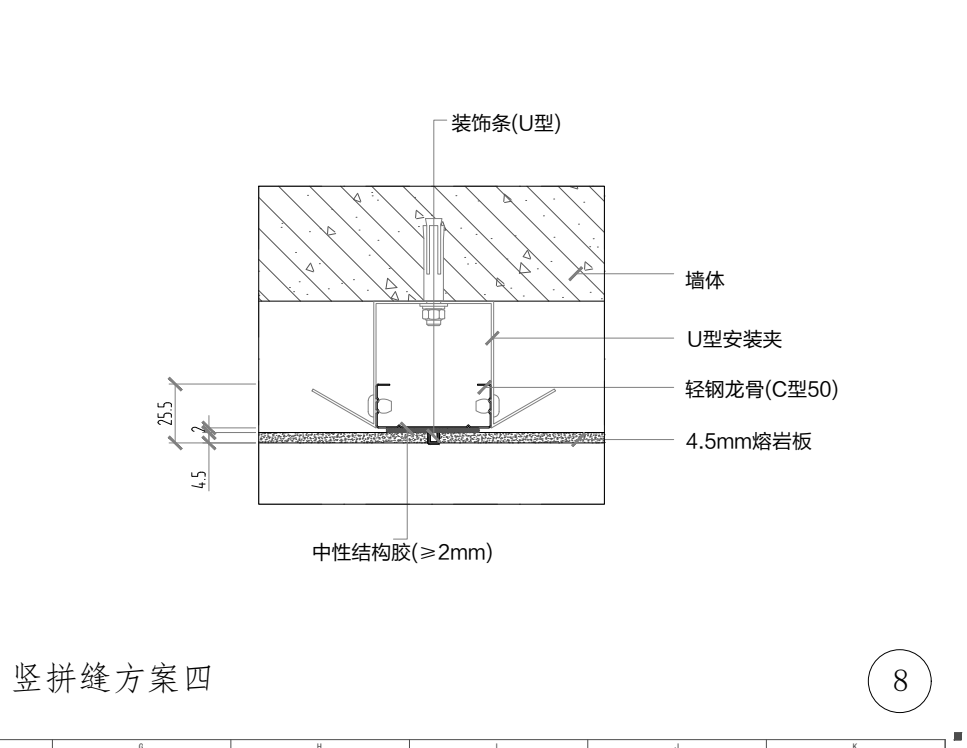
竖拼缝方案一



竖拼缝方案二



竖拼缝方案三



竖拼缝方案四

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。这张图纸参考合同的详细说明和事件及主要设计方意见，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作调整。施工期间若有任何重要变动(如: 标高造型及美观、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。

