

【惊爆】史上最BIM的装饰节点手册横空出世了，室内设计师必看！必学！必会！

2017-03-22 中外联合装饰BIM

点击标题下【中外联合装饰BIM】快速关注

用看得见的方式解读装饰节点



书名：装饰节点构造全解析

页数：200页

尺寸：285mm*210mm

装帧：裸脊线装

印刷：全彩印刷

对于室内设计师来说，装饰节点是一项必须掌握的知识。节点学习是一个不断积累和学习的过程。不同的项目除了通用的节点，还需要根据不同的项目融会贯通的画出符合现场设计的节点来，本书融汇了九年来SFU的项目经验，总结出来的最专业最经典的节点画法，而且首次全程使用BIM技术完成，完整度，精细度，专业度完全不输传统CAD制图做法，希望本书给大家带来更多参考价值。（我们用BIM制作更省时间更少出错哦！）详细制作过程请持续关注我们。



机智如我！绝对不忽悠！！

▲ 先来看看这本书如何的高逼格吧！ ▼

逼格点一：有图有真相，施工规范与二三维图像结合,360°无死角。

我们绘制的每一个节点都详细配套文字施工规范与工艺做法，左文右图，我们要的是什么？重要的事说三遍——专业！专业！专业！我们的目的是帮助大家掌握切实可行的工程知识，而不是一系列的花瓶，所见即所得；对于细部节点来说，一个横剖能满足您么？一个三维能满足您么？答案当然是：NO，给一个侧面我就能知道那是个美女而非侧颜杀手？绝B不能。工艺细部构造也是如此，所以我们的设计师每个节点给出了至少三个二维剖面，每个二维剖面都配有相应的三维剖切示意。

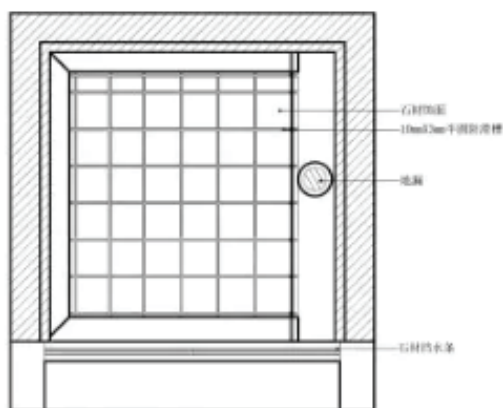
移门式淋浴房石材楼地面施工示意图1

工序:

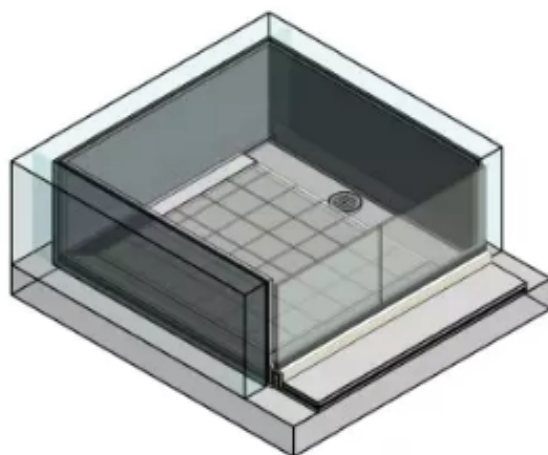
准备工作→弹线→翻边钢筋预植→翻边起模浇捣→防水处理→刷水泥浆结合层铺砂浆→刷专用黏结剂→铺地面石材→灌缝、插缝→石材晶面处理。

重点说明:

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 $\Phi 6$ mm圆钢, 间距不大于300mm, 在顶端焊接 $\Phi 6$ mm圆钢连接, 割模浇筑翻边, 翻边处地面应预先凿毛, 采用细石混凝土(瓜子片)浇筑, 挡水翻边与墙体交接处应伸入墙体20mm, 并与地面同一作防水处理。靠墙安装的玻璃开门五金合页, 需预埋3mm厚镀锌铁片与结构墙体固定。
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. 挡水条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。



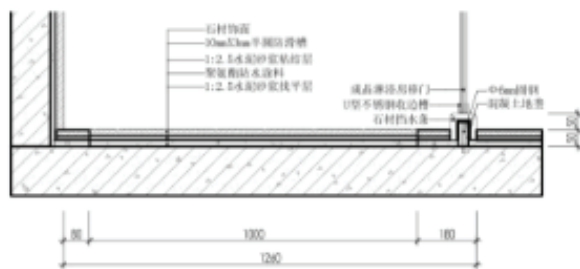
淋浴房地面平面图



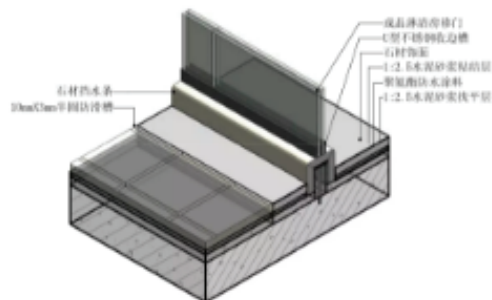
淋浴房石材地面三维

3

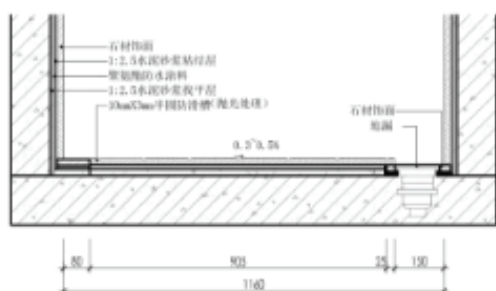
移门式淋浴房石材楼地面施工示意图2



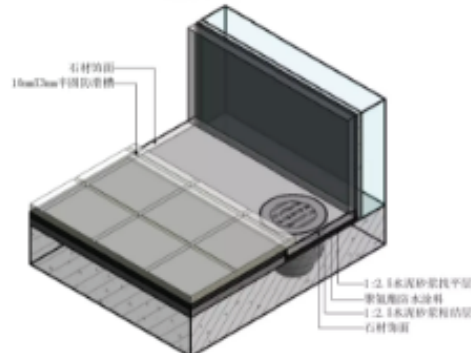
挡水条处石材地面



挡水条处石材地面三维



地漏处石材地面



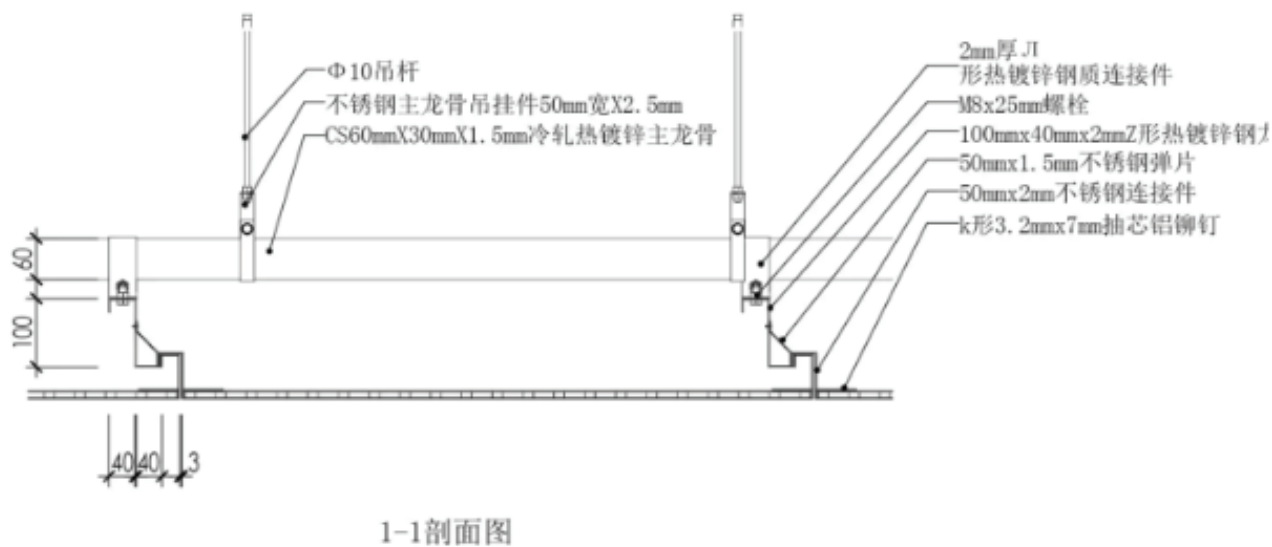
地漏处石材地面三维

4

逼格点二：真实，真实，还是真实！始于国标，基于项目。

从业的小伙伴们应该都有一个感觉，真正实施项目的时候国标完全不够用啊。这个做法国标上木有，那个也木有，介个也不一样！！！国标本来就是最基础的标准，很多新工艺压根不会囊括。当小伙伴们又不具备深化能力时，面对一本本国标只能无语凝噎。我们的这本书就是来对症下药解决问题的。

