

# 泡沫铝产品图册

A tlas of foam alumin u m products

# 目录

## CONTENTS

**01** 产品介绍  
Product

**02** 装饰效果展示  
Display

**03** 安装指导方案  
Install

# 01 产品介绍



泡沫铝板材特点：泡沫铝裸板保留铝材本质，银灰色金属外观，A级防火，耐腐蚀，抗老化，表面光滑不伤手，自然美观，颜色均匀统一，适用于大面积的建筑铺装工程。产品通过国家检测机构测试，满足JG/T 359-2012《建筑用泡沫铝板》规范要求，安全可靠，质量保证。

01 闭孔型泡沫铝板



02 通孔型泡沫铝板(透光板)



03 泡沫铝彩色板



04 泡沫铝复合板



# 闭孔型泡沫铝板

01

## 规格大小

500\*500mm  
500\*700mm  
1000\*2000mm

## 厚度

5-300mm

## 孔径大小

1-3mm、3-5mm、5-7mm

## 产品特点

表面光亮，呈银灰色铝金属本质，孔径均匀，A1级防火，耐腐蚀、抗老化，表面光滑不伤手，易清洁适用于室内外装饰。



# 通孔型泡沫铝板(透光板)

02

## 规格大小

500\*500mm  
500\*700mm  
1000\*2000mm

## 厚度

5mm、6mm、  
7mm、8mm、  
9mm、10mm等

## 孔径大小

3-5mm、5-7mm

## 产品特点

透光性好，强度高，适用于  
于星空吊顶、荧光墙面、  
家居内装等场景。

通孔型泡沫铝具备优异的**吸声性能**和**防火性能**，产品经过国家检验认证，  
**绿色无毒无害**，是完美的建筑多孔金属装饰材料，也是目前在道路声学  
治理中唯一可替代纤维吸声材料的多孔金属材料。



# 泡沫铝彩色板

氟碳喷涂

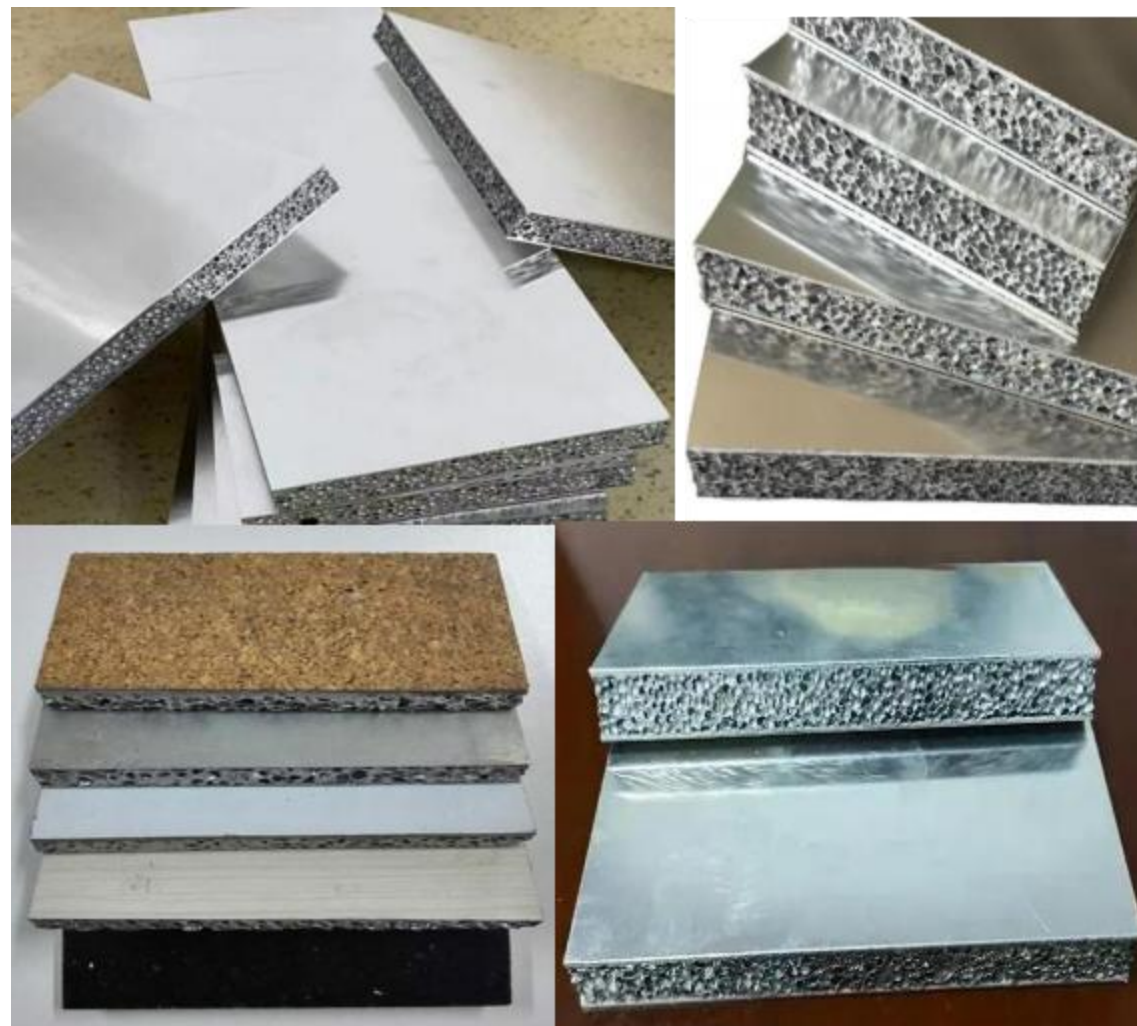
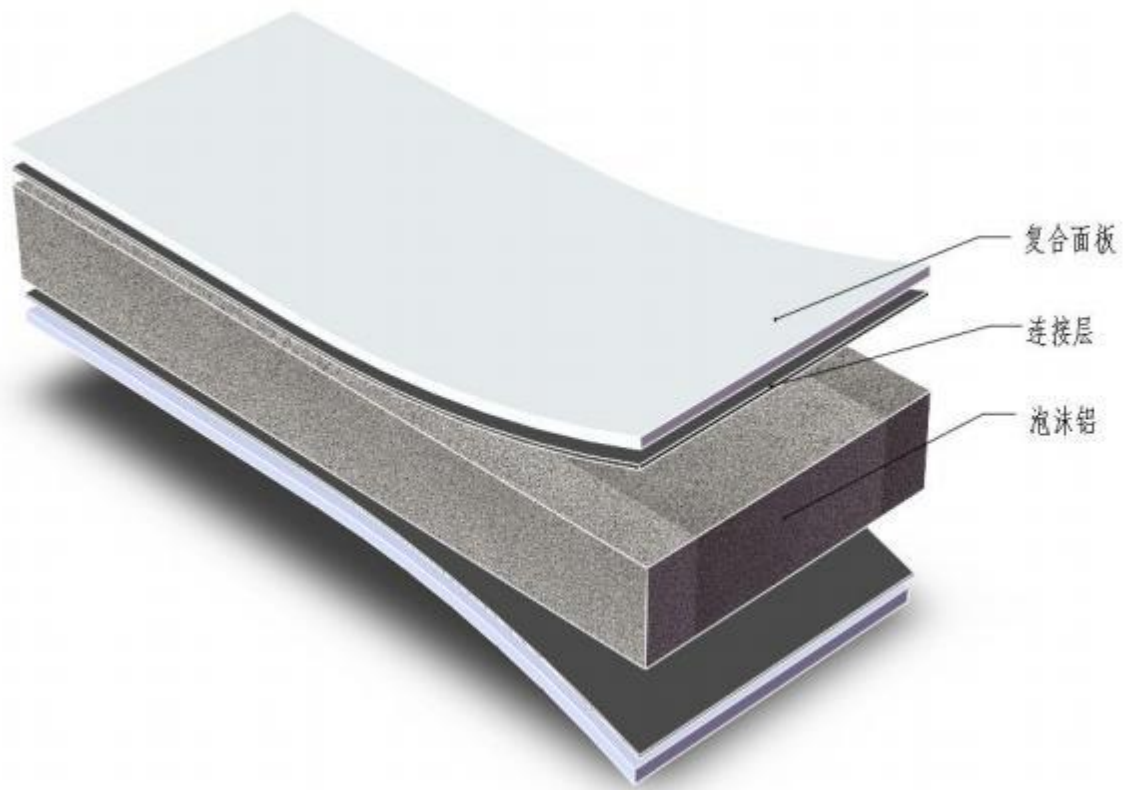
粉末喷涂