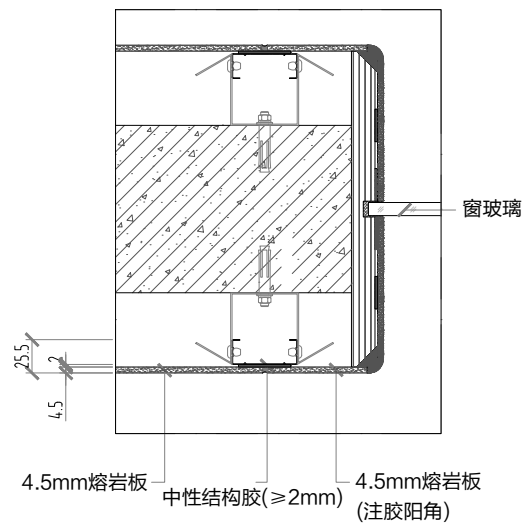
熔岩板安装方案四

修改记录	摘要	日期

图纸名称:
Drawing Title

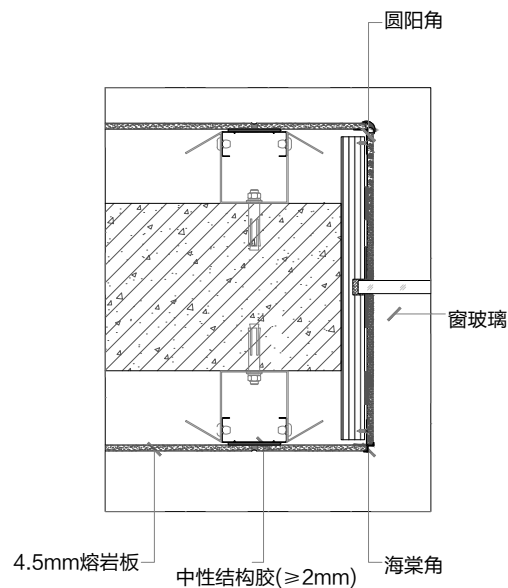
节点图8

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: 12



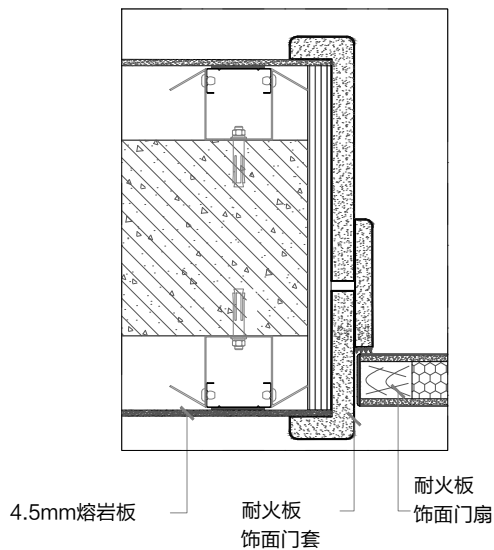
窗收边方案一

9



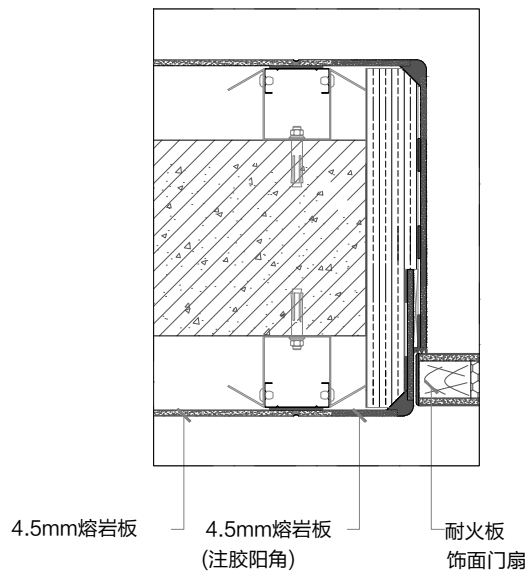
窗收边方案二

9



门收边方案一

10



门收边方案二

10

熔岩板安装方案四

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。这张图仅供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。