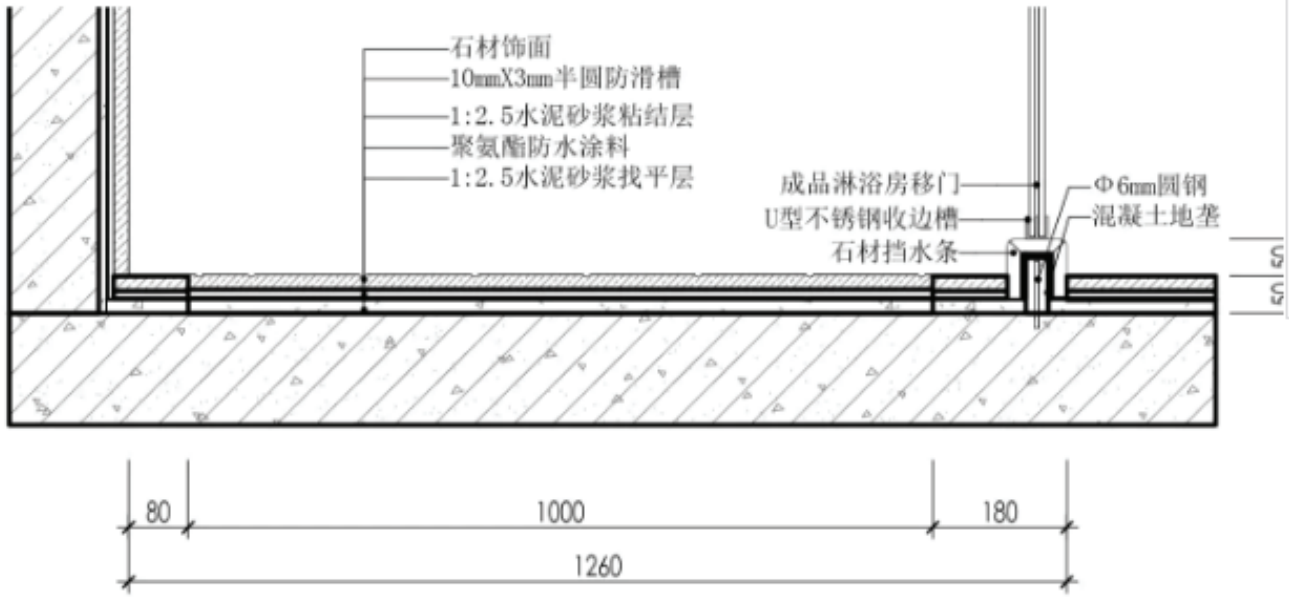
吊顶蜂窝铝板示意图2



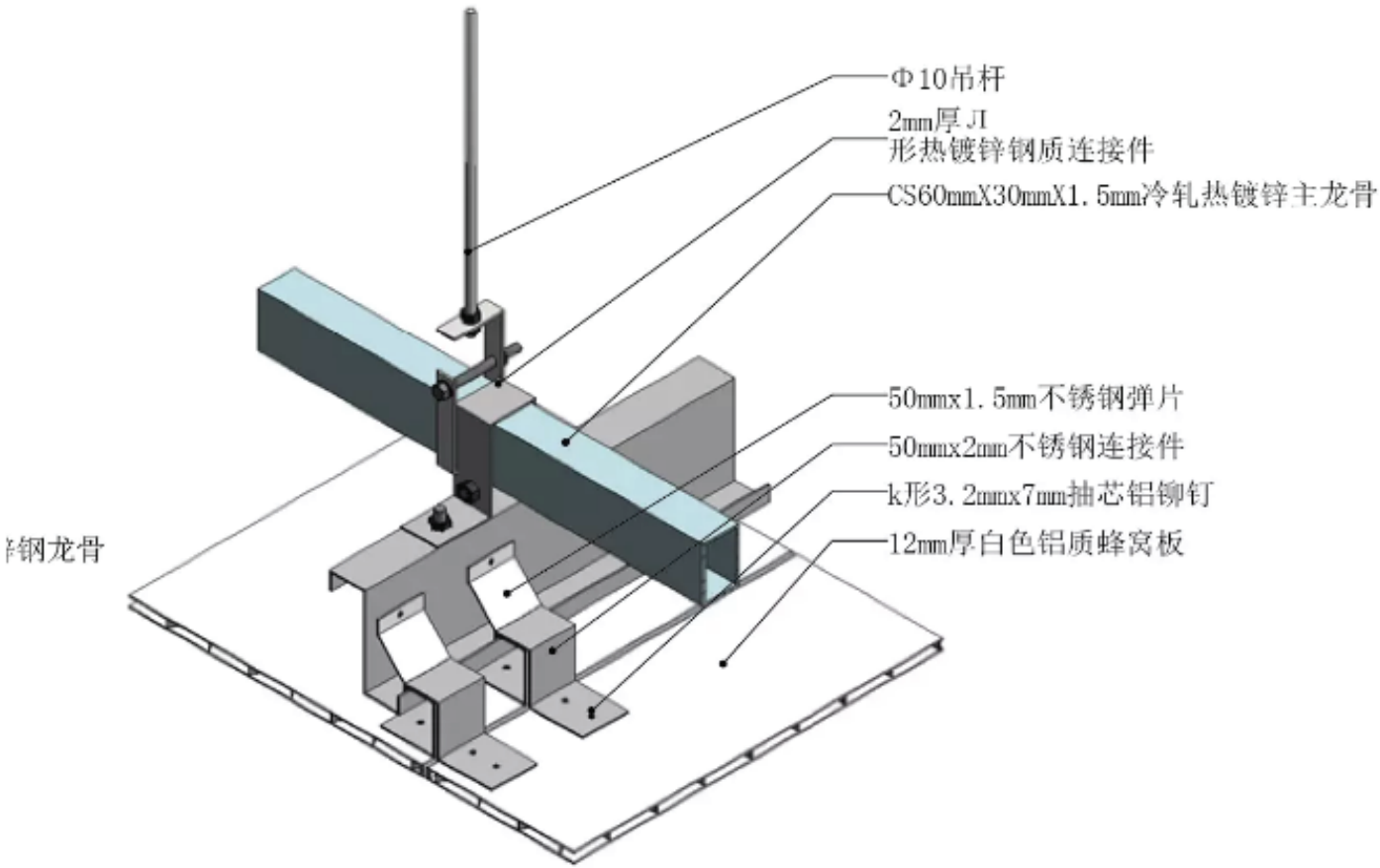
逼格点三：113个节点涵盖墙顶底重点施工工艺，尺寸一对一

本书由具有15年项目经验的深化设计老司机带领团队制作。将国家标准与项目经验相结合编绘此书，我们的113个工艺节点全部标明施工现场可作业尺寸，无论您是要制图还是要建模均可参照绘制，毕竟我们是有真功夫有追求的人，细到一个角码、一个卡件我们也会精益求精；图文并茂的全面解析了墙面，顶面，地面重要节点的工艺做法。书中的113个节点均由实操项目凝练而来，去其糟粕，取其精华，实乃心血之作。

移门式淋浴房石材楼地面施工示意图2



挡水条处石材地面



2-2剖面三维

逼格点四：殊途同归，全程使用BIM技术完成，完胜CAD

结合本公司6年BIM项目经验，本书的绘制过程全程采用BIM技术完成。无论是在尺寸标注还是三维表达上都是我们在实际项目中使用过的节点。注意：这里没有SketchUp,没有CAD，我们通过BIM建模一体化完成二维及三维的表达。相较于传统CAD节点的做法，我们很自信的说，专业度，完整度，精细度绝对完胜传统绘制方法。

说到这里大家是不是很心动呢，毕竟在这个浮华的社会只有内在的实力能让我们真正有底气去装B，实力从来都不是说说而已。在职场本就是不断学习升级的过程，不能做好当下，何谈诗与远方。



是驴子是马拉出来溜溜呀！

▲ 话不多说，下方多图预警！！ ▲

本书主要包括以下三大部分节点知识

【楼地面工程节点】

【墙柱面工程节点】

【吊顶工程节点】

嗯，先看看目录有什么吧，绝对有料哦！！

以下目录内容有顺序内容调整的可能，以最终出版为准，但是质量数量不会变

目录 contents

1 通用标准.....	1
2 楼地面工程.....	4
2.1 石材工程细部构造.....	4
2.1.1 室内普通楼地面石材施工示意图.....	4
2.1.2 室内厨卫楼地面石材施工示意图.....	5
2.1.3 阳台楼地面石材（砖）施工示意图.....	6
2.1.4 地面地漏安装示意图.....	7
2.1.5 卫生间地漏安装示意图.....	8
2.1.6 移门式淋浴房石材施工示意图.....	9
2.1.7 开门式淋浴房石材施工示意图.....	10
2.1.8 厨卫门套根部防水防潮施工示意图.....	11
2.1.9 厨卫门套、门槛石安装示意图1.....	12
2.1.10 厨卫门套、门槛石安装示意图2.....	13
2.1.11 楼梯地面石材饰面示意图（楼梯踏步）.....	14
2.1.12 石材加厚边施工示意图.....	15
2.2 铺地毯工程细部构造.....	16
2.2.1 楼地面地毯与踢脚线收口示意图.....	16
2.2.2 楼地面地毯与石材平铺界面示意图.....	17
2.3 木地板细部构造.....	18
2.3.1 实木地板铺装示意图1.....	18
2.3.2 实木地板铺装示意图2.....	19
2.3.3 实木地板铺装示意图3.....	20
2.3.4 实木地板与踢脚线收口示意图.....	21
2.3.5 楼梯地面木地板饰面示意图.....	22

似乎完整版面有点雾里看花了，小编以下使用细节图好了。

目录

contents

2.3.6	楼地面木地板与石材拼铺示意图（硬碰拼铺方式）	
2.3.7	楼地面木地板与门槛石界面收口示意图.....	
2.3.8	干法地暖木地板龙骨开槽示意图.....	
2.3.9	干法地暖主管与木地板龙骨关系示意图.....	
2.4	地胶板细部构造.....	
2.4.1	楼地面地胶板施工示意图.....	
2.5	卫生间同层排水细部构造.....	
2.5.1	楼地面卫生间同层排水施工示意图.....	
2.5.2	防水基层处理示意图.....	
2.5.3	防水基层处理实景图.....	
2.5.4	管根部位防水基层做法示意图.....	
3	墙柱面工程.....	
3.1	石材饰面细部构造32项.....	
3.1.1	石材灌浆施工示意图.....	
3.1.2	石材干挂法施工示意图1.....	
3.1.3	石材干挂法施工示意图2.....	
3.1.4	黏结剂黏贴石材施工示意图（木基层）	
3.1.5	墙柱面石材U形槽排版示意图.....	
3.1.6	墙柱面石材阳角收口示意图.....	
3.1.7	墙柱面石材阴角收口示意图.....	
3.1.8	石材检修门示意图.....	
3.1.9	钢架台盆安装示意图.....	
3.1.10	台下柜台盆安装示意图.....	
3.1.11	卫生间玻璃隔断与大理石墙面交接施工示意图.....	

目录

contents

3.1.12 淋浴房门预埋件安装示意图.....	
3.1.13 卫生间壁龛施工示意图.....	
3.1.14 浴缸黄沙衬底构造施工示意图.....	
3.1.15 浴缸石材收口施工示意图1.....	
3.1.16 浴缸石材收口施工示意图2.....	
3.1.17 浴缸石材收口施工示意图3.....	
3.1.18 坐便器安装施工示意图.....	
3.1.19 全窗台橱柜台面翻边施工示意图.....	
3.1.20 高窗台橱柜台面翻边施工示意图.....	
3.1.21 低窗台橱柜台面翻边施工示意图.....	
3.1.22 凸窗台面贴石材示意图.....	
3.1.23 普通窗台贴石材安装示意图.....	
3.1.24 石材排版下单示意图及注意事项1.....	
3.1.25 石材排版下单示意图及注意事项2.....	
3.1.26 石材排版下单示意图及注意事项3.....	
3.1.27 石材排版下单示意图及注意事项4.....	
3.1.28 石材排版下单示意图及注意事项5.....	
3.1.29 墙柱面抹灰过厚，植筋挂网做法示意图.....	
3.1.30 墙柱面抹灰过厚，植筋挂网做法实景图.....	
3.1.31 淋浴间玻璃隔断卡槽做法示意图.....	
3.1.32 淋浴间玻璃隔断卡槽做法实景图.....	
3.2 木饰面细部构造21项.....	
3.2.1 墙柱面木饰面安装示意图.....	
3.2.2 墙柱面木饰面安装示意图1.....	