水性涂料喷涂



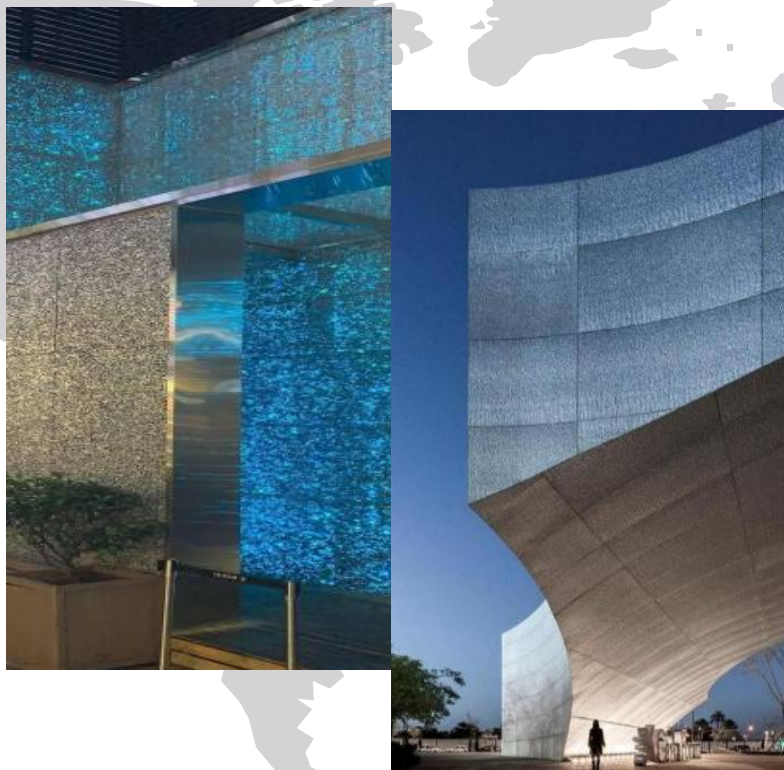
# 泡沫铝复合板

可复合铝板、钢板、木板、大理石板、穿孔铝板、铝塑板、实木皮、保温板等多种板材。



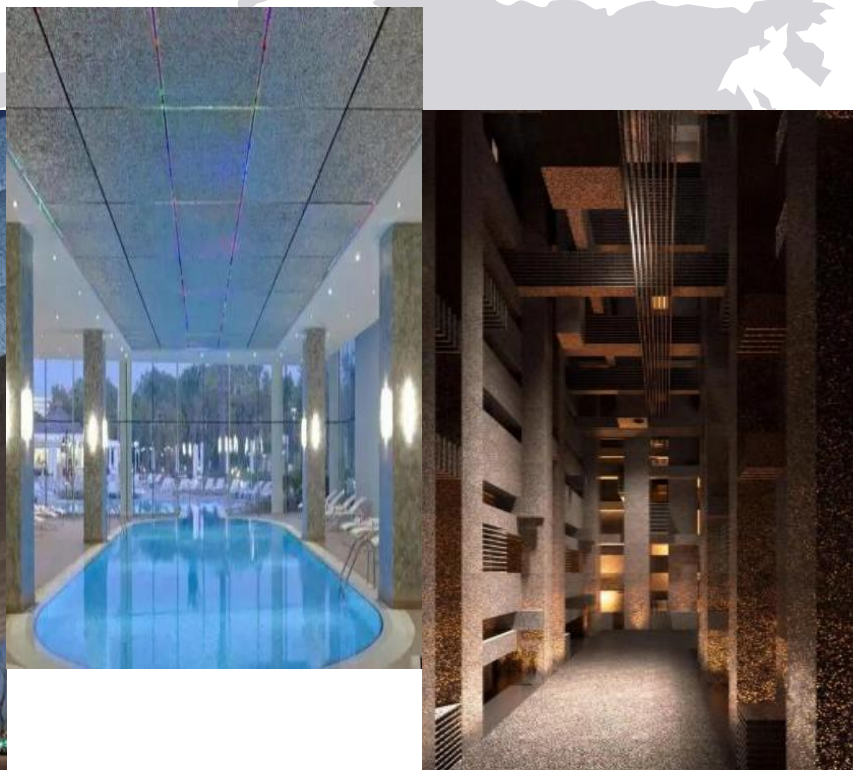
# 装饰效果展示

## 01 泡沫铝透光板展示



## 03 泡沫铝吊顶装饰

## 02 泡沫铝墙面装饰



## 04 泡沫铝展览陈列

01

# 泡沫铝透光板展示

泡沫铝装饰效果



01

# 泡沫铝透光板展示

泡沫铝装饰效果



01

# 泡沫铝透光板展示

泡沫铝装饰效果



01

# 泡沫铝透光板展示

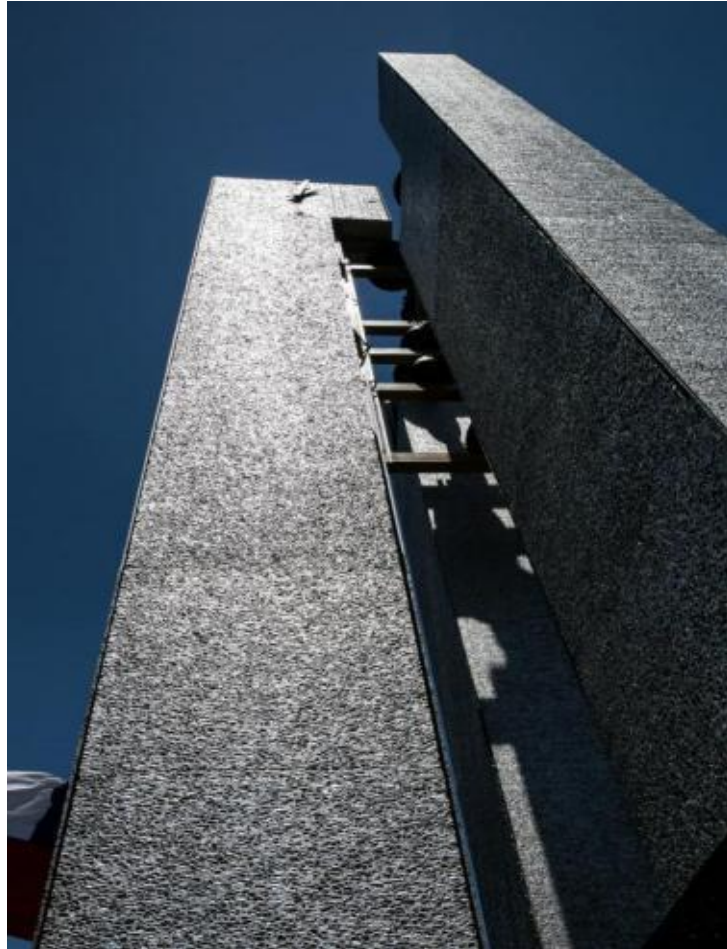