修改记录
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

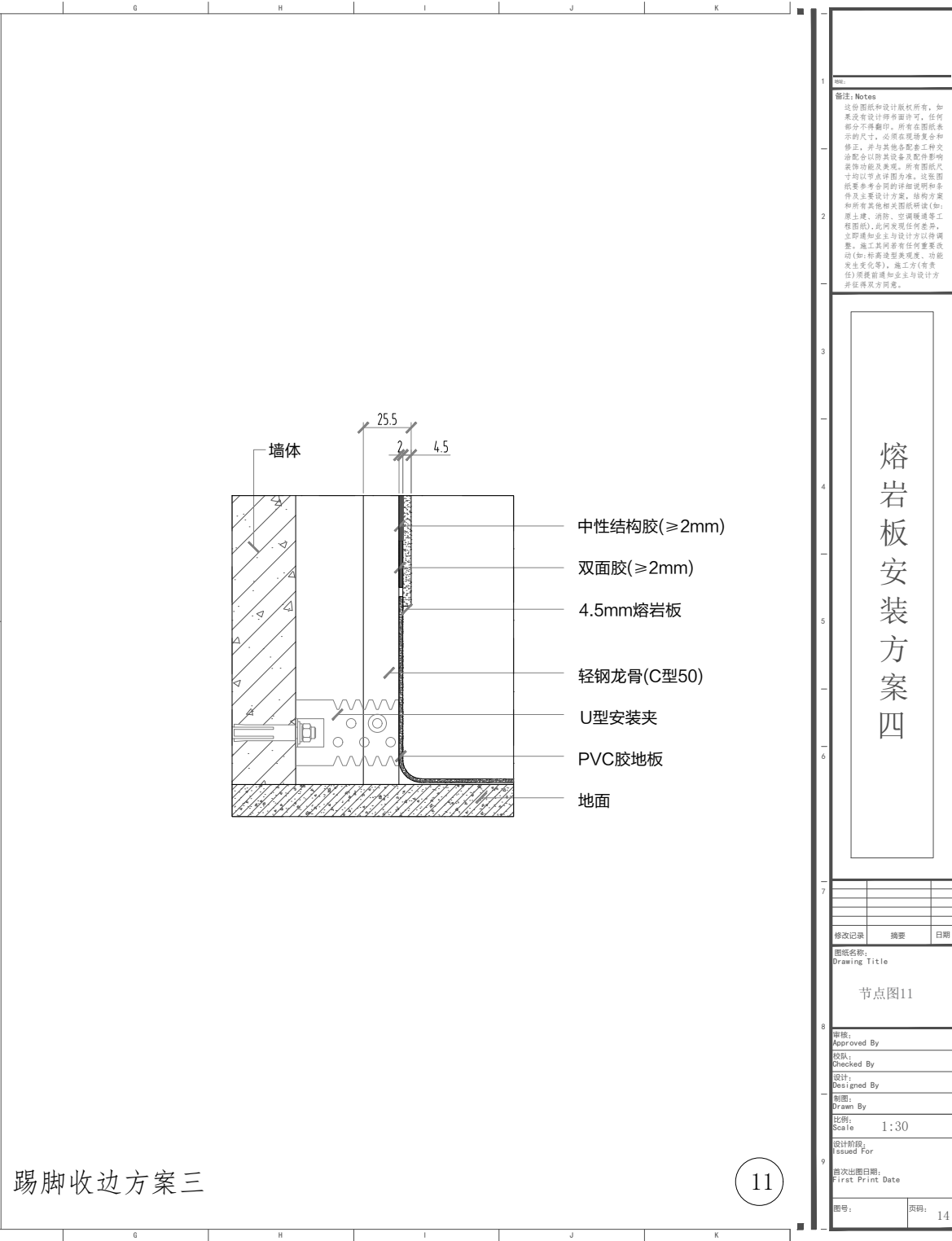
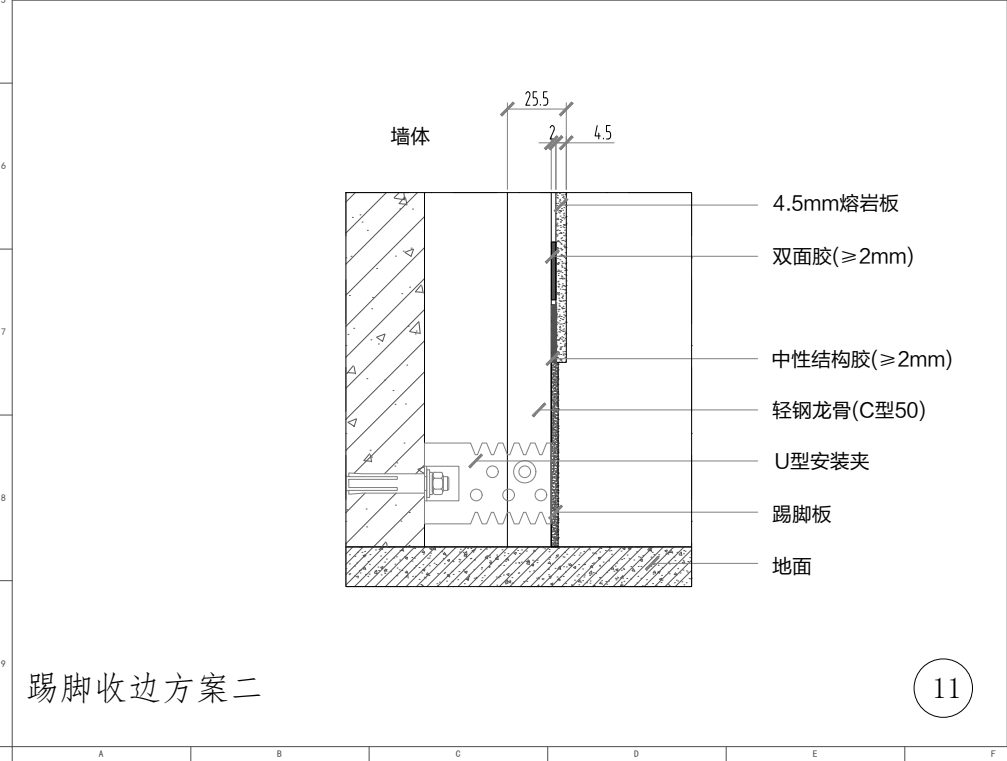
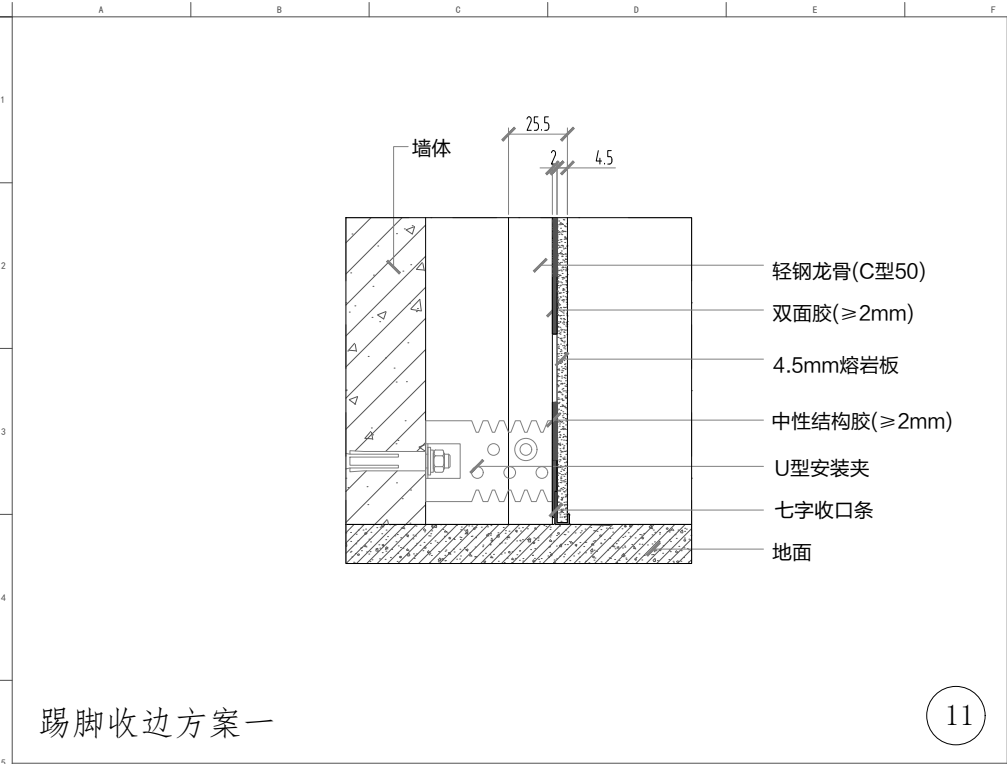
1:30