目录

contents

3.2.3 墙柱面木饰面安装示意图2.....	
3.2.4 墙柱面木饰面做法示意图1.....	
3.2.5 墙柱面木饰面做法示意图2.....	
3.2.6 墙柱面木饰面之密缝做法示意图1.....	
3.2.7 墙柱面木饰面之密缝做法示意图2.....	
3.2.8 墙柱面木饰面之密缝做法示意图3.....	
3.2.9 墙柱面木饰面之密缝做法示意图4.....	
3.2.10 墙柱面木饰面之密缝做法示意图5.....	
3.2.11 墙柱面木饰面之密缝做法示意图6.....	
3.2.12 墙柱面木饰面之密缝做法示意图7.....	
3.2.13 墙柱面木饰面之离缝做法示意图1.....	
3.2.14 墙柱面木饰面之离缝做法示意图2.....	
3.2.15 墙柱面木饰面之离缝做法示意图3.....	
3.2.16 墙柱面木饰面之离缝做法示意图4.....	
3.2.17 墙柱面木饰面之离缝做法示意图5.....	
3.2.18 成品门套施工示意图1.....	
3.2.19 成品门套施工示意图2.....	
3.2.20 移门示意图1.....	
3.2.21 移门示意图2.....	
3.3 涂料饰面细部构造.....	
3.3.1 黏土砖墙面壁纸施工示意图.....	
3.3.2 轻质砖墙面壁纸施工示意图.....	
3.3.3 轻钢龙骨隔墙壁纸施工示意图.....	
3.3.4 不同材质隔墙涂料施工示意图.....	

目录 contents

3.3.5 粉刷完毕后开线槽防开裂处理示意图.....	
3.4 瓷砖饰面细部构造.....	
3.4.1 墙面瓷砖阴阳角收口示意图.....	
3.5 特殊饰面细部构造.....	
3.5.1 镜子玻璃安装示意图.....	
3.5.2 墙面不锈钢与瓷砖收口示意图.....	
3.5.3 墙面石材玻璃木饰面交接示意图.....	
3.5.4 墙面铝扣板示意图1.....	
3.5.5 墙面铝扣板示意图2.....	
3.5.6 柱子铝扣板示意图1.....	
3.5.7 柱子铝扣板示意图2.....	
3.5.8 柱子铝扣板示意图3.....	
3.5.9 柱子铝扣板示意图4.....	
3.5.10 墙面千思板示意图.....	
3.5.11 墙面陶土板示意图1.....	
3.5.12 墙面陶土板示意图2.....	
3.5.13 墙面陶土板示意图3.....	
3.5.14 跑马廊玻璃栏杆示意图1.....	
3.5.15 跑马廊玻璃栏杆示意图2.....	
3.5.16 跑马廊玻璃栏杆示意图3.....	
3.6 墙面与顶棚交界面细部构造.....	
3.6.1 墙面石材与石膏板顶棚收口示意图.....	
3.6.2 门梁部位墙砖收口示意图.....	
3.7 隔墙细部构造.....	

目录 contents

3.7.1 地面隔墙施工示意图.....	
3.7.2 轻钢龙骨隔墙（断桥结构）示意图1.....	
3.7.3 轻钢龙骨隔墙（断桥结构）示意图2.....	
3.7.4 轻钢龙骨隔墙（半断桥结构）示意图.....	
3.7.5 轻钢龙骨隔墙（两侧接线盒）示意图1.....	
3.7.6 轻钢龙骨隔墙（两侧接线盒）示意图2.....	
4 吊顶工程	
4.1 吊顶细部构造.....	
4.1.1 叠级吊顶防开裂示意图.....	
4.1.2 窗帘盒木基层接口制作示意图.....	
4.1.3 窗帘盒制作示意图.....	
4.1.4 阴雨槽施工示意图.....	
4.1.5 弧形暗光槽施工示意图.....	
4.1.6 叠级吊顶暗光槽施工示意图.....	
4.1.7 吊顶标准版检修口示意图1.....	
4.1.8 吊顶标准版检修口示意图2.....	
4.1.9 吊顶简易型检修口示意图1.....	
4.1.10 吊顶简易型检修口示意图2.....	
4.1.11 吊顶安装示意图1.....	
4.1.12 吊顶安装示意图2.....	
4.1.13 吊顶安装示意图3.....	
4.1.14 空调风口安装示意图（侧出底回）	
4.1.15 空调风口安装示意图（底出底回）	
4.1.16 吊顶伸缩缝施工示意图.....	

目录

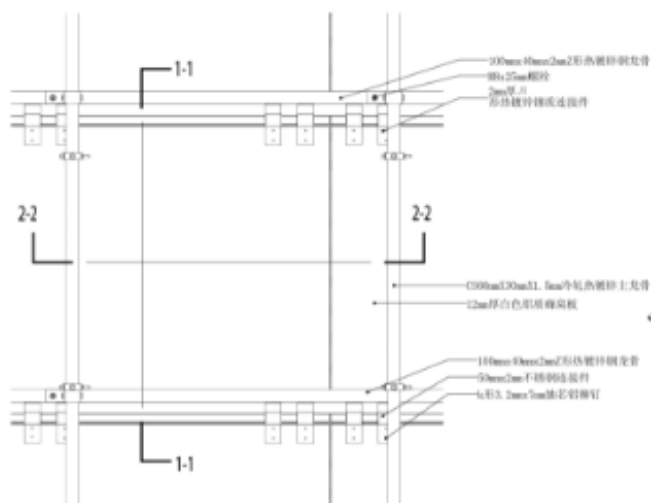
contents

4.1.19 吊顶蜂窝铝板示意图2.....	
4.1.20 吊顶铝单板示意图1.....	
4.1.21 吊顶铝单板示意图2.....	
4.1.22 吊顶铝单板示意图3.....	
4.1.23 吊顶可开启式铝单板示意图1.....	
4.1.24 吊顶可开启式铝单板示意图2.....	
4.1.25 吊顶铝合金方通示意图1.....	
4.1.26 吊顶铝合金方通示意图2.....	
4.1.27 吊顶木饰面安装示意图1.....	
4.1.28 吊顶木饰面安装示意图2.....	
4.1.29 吊顶木饰面安装示意图3.....	
4.1.30 吊顶石材安装示意图1.....	
4.1.31 吊顶石材安装示意图2.....	
4.1.32 吊顶石材安装示意图3.....	
4.1.33 吊顶石材安装示意图4.....	
4.1.34 吊顶石材安装示意图5.....	

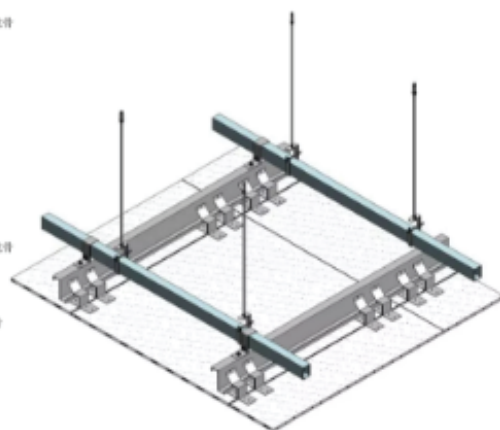
吊顶蜂窝铝板示意图1

重点说明:

1. 在同一龙骨上悬挂的两块板的相邻两边的Z形不锈钢挂件应错开布置。
2. 100mmx40mmx2mm的Z形热镀锌龙骨与主龙骨的连接: 采用2mm的Z形专用吊挂件及M8x25的螺栓, 在加工100mmx40mmx2mm的Z形热镀锌龙骨时, 在其表面设置10mmx60mm的椭圆孔, $\Phi 1200$ mm, 以固定M8x25mm螺栓, 并根据板的规格、排版布置情况, 采用K形3.2x7的抽芯铝铆钉将50mmx1.5mm的不锈钢弹片固定在Z形热镀锌龙骨的相应位置上。
3. 50mmx1.5mm的不锈钢弹片为该吊挂系统的重要配件, 起板块限位及固定的作用, 因此, 要求相关尺寸准确。