泡沫铝装饰效果



01

# 泡沫铝透光板展示

泡沫铝装饰效果



01

# 泡沫铝透光板展示

泡沫铝装饰效果



01

# 泡沫铝透光板展示

泡沫铝装饰效果



02

# 泡沫铝墙面装饰

泡沫铝装饰效果



02

# 泡沫铝墙面装饰

泡沫铝装饰效果



# 泡沫铝墙面装饰

泡沫铝装饰效果



# 泡沫铝墙面装饰

泡沫铝装饰效果



02

# 泡沫铝墙面装饰

泡沫铝装饰效果



# 泡沫铝墙面装饰

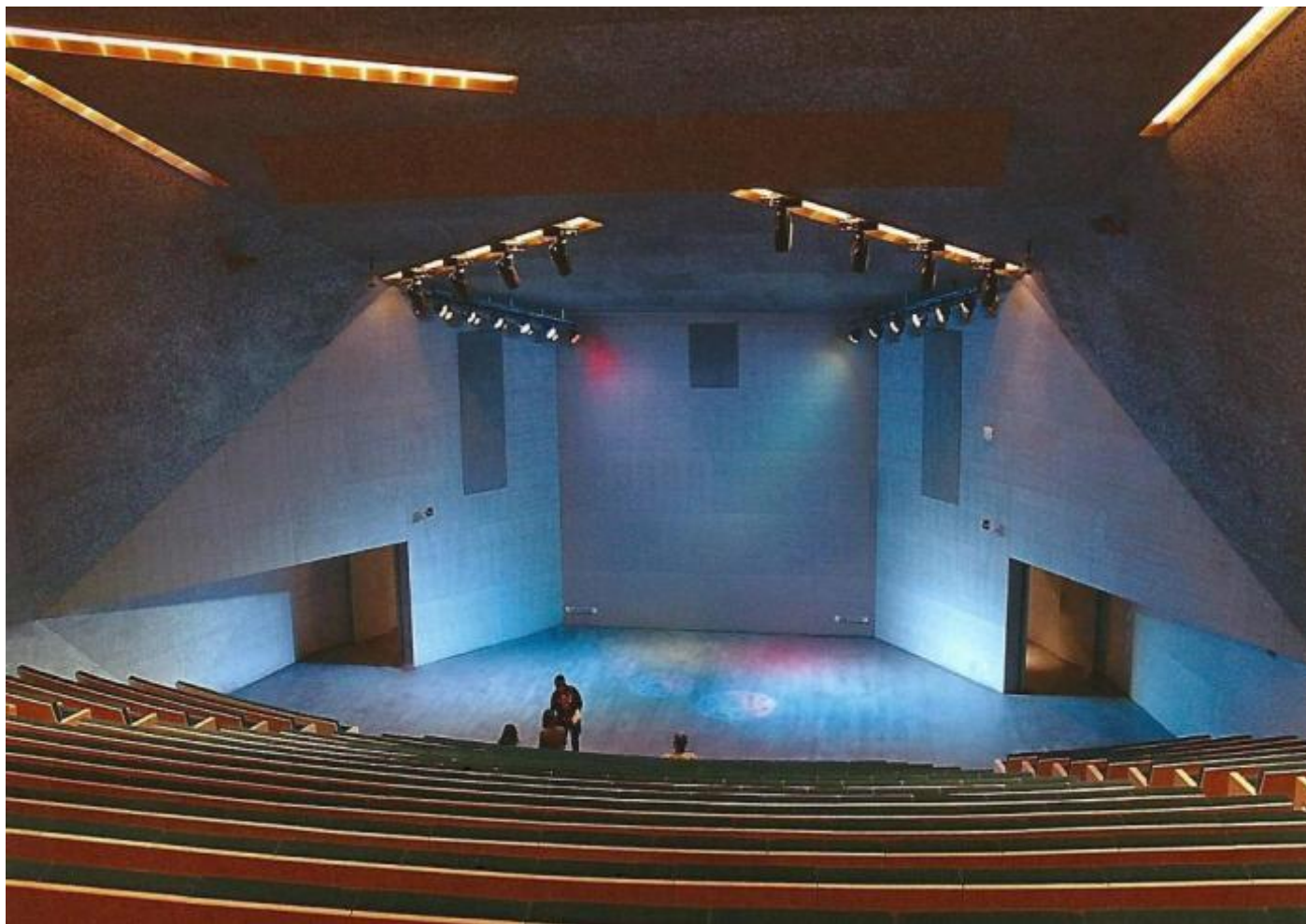
泡沫铝装饰效果



02

# 泡沫铝墙面装饰

泡沫铝装饰效果



# 泡沫铝吊顶装饰

泡沫铝装饰效果



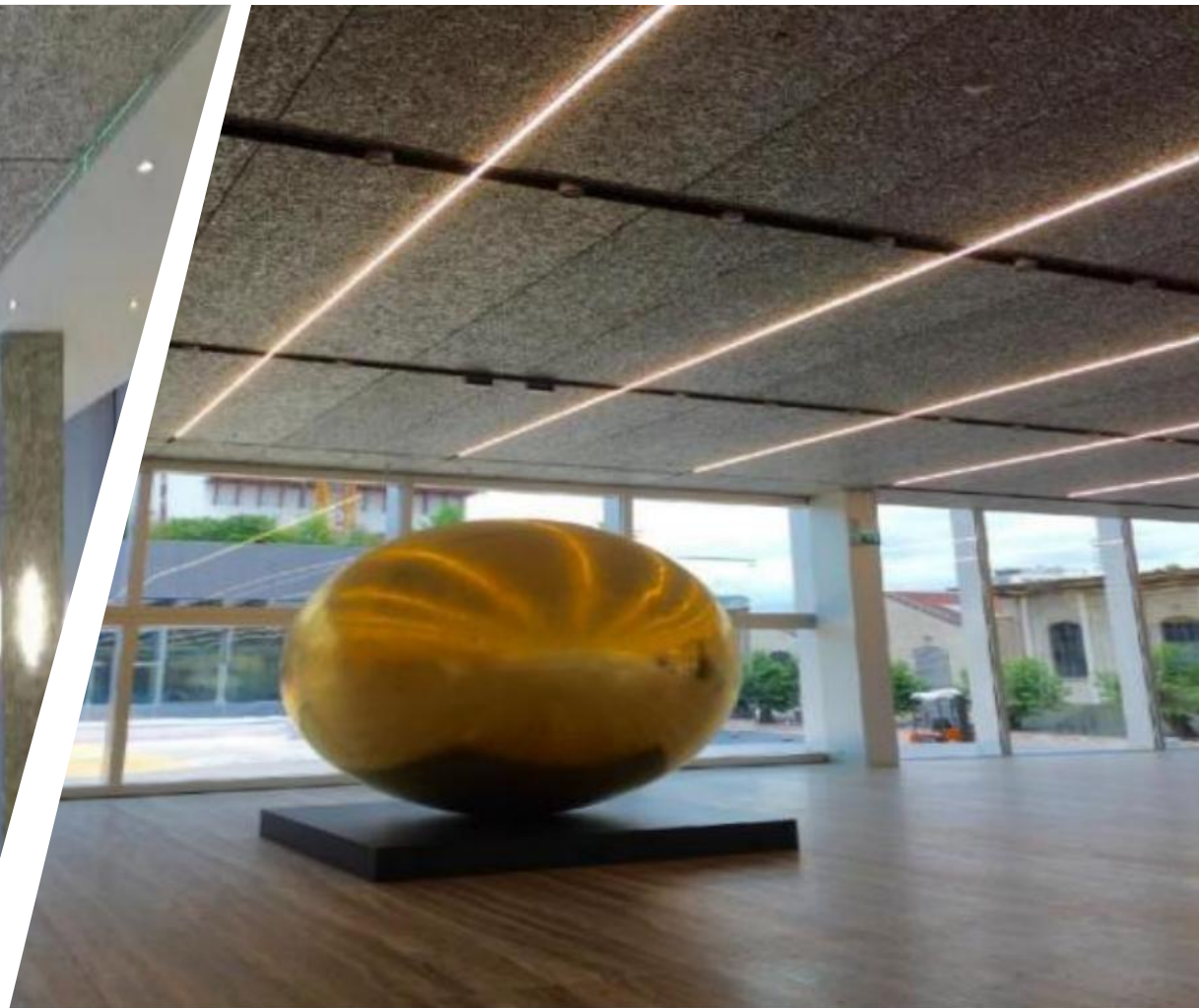