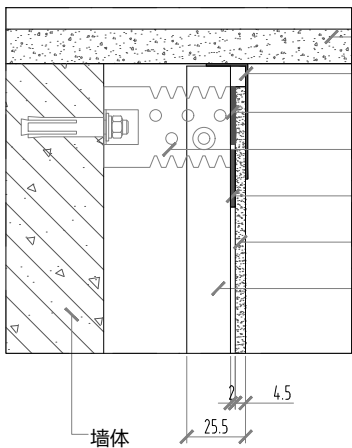
设计阶段:
Issued For

首次出图日期:
First Print Date

图号:

页码: 13

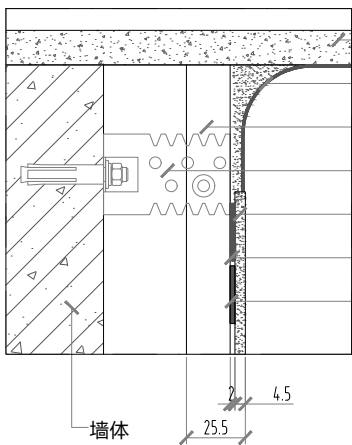




天花板
L型装饰条
中性结构胶($\geq 2\text{mm}$)
U型安装夹
双面胶($\geq 2\text{mm}$)
4.5mm熔岩板
轻钢龙骨(C型50)

天花收边方案一

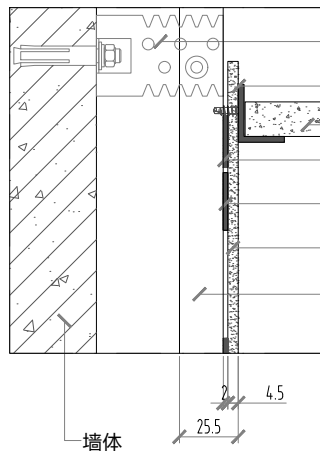
12



天花板
C型装饰条
轻钢龙骨(C型50)
U型安装夹
4.5mm熔岩板
中性结构胶($\geq 2\text{mm}$)
双面胶($\geq 2\text{mm}$)

天花收边方案二

12



U型安装夹
天花板L型边龙骨
天花板
中性结构胶($\geq 2\text{mm}$)
双面胶($\geq 2\text{mm}$)
4.5mm熔岩板
轻钢龙骨(C型50)