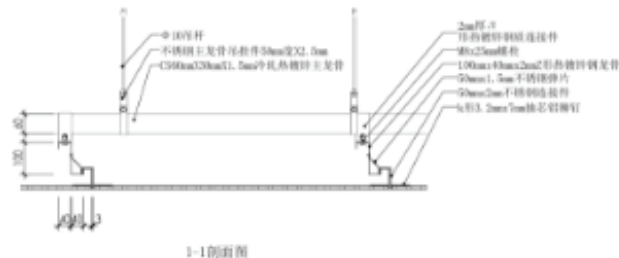


吊顶蜂窝铝板示意图

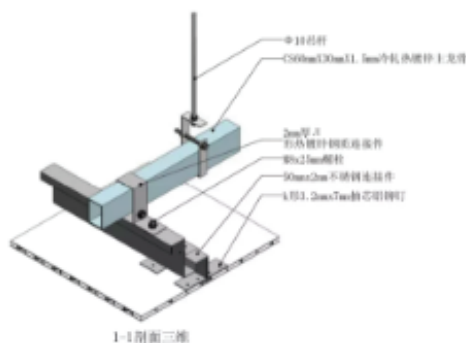


蜂窝节点平面图三组

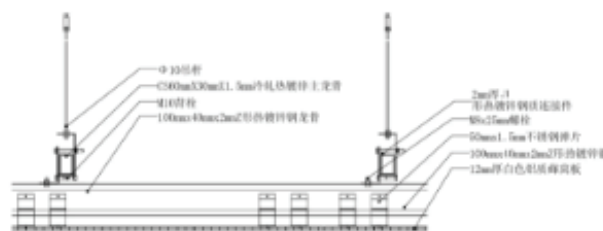
吊顶蜂窝铝板示意图2



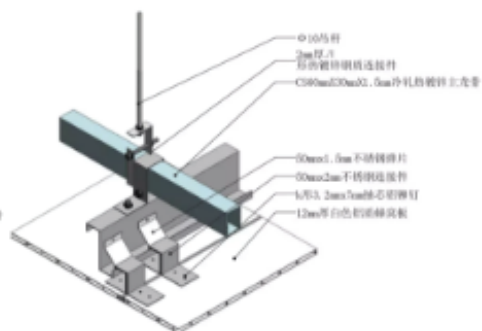
1-1剖面图



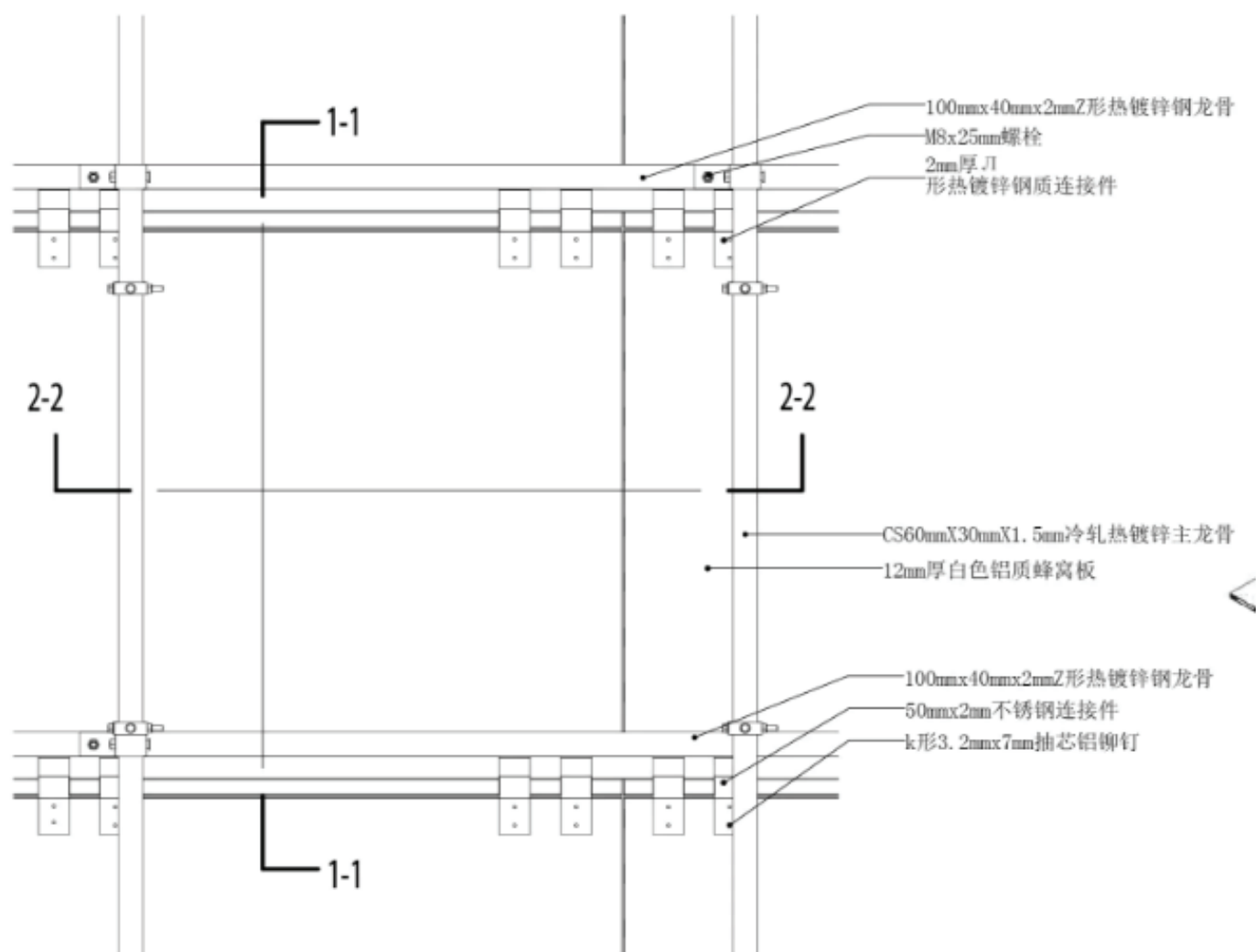