# 泡沫铝吊顶装饰



泡沫铝装饰效果

# 泡沫铝吊顶装饰

泡沫铝装饰效果



# 泡沫铝吊顶装饰

泡沫铝装饰效果



03

# 泡沫铝吊顶装饰

泡沫铝装饰效果



# 泡沫铝展览陈列

泡沫铝装饰效果



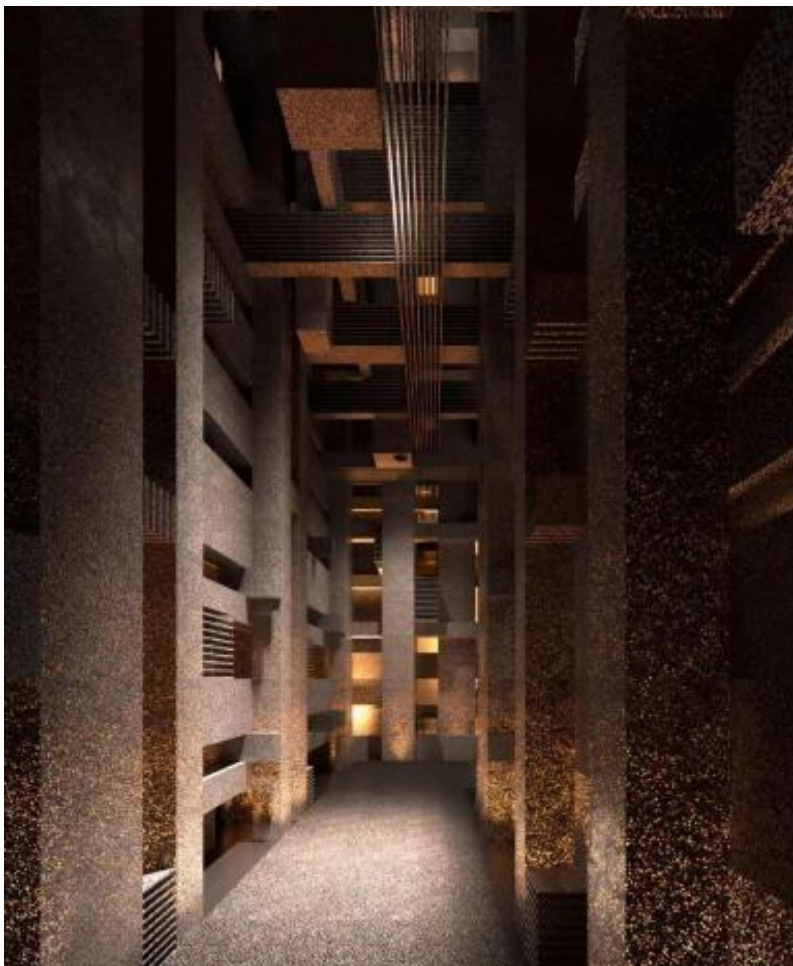
# 泡沫铝展览陈列

泡沫铝装饰效果



# 泡沫铝展览陈列

泡沫铝装饰效果



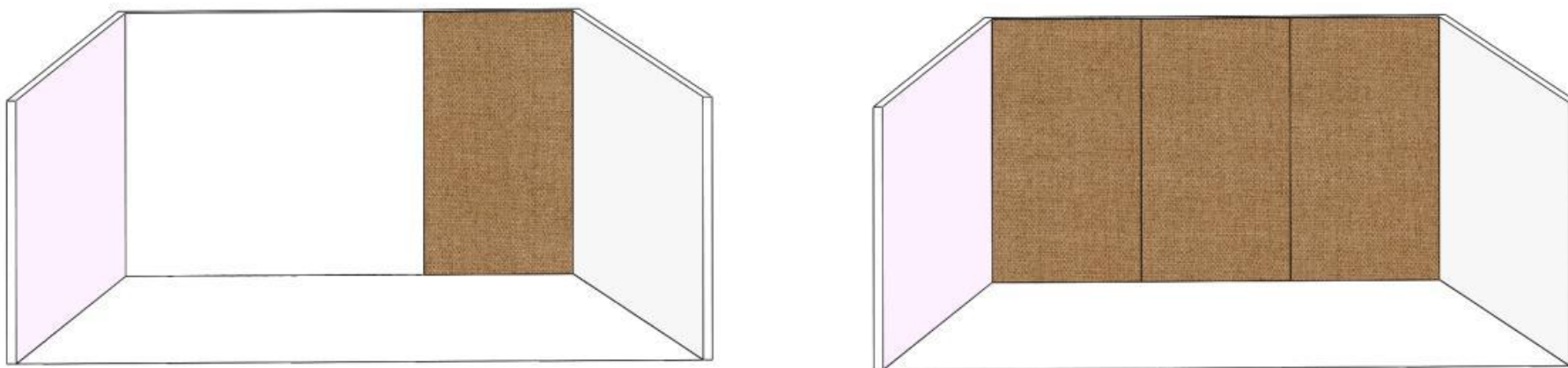
# 泡沫铝展览陈列

泡沫铝装饰效果



### 方案一：墙面安装，利用卡槽和粘接胶固定

1. 墙体找平，保证墙面平整，在墙面铺设一层木基层，用射钉枪将其固定于墙面；