天花收边方案三

12

图例:

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, 必须在现场复核和修正, 并与其他配合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。这张图仅供参考, 不作为施工的依据, 如有变更, 请及时通知业主与设计方, 并由设计方负责。如有变更, 请及时通知业主与设计方, 并由设计方负责。

熔岩板安装方案四

修改记录

摘要

日期

图例名称:

Drawing Title

节点图12

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:

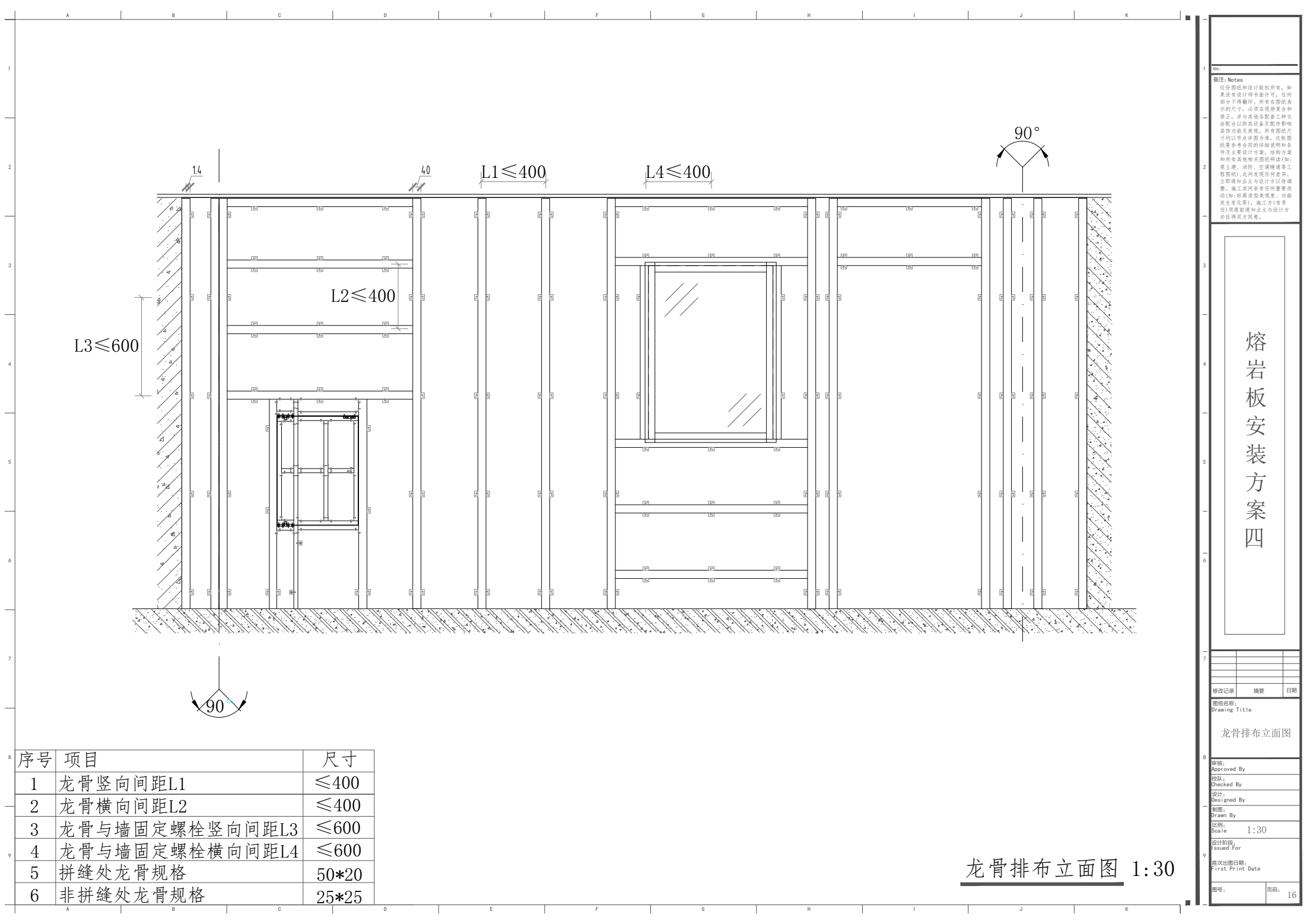
Issued For

首次出图日期:

First Print Date

图号:

页码: 15



熔岩板安装方案四

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

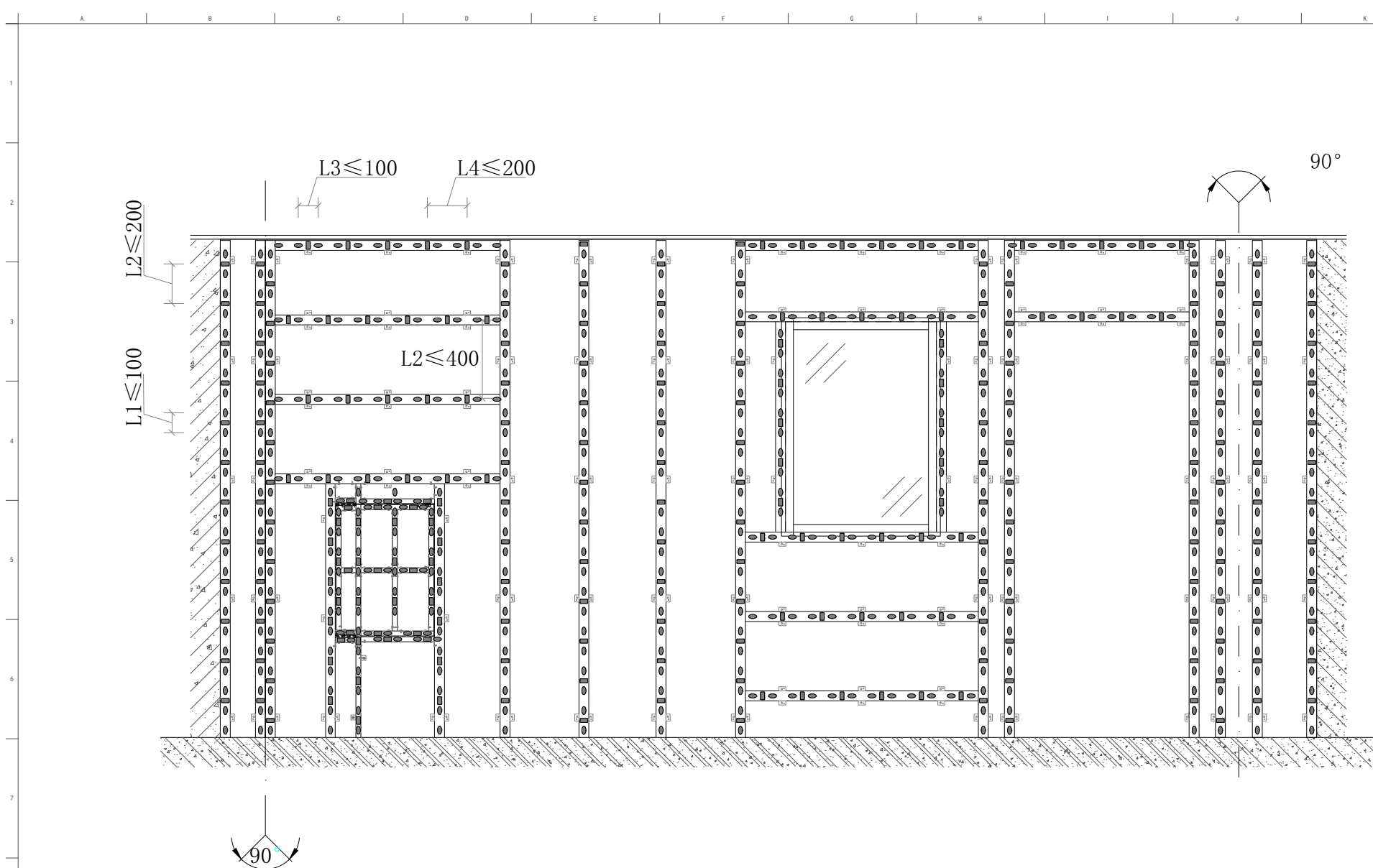
制图:
Drawn By

比例:
Scale 1:30

设计阶段:
Issued For

首次出图日期:
First Print Date

图号: 页码: 16



序号	项目	尺寸
1	结构胶竖向距离L1	≤100
2	双面胶竖向距离L2	≤200
3	结构胶横向距离L3	≤100
4	双面胶横向距离L4	≤200
5	结构胶施胶面积不小于	20*40
6	双面胶(厚度≥2mm, 宽度20mm左右)	长40

双面胶及结构胶排布立面图 1:30

熔岩板安装方案四

修改记录

摘要

日期

图纸名称:
Drawing Title

双面胶及结构胶
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