1-1剖面三维



2-2剖面图



2-2剖面三维

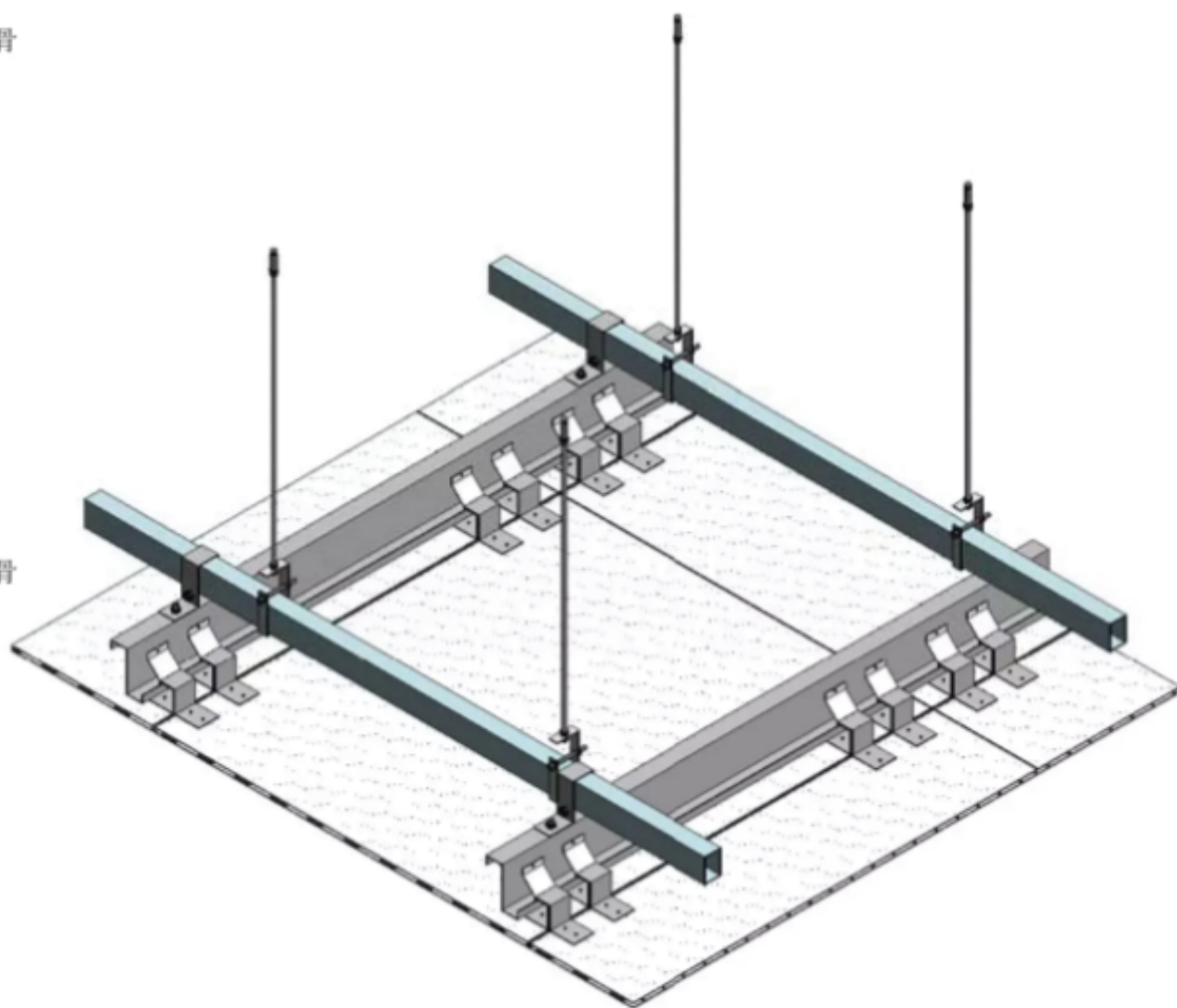


吊顶蜂窝铝板示意图

镀锌龙骨

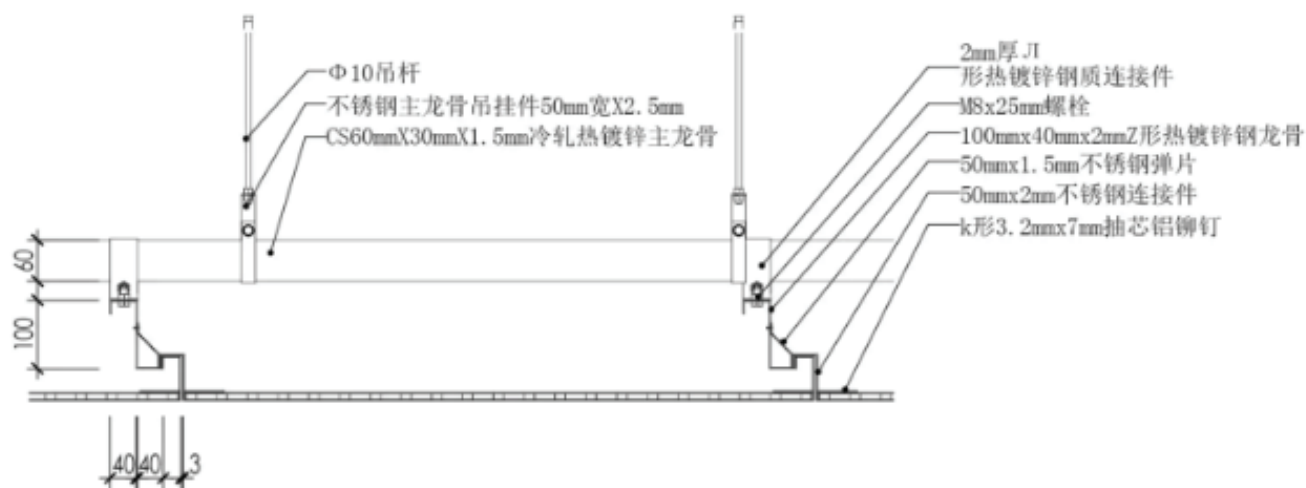
镀锌主龙骨

钢龙骨

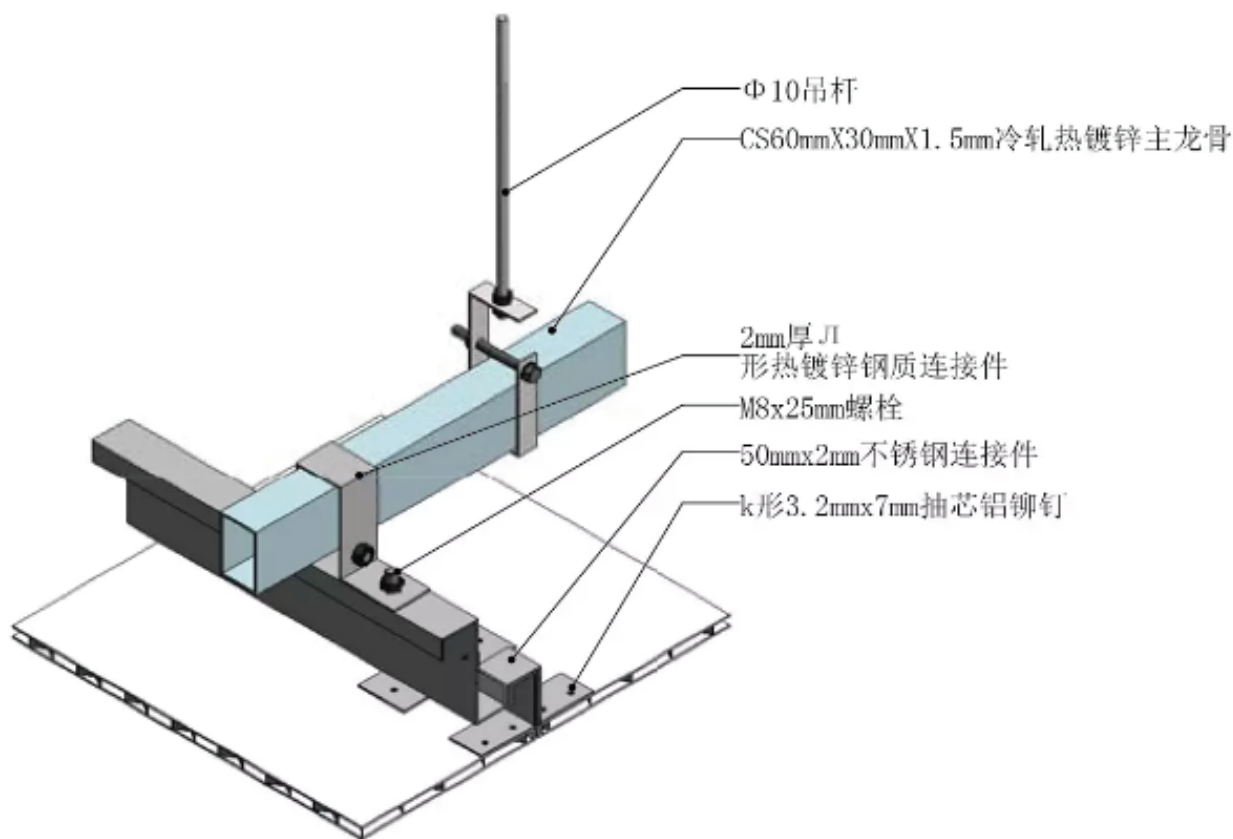


蜂窝节点平面图三维

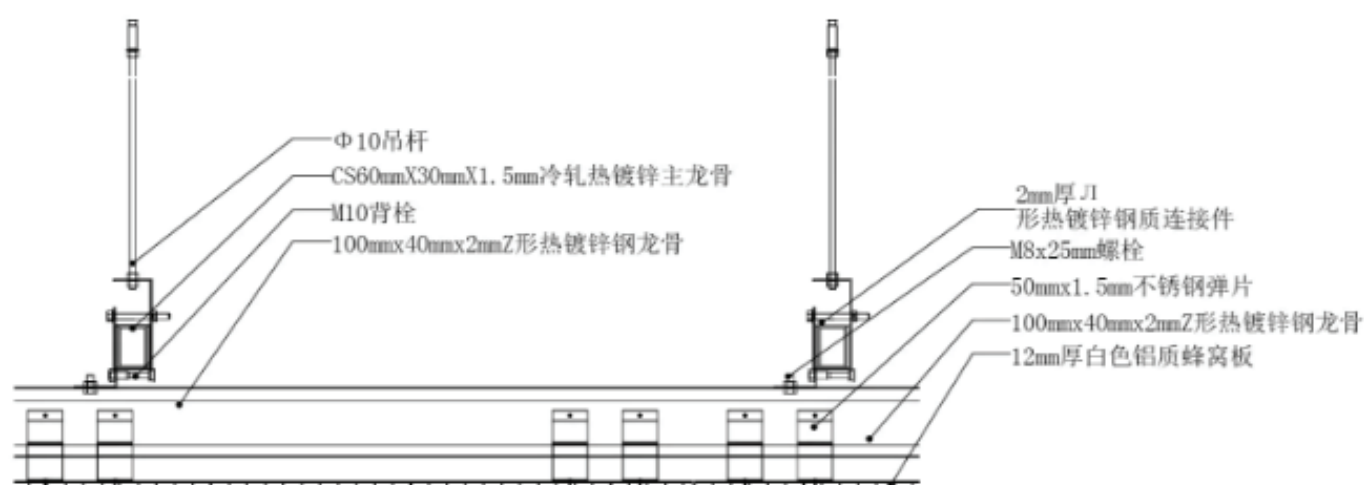
吊顶蜂窝铝板示意图2