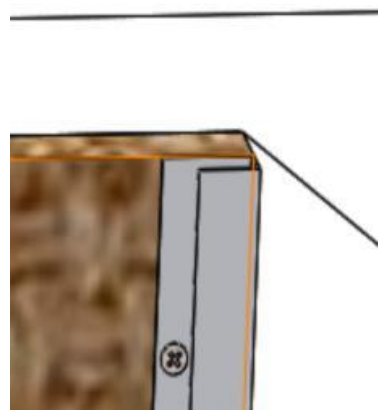
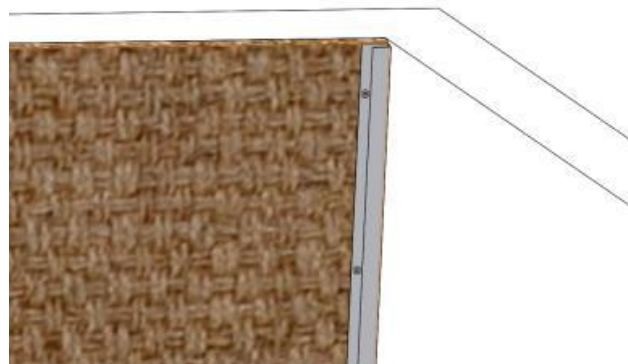
2. 放线，规划好安装位置，对泡沫铝板材进行定尺；

# 安装指导方案

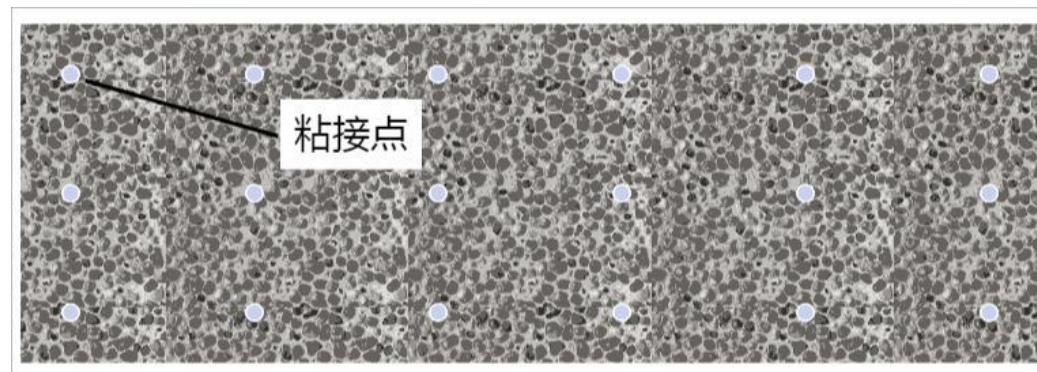
泡沫铝板材

## 方案一：墙面安装，利用卡槽和粘接胶固定

3. 安装端部收口卡槽，用螺丝将其固定在木基层上；



4. 在泡沫铝板材的背面涂抹粘接胶，粘接形式可采用点粘或面粘，粘接面积不小于板材面积的 2%，均匀分布；

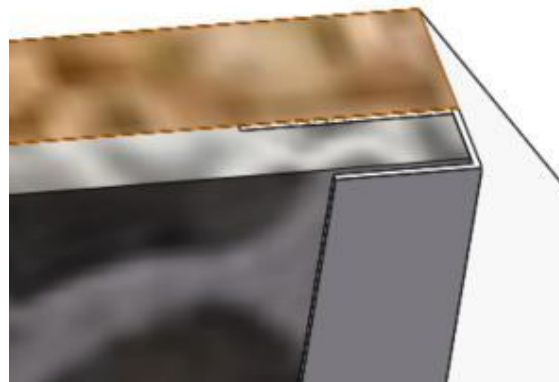
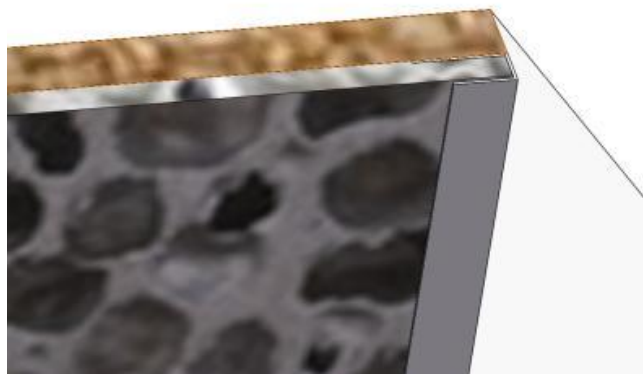


