

# 重庆厂房隔墙改造

产品名称	重庆厂房隔墙改造
公司名称	重庆集丽装饰工程有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	重庆市九龙坡区火炬大道101号12-5号
联系电话	18375611456

## 产品详情

重庆集丽装饰工程有限公司，专注厂房装修与改造20年。联系电话：15823845554田先生  
023-87100599杨女士

专业品质，卓越追求

厂房，车间，实验室，办公室隔墙

## 轻质隔墙工程施工要点

**【解答】**1、墙位放线应按设计要求，沿地、墙、顶弹出隔墙的中心线和宽度线，宽度线应与隔墙厚度一致，弹线应清晰，位置应准确。

2、轻钢龙骨的安装应符合下列规定：

1、应按弹线位置固定沿地、沿顶龙骨及边框龙骨，龙骨的边线应与弹线重合。龙骨的端部应安装牢固，龙骨与基体的固定点间距应不大于1m.

2、安装竖向龙骨应垂直，龙骨间距应符合设计要求。潮湿房间和钢板网抹灰墙，龙骨间距不宜大于400mm.

3、安装支撑龙骨时，应先将支撑卡安装在竖向龙骨的开口方向，卡距宜为400~600mm，距龙骨两端的距离宜为20~25mm。

4、安装贯通系列龙骨时，低于3m的隔墙安装一道，3~5m隔墙安装两道。

5、饰面板横向接缝处不在沿地、沿顶龙骨上时，应加横撑龙骨固定。

6、门窗或特殊接点处安装附加龙骨应符合设计要求。

3、木龙骨的安装应符合下列规定：

1、木龙骨的横截面积及纵、横向间距应符合设计要求。

2、骨架横、竖龙骨宜采用开半榫、加胶、加钉连接。

3、安装饰面板前应对龙骨进行防火处理。

4、骨架隔墙在安装饰面板前应检查骨架的牢固程度、墙内设备管线及填充材料的安装是否符合设计要求，如有不符合处应采取措施。

5、纸面石膏板的安装应符合以下规定：

1、石膏板宜竖向铺设，长边接缝应安装在竖龙骨上。

2、龙骨两侧的石膏板及龙骨一侧的双层板的接缝应错开，不得在同一根龙骨上接缝。

3、轻钢龙骨应用自攻螺钉固定，木龙骨应用木螺钉固定。沿石膏板周边钉间距不得大于200mm，板中钉间距不得大于300mm，螺钉与板边距离应为10~15mm。

4、安装石膏板时应从板的中部向板的四边固定。钉头略埋入板内，但不得损坏纸面，钉眼应进行防锈处理。

5、石膏板的接缝应按设计要求进行板缝处理。石膏板与周围墙或柱应留有3mm的槽口，以便进行防开裂处理。

6、胶合板的安装应符合下列规定：

1、胶合板安装前应对板背面进行防火处理。

2、轻钢龙骨应采用自攻螺钉固定。木龙骨采用圆钉固定时，钉距宜为80~150mm，钉帽应砸扁；采用钉枪固定时，钉距宜为80~100mm。

3、阳角处宜作护角；

4、胶合板用木压条固定时，固定点间距不应大于200mm.

7、板材隔墙的安装应符合下列规定：

1、墙位放线应清晰，位置应准确。隔墙上下基层应平整、牢固。

2、板材隔墙安装拼接应符合设计和产品构造要求。

3、安装板材隔墙时宜使用简易支架。

4、安装板材隔墙所用的金属件应进行防腐处理。

5、板材隔墙拼接用的芯材应符合防火要求。

6、在板材隔墙上开槽、打孔应用云石机切割或电钻钻孔，不得直接剔凿和用力敲击。

8、玻璃砖墙的安装应符合下列规定：

1、玻璃砖墙宜以1.5m高为一个施工段，待下部施工段胶结材料达到设计强度后再进行上部施工。

2、当玻璃砖墙面积过大时应增加支撑。玻璃砖墙的骨架应与结构连接牢固。

3、玻璃砖应排列均匀整齐，表面平整，嵌缝的油灰或密封膏应饱满密实。

9、平板玻璃隔墙的安装应符合下列规定：

1、墙位放线应清晰，位置应准确。隔墙基层应平整、牢固。

2、骨架边框的安装应符合设计和产品组合的要求。

3、压条应与边框紧贴，不得弯棱、凸鼓。

4、安装玻璃前应对骨架、边框的牢固程度进行检查，如有不牢应进行加固。

5、玻璃安装应符合本规范门窗工程的有关规定。

以上内容均根据学员实际工作中遇到的问题整理而成，供参考，如有问题请及时沟通、指正。