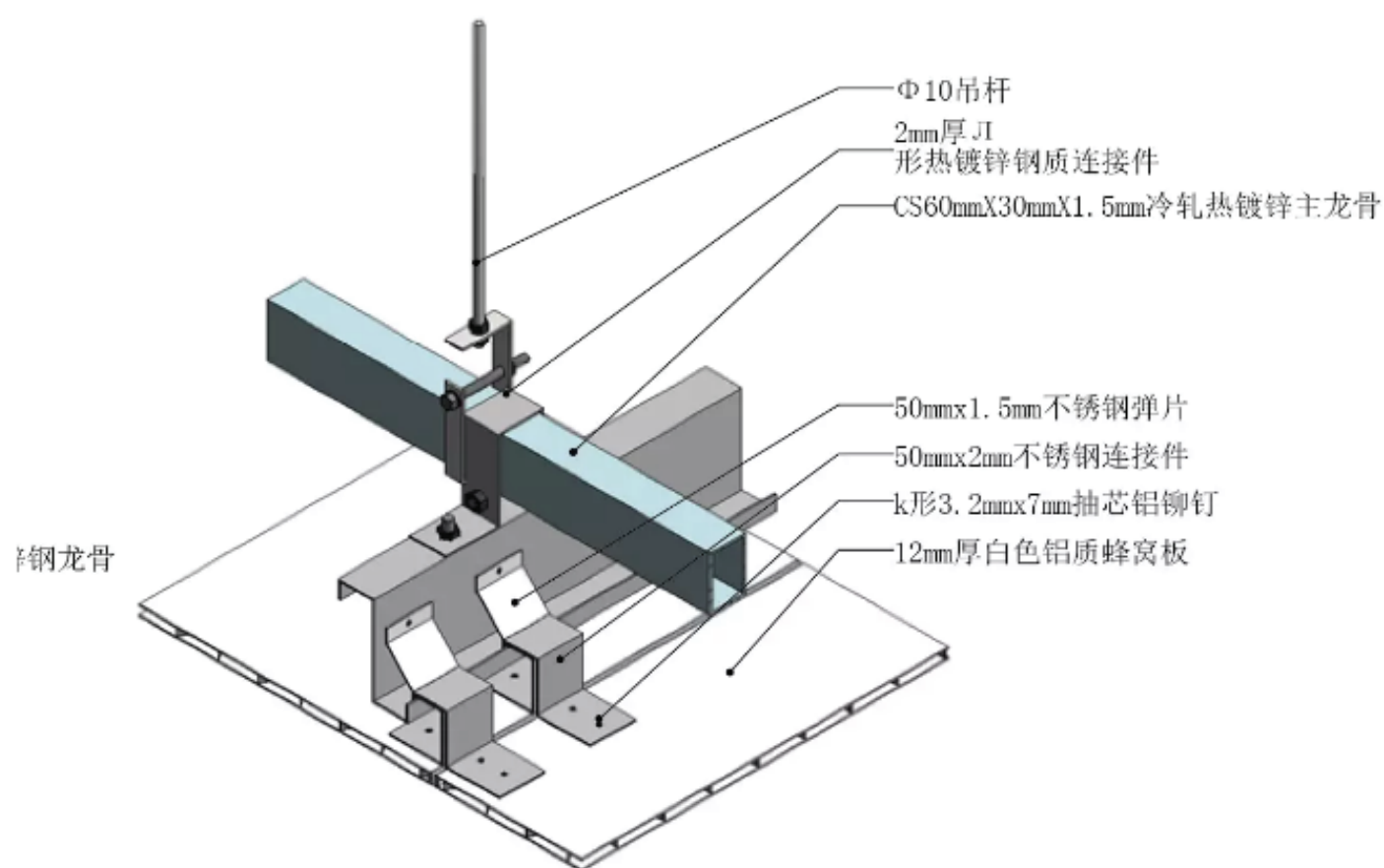
1-1剖面图



1-1剖面三维



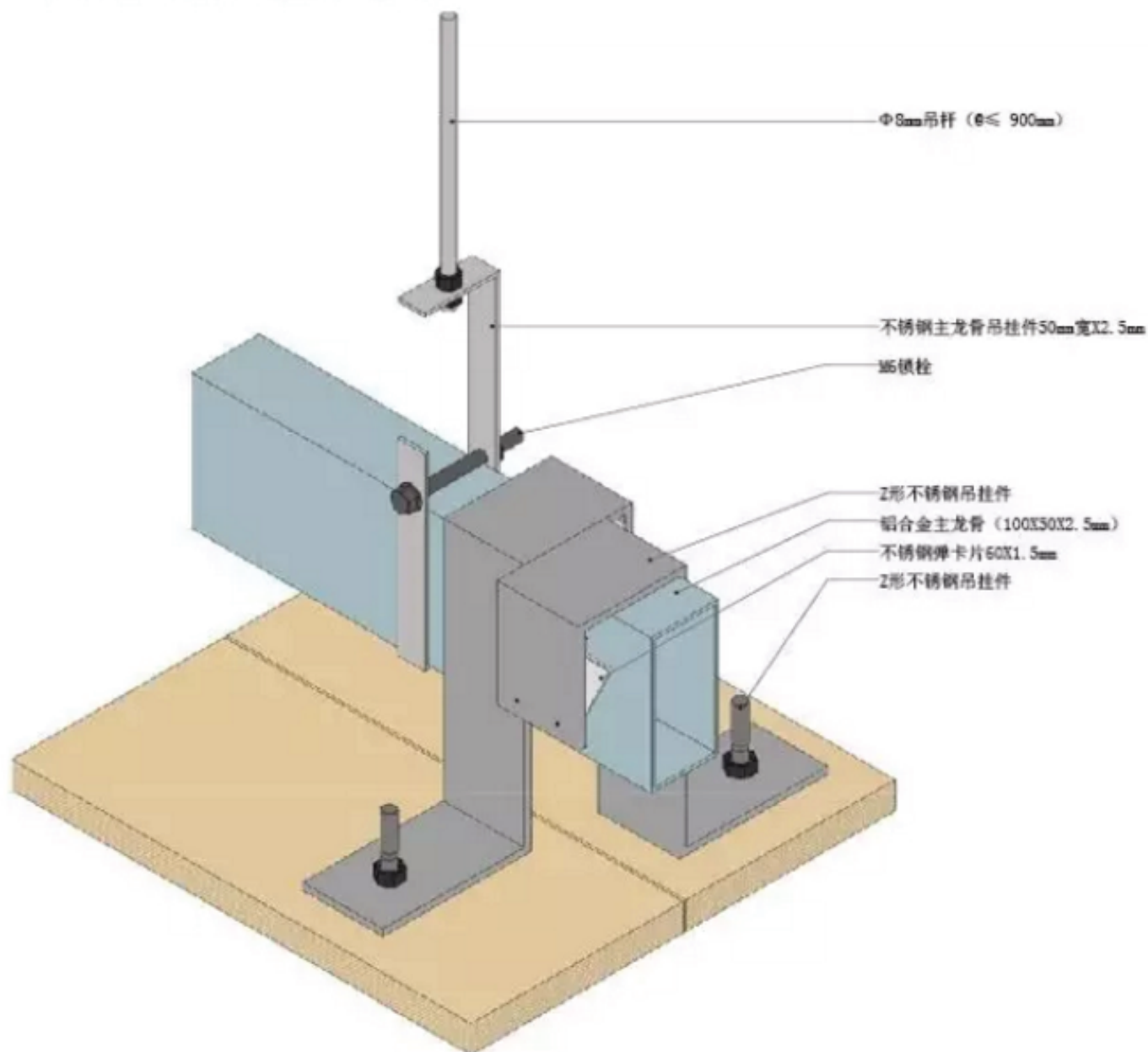
2-2剖面图



2-2剖面三维

再展示一下其他节点的三维结构图

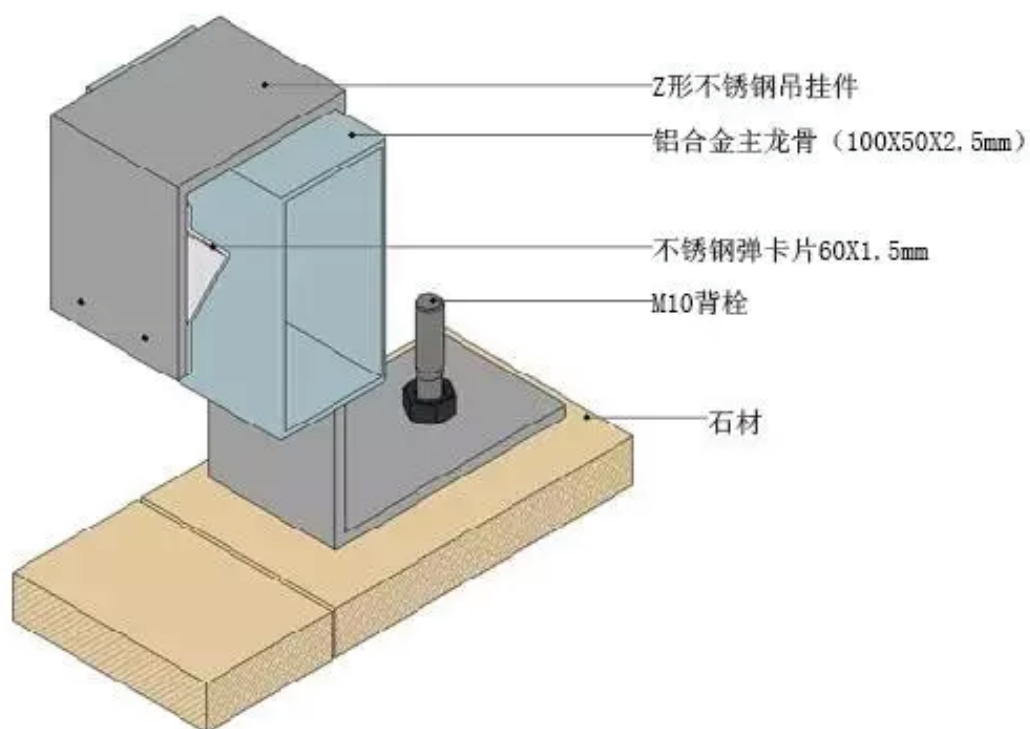
轻钢龙骨隔（断桥结构）示意图2



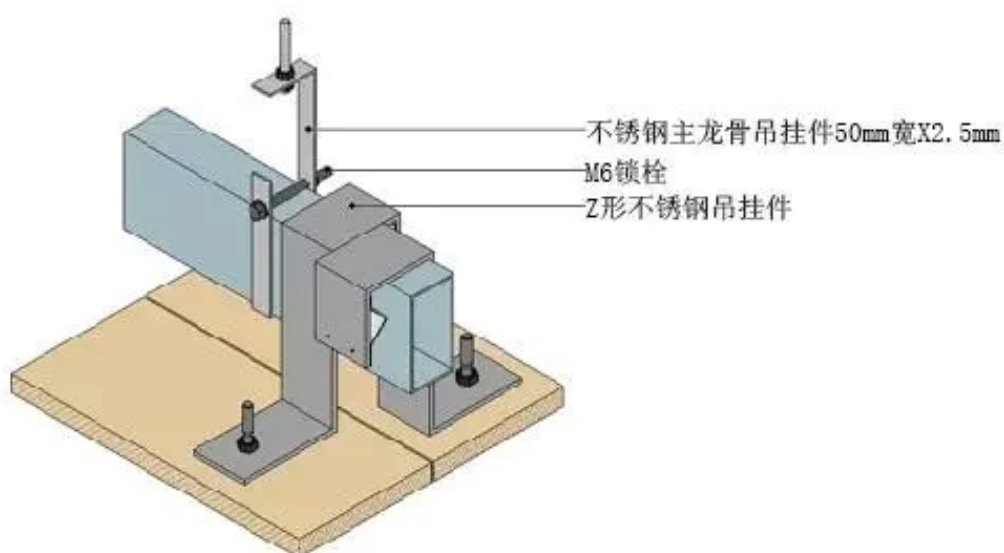
中外联合装饰BIM