# 安装指导方案

泡沫铝板材

方案一：墙面安装，利用卡槽和粘接胶固定

5. 将泡沫铝板材安装在预定位置，边部与收口卡槽配合；

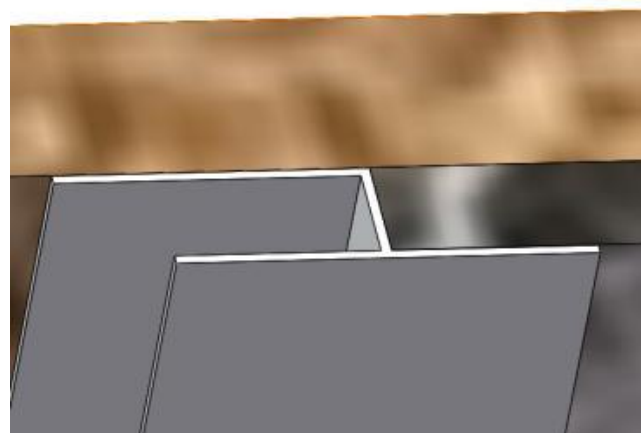
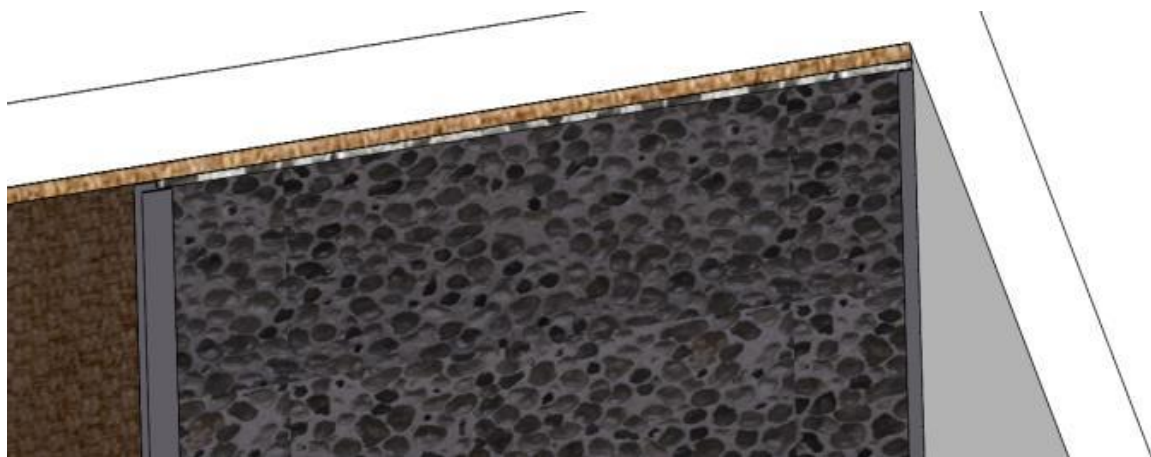


# 安装指导方案

泡沫铝板材

方案一：墙面安装，利用卡槽和粘接胶固定

6. 安装中间卡槽，与泡沫铝板材另一端配合，然后用螺丝将其固定在木基层上；



# 安装指导方案

泡沫铝板材

方案一：墙面安装，利用卡槽和粘接胶固定

7. 按照上述方式，依次将其余板材固定在墙面上。

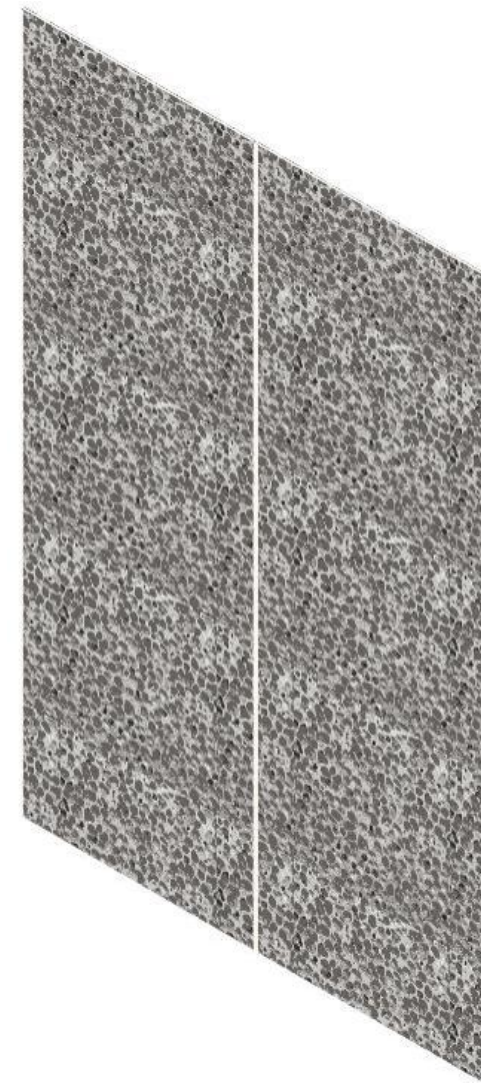
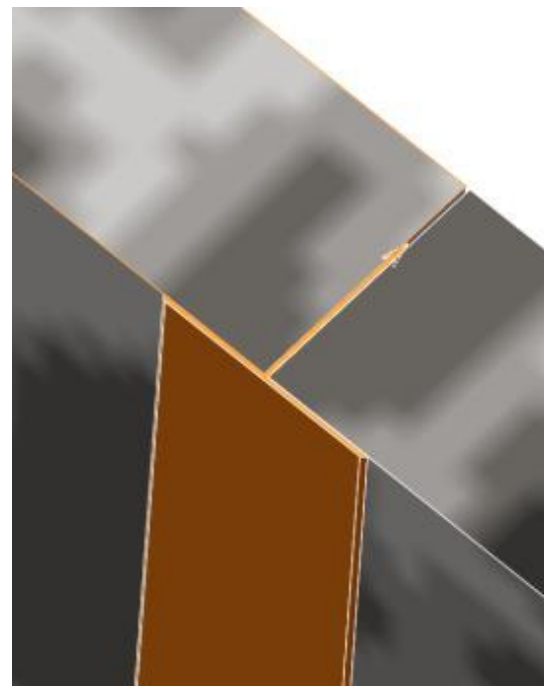


# 安装指导方案

泡沫铝板材

## 方案二：直接安装于墙面

- 当墙面适用于粘接情形时，可将泡沫铝板材直接粘于墙面；
- 当墙面不适用与粘接情形时，可采用枪钉将泡沫铝板材固定在墙面上。相邻板材之间可以直接对接或预留缝隙后期利用T型压条进行覆盖填充。