轻钢龙骨纸面石膏板隔墙图

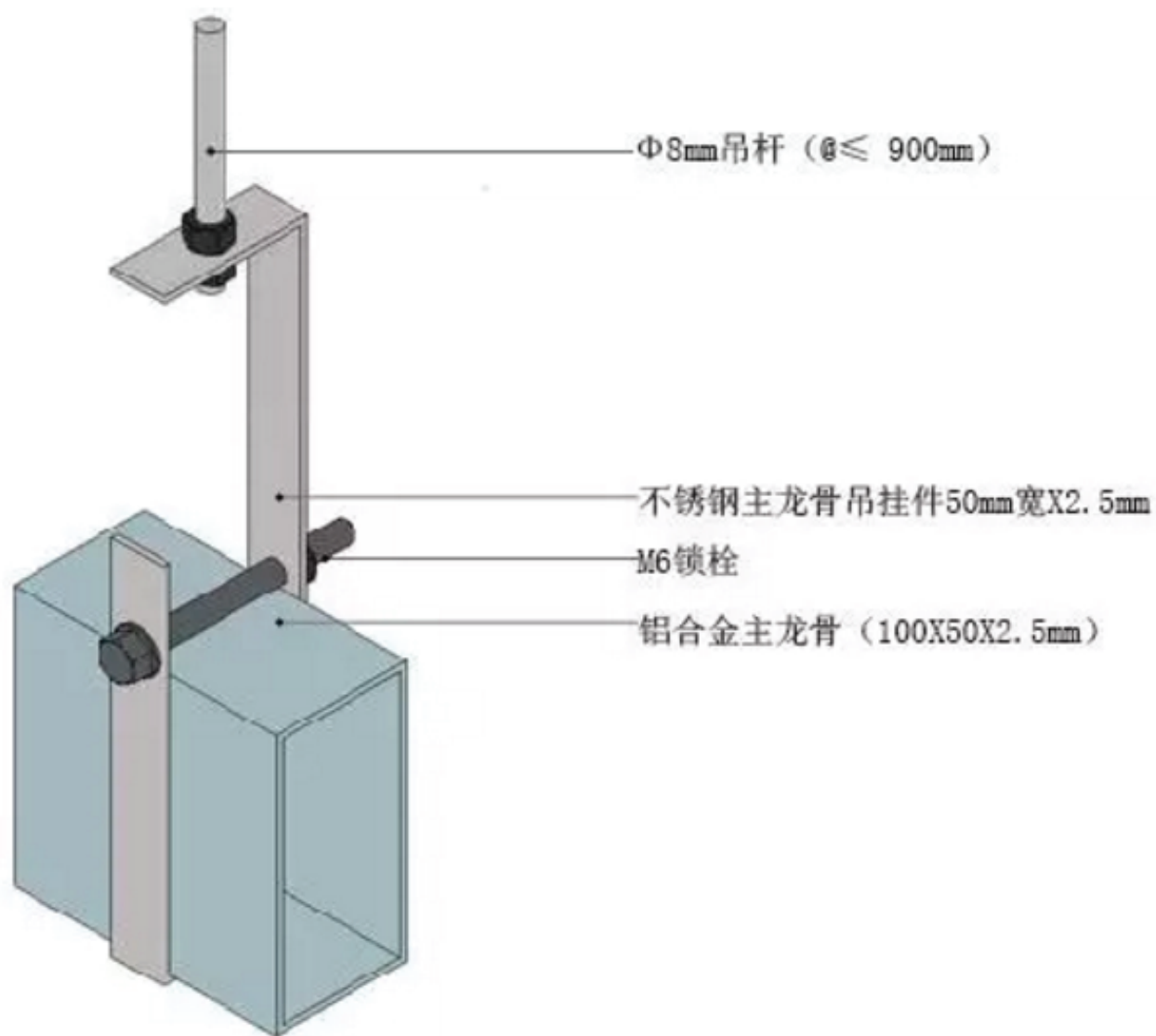
轻钢龙骨隔墙剖面图



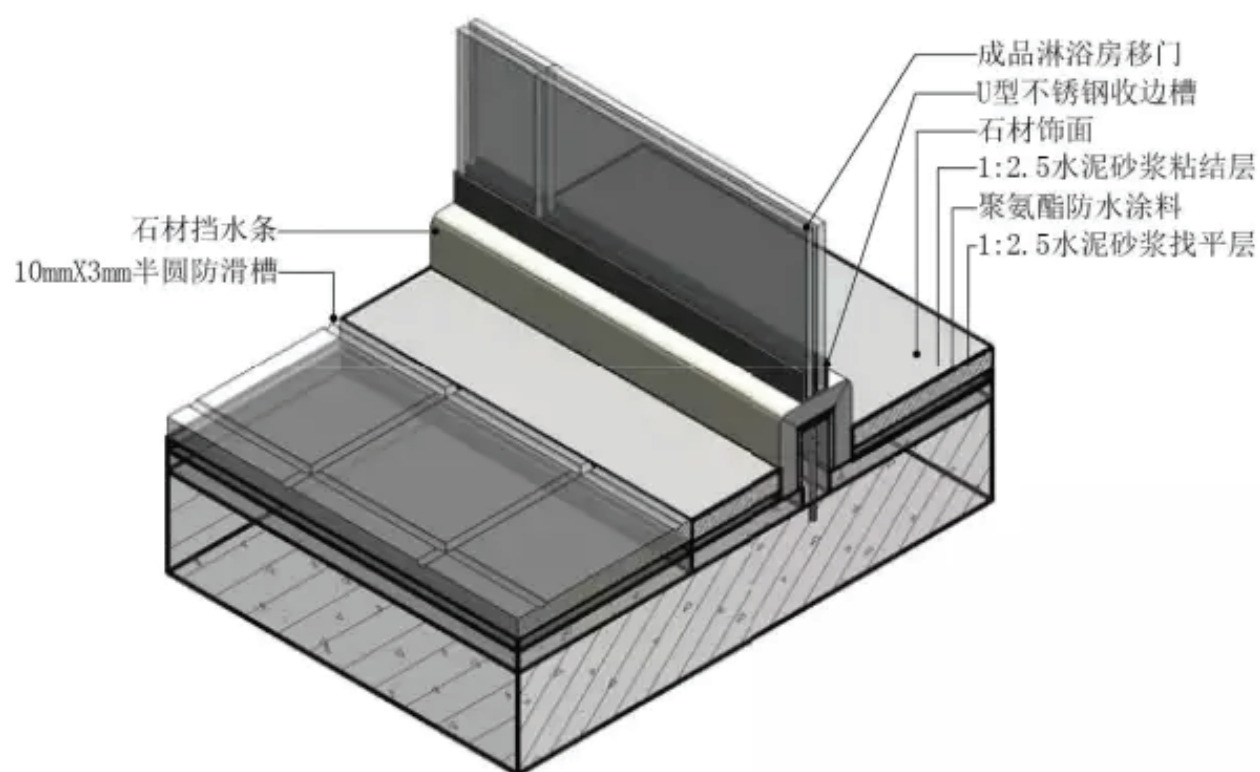
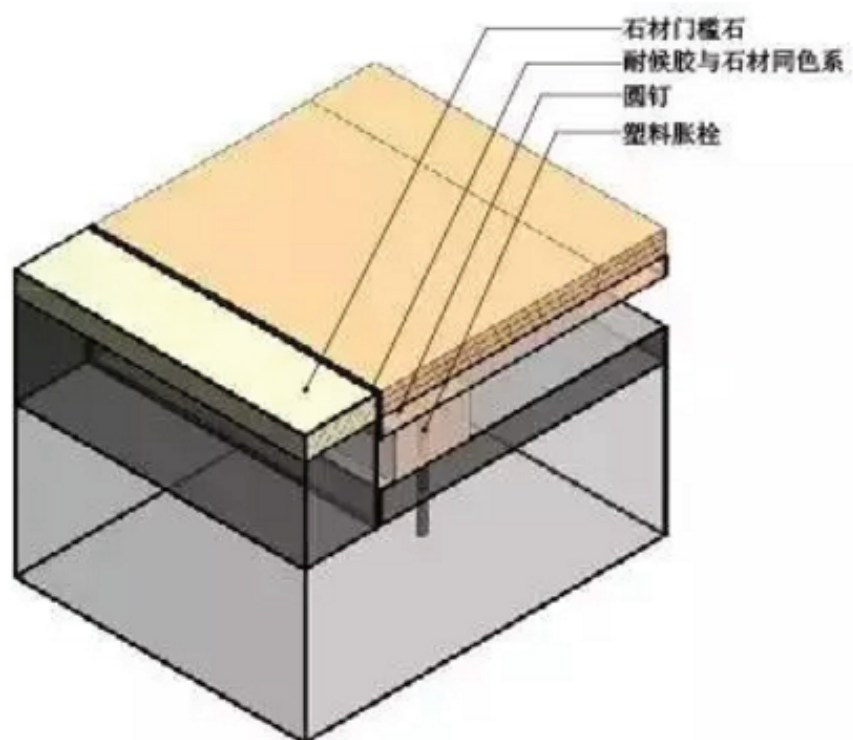
轻钢龙骨隔墙结构剖断图 中外联合装饰BIM

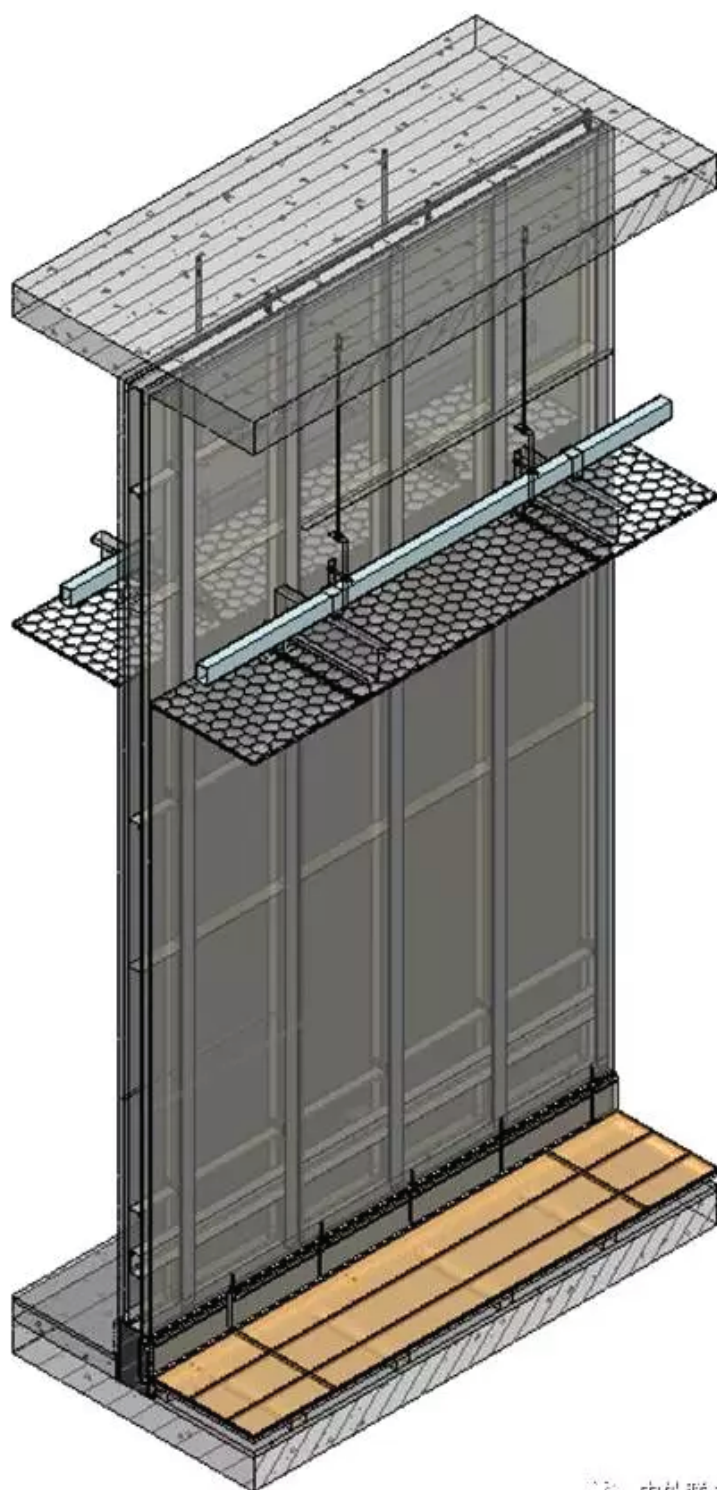
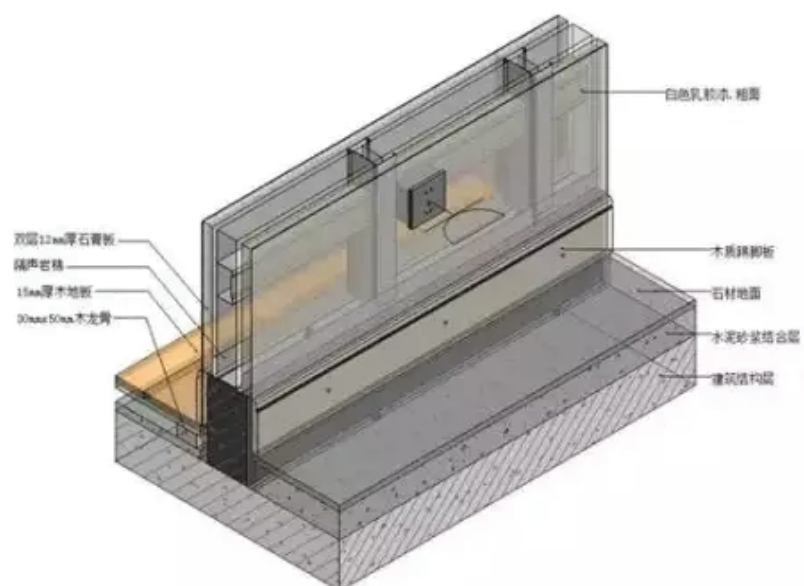