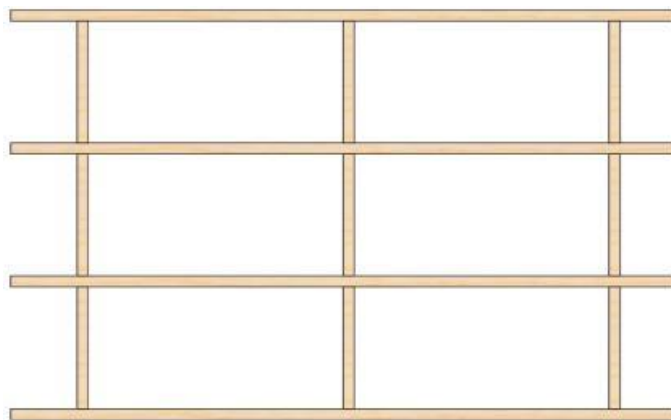


# 安装指导方案

泡沫铝板材

## 方案三：龙骨支撑安装

1. 根据泡沫铝板材的尺寸大小和安装方向安装好龙骨；

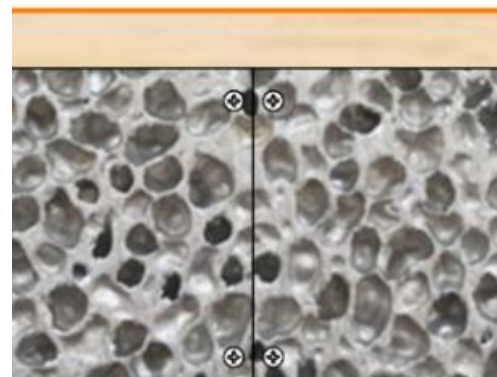


# 安装指导方案

泡沫铝板材

## 方案三：龙骨支撑安装

2. 泡沫铝板材与龙骨之间搭接，然后采用自攻钉或射钉枪进行连接固定；

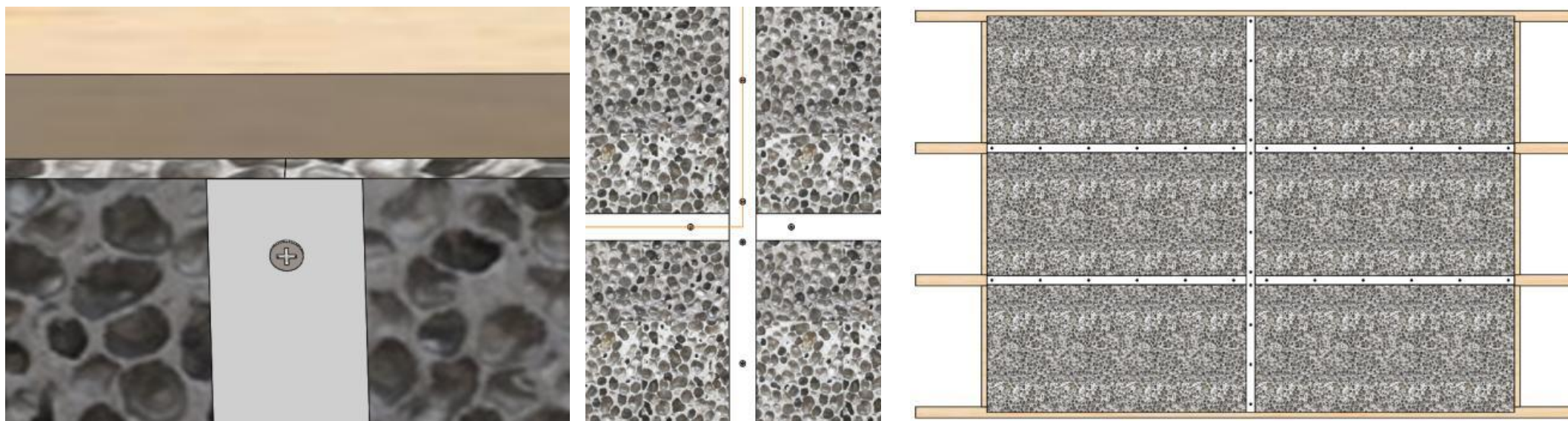


# 安装指导方案

泡沫铝板材

## 方案三：龙骨支撑安装

3. 当龙骨较窄时，也可采用压条进行固定。

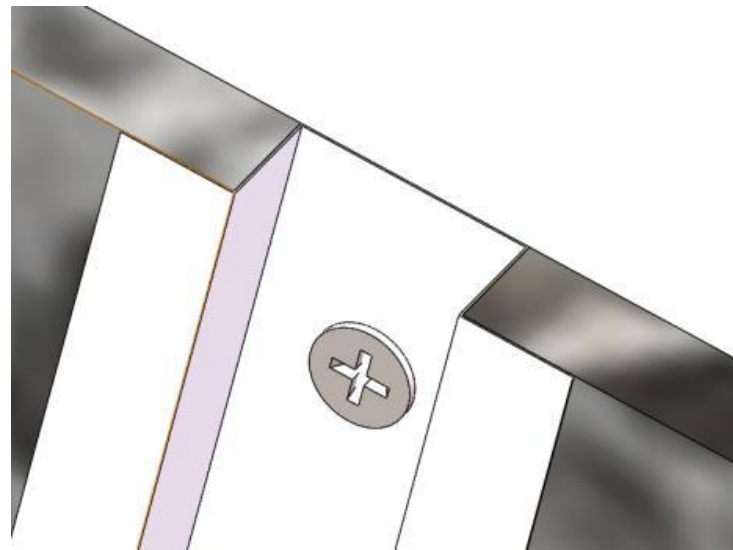
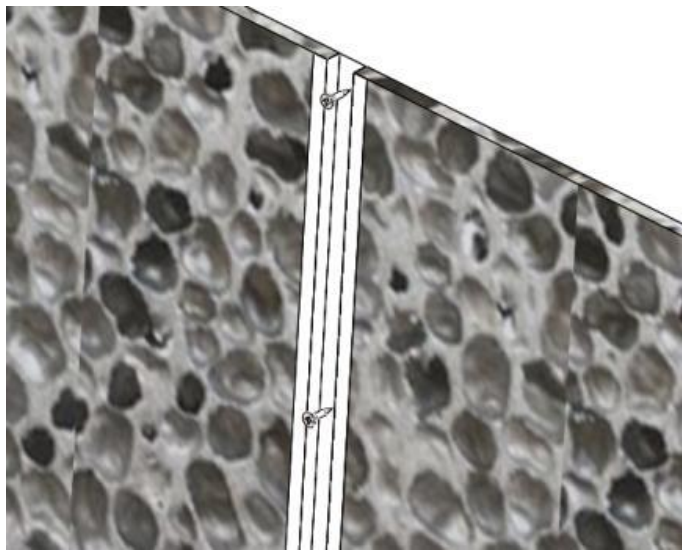


# 安装指导方案

泡沫铝板材

## 方案四：利用几型槽固定连接

- 该方法适用于墙面和吊顶龙骨安装。
- 将几型条放置在相邻泡沫铝板材的安装缝隙中，作为板材间的支撑件，然后通过螺丝将几型条固定在墙面或龙骨上。形成的连接凹槽可通过装饰胶条或者灯带进行修饰。