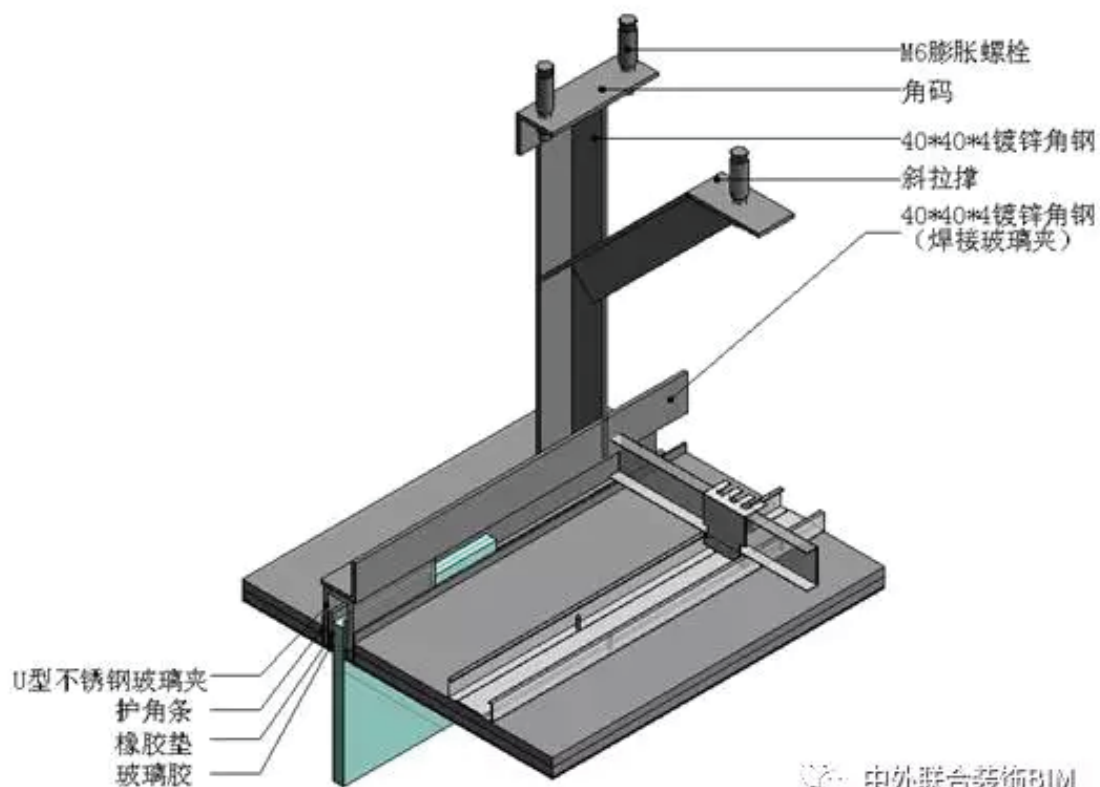
主龙骨左、右侧石材与主龙骨连接大样 中外联合装饰BIM



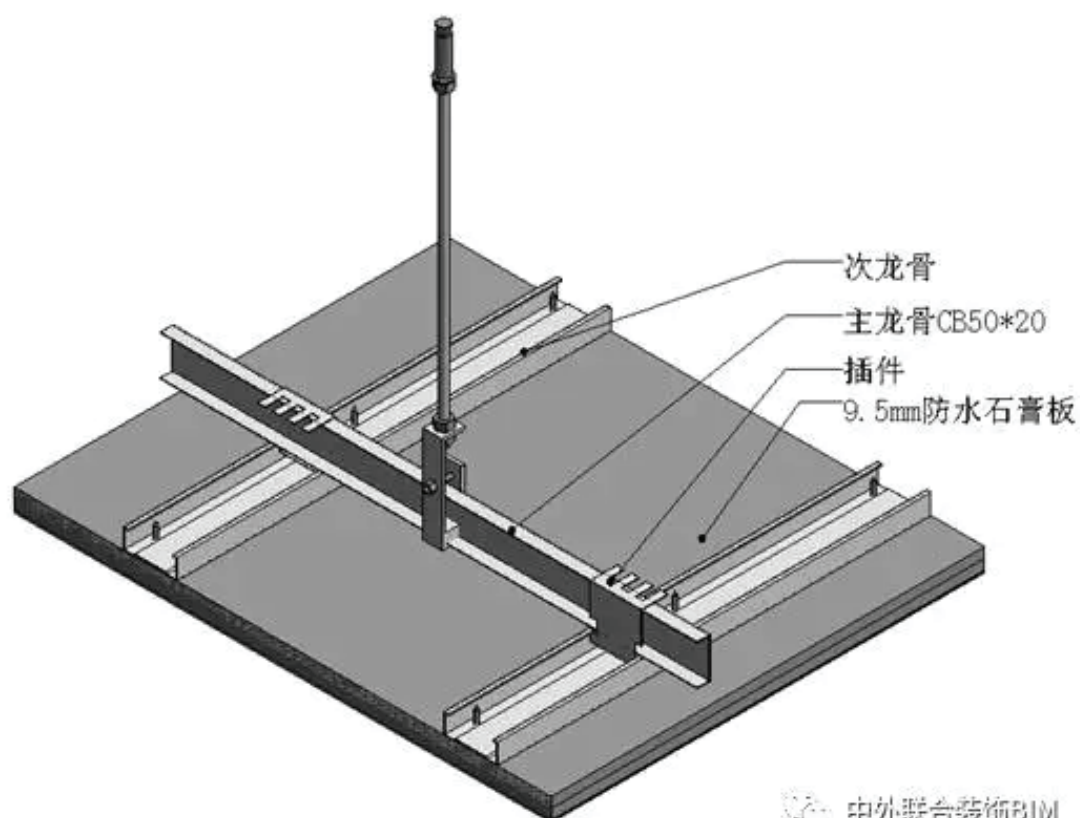
轻钢龙骨隔墙剖面图



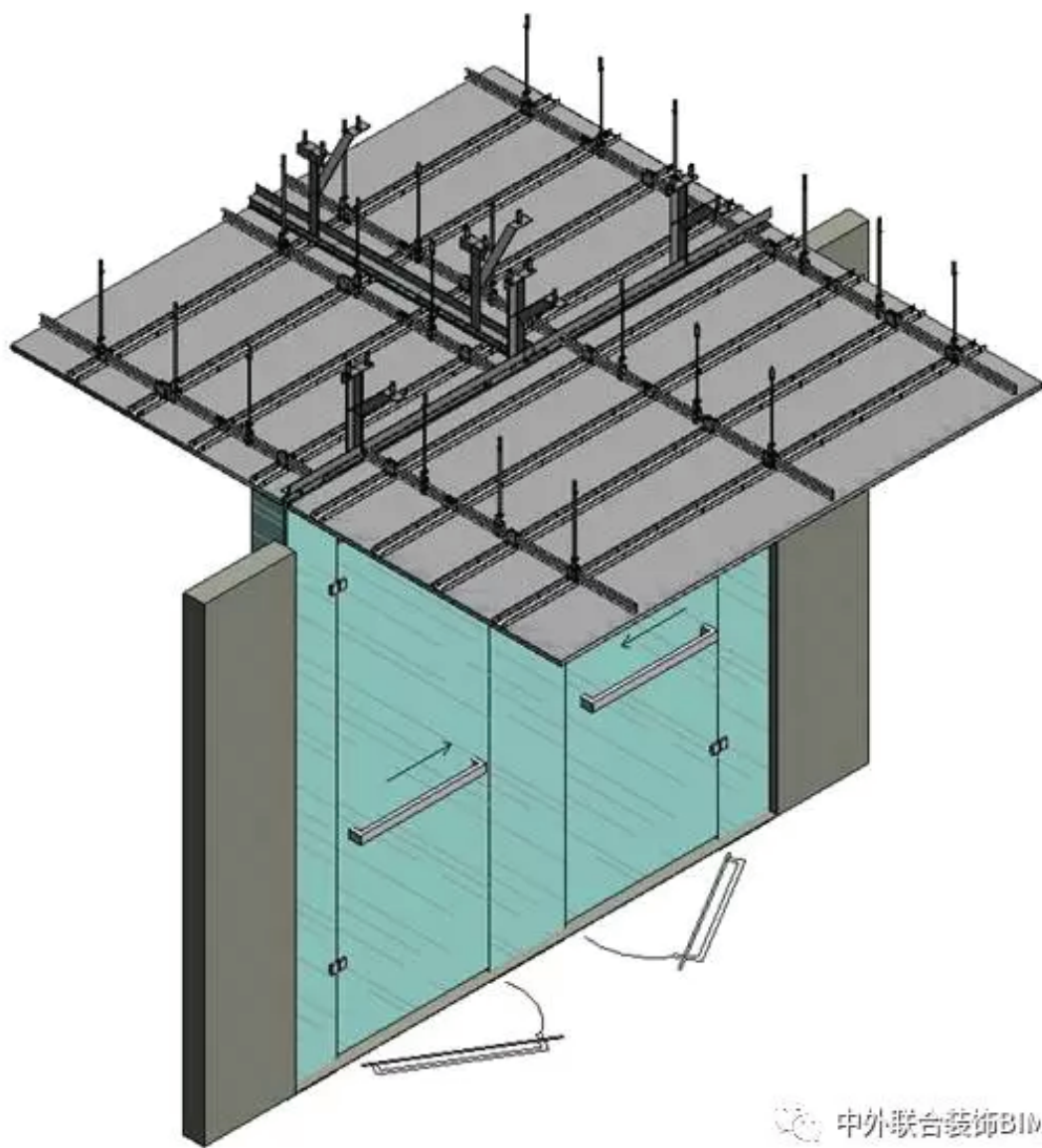




中外联合装饰BIM



中外联合装饰BIM



中外联合装饰BIM

是不是看的还不够过瘾?请后续关注我们更多关于本书的创作细节!更多干货等你来哦。好东西就要和大家分享!我这又是PS又是码字的,忙活了大半天也忒我喘口气,为了这本书我这个老板娘也是拼了,亲自推销一下咱这本好书。讲真,老板娘真不是那么好当的,有句话怎么说来着,操着卖白粉的心,干的却是卖白菜的活儿。我只想当老板他娘,啥时候也能享享清福,不过革命尚未成功,同志仍需努力,想想不为别的,就为每天为公司日夜奋战的兄弟姐妹们。在此感谢你们真诚的付出。