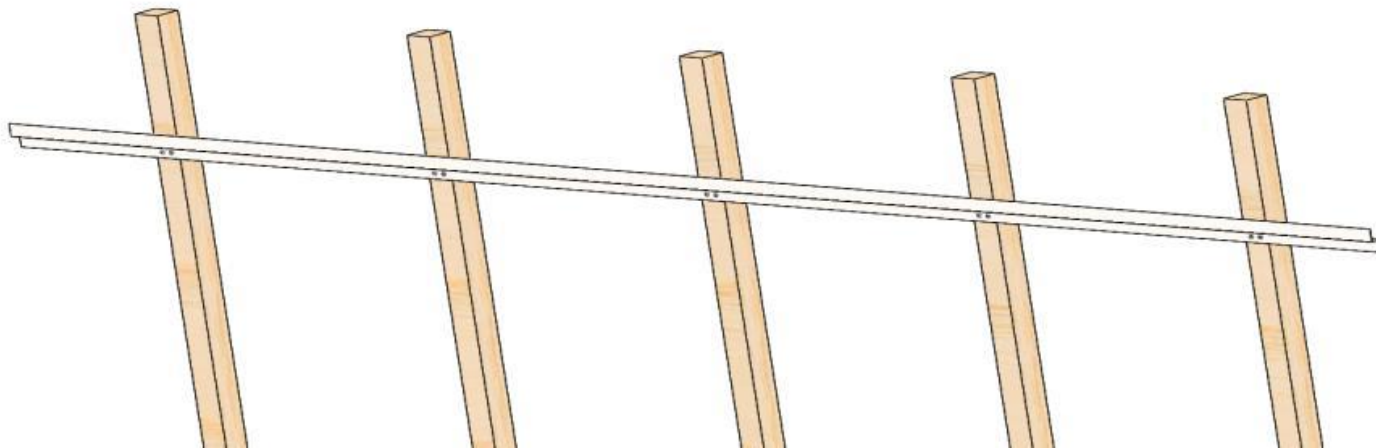
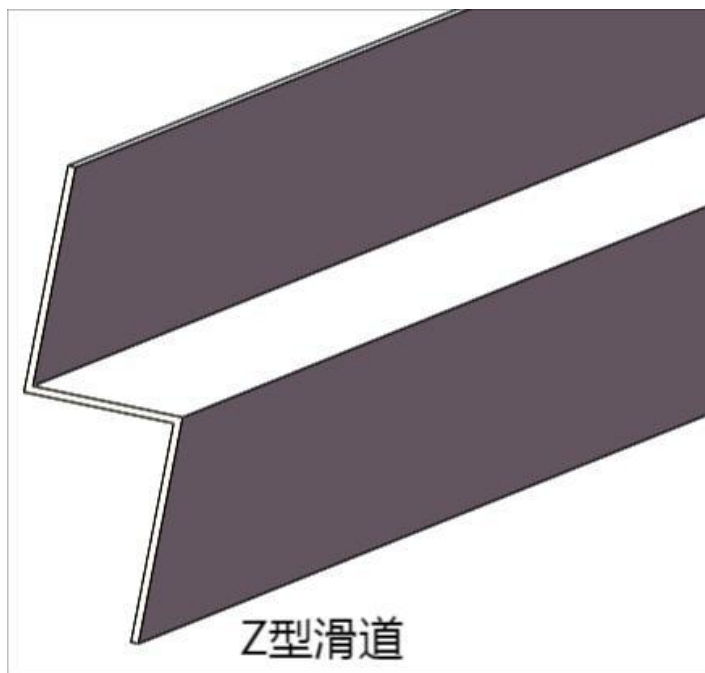


# 安装指导方案

泡沫铝板材

## 方案五：挂式安装

1. 首先在墙面或龙骨上安装z型滑道，用于泡沫铝板的固定安装；

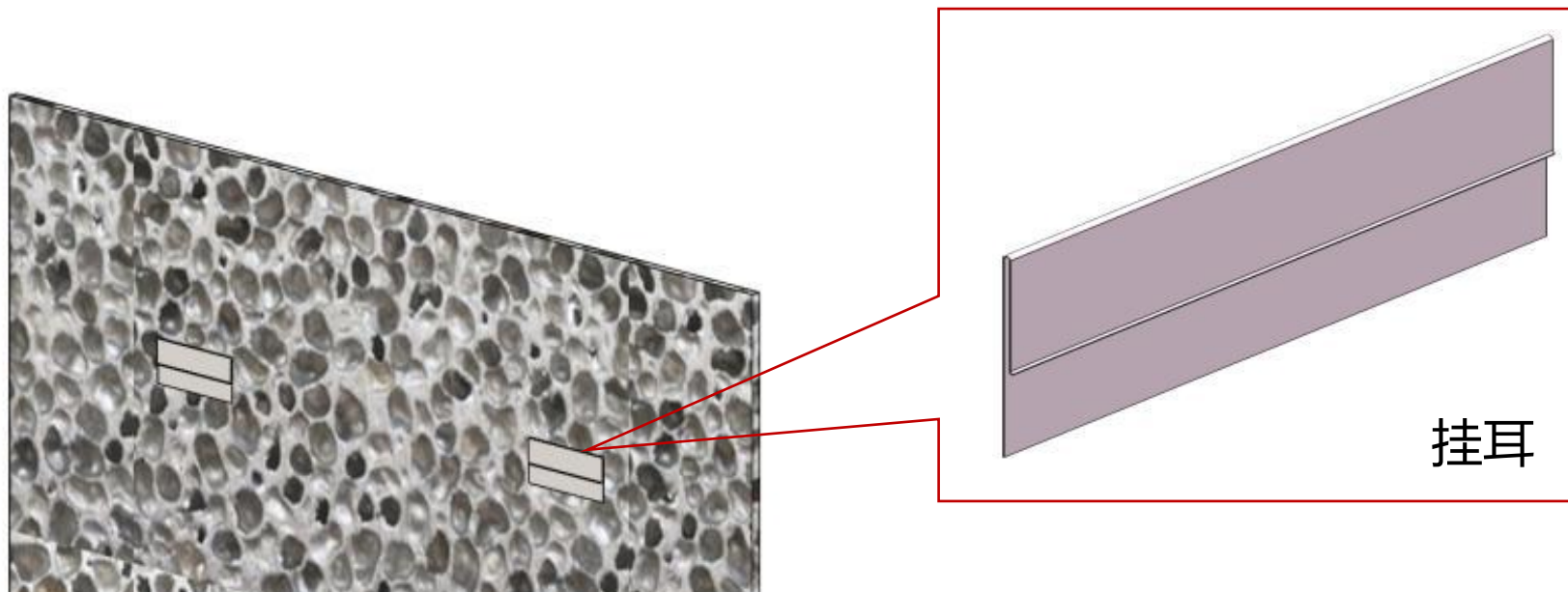


# 安装指导方案

泡沫铝板材

## 方案五：挂式安装

2. 在泡沫铝板的背面安装挂耳，挂耳呈U型，较宽面粘接在泡沫铝板上；



# 安装指导方案

泡沫铝板材

## 方案五：挂式安装

3. 待胶层干燥凝固后将整体泡沫铝板材挂到滑道上。

