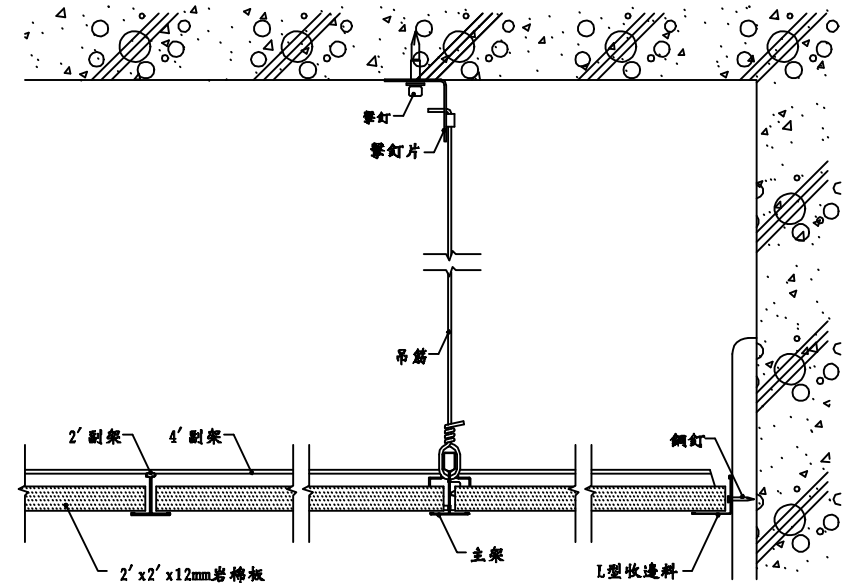
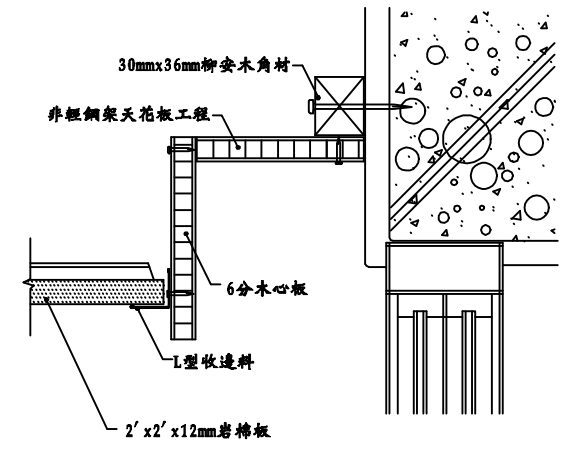


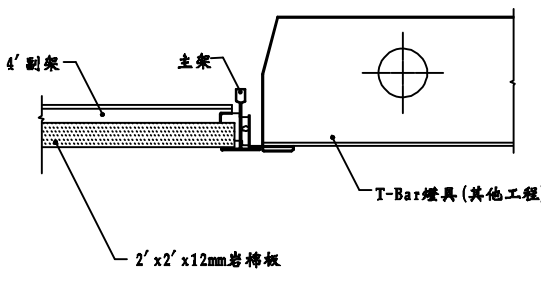
Ⓐ 天花板平面示意圖



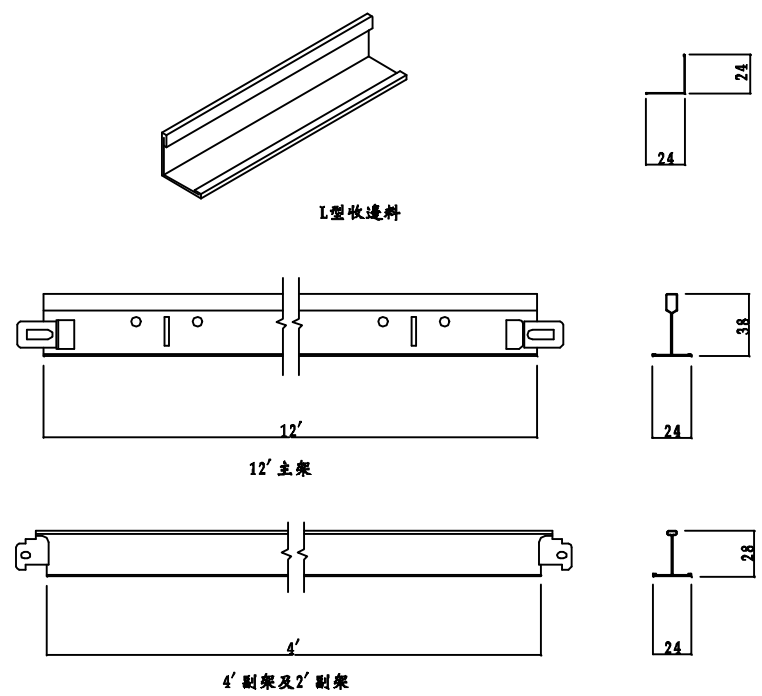
Ⓑ 天花板剖面示意圖



Ⓒ 與窗簾盒收頭詳圖



Ⓓ 與T-Bar燈具結合剖面詳圖



Ⓔ 輕鋼架規格

1. 施工廠商須具備內政部建築物室內裝修專業技術人員登記證和勞工安全衛生管理人員證書。
 2. 本天花板工程為2' x 2' x 12mm輕鋼架(明架/半明架)岩棉天花板。
 3. 輕鋼架採用鐵皮漆塗裝成型，露白部分為乳白色烤漆。
 - a. 主梁：間距4'上與吊筋結合。
 - b. 4'副梁：間距2'。
 - c. 2'副梁：間距4'。
 4. 吊筋為#12鍍鋅鐵線，上與RC結合，下與主梁結合，主梁上間距最大不得超過100公分，離牆邊最大30公分。
 5. 岩棉天花板規格如下：
 1. 尺寸：依骨架安裝尺寸610*610*12mm(明架/半明架)高密度岩棉天花板。
 2. 材質：依CNS 10995密度600kg/m³以上，不含石棉且無填物成份97%±0.5%以上。
 3. 熔點：依(TGA/SDTA法)不得低於1500呎。(OA)
 4. 抗彎強度：依CNS 3904彎曲破壞載重13kgf以上。
 5. 含水率：依CNS 10995含水率為0.5%以下。
 6. 反射率：表面擴散反射率達85%以上。
 7. 最大下陷值：1.6mm以下(50呎±2呎，RH=98%)。
 8. 熱傳導率：依CNS 7333熱傳導率為0.051kcal/m.hr以下。
 9. 吸水長度變化率：依CNS 13777浸水120小時後低於0.03以下。
 10. 甲種出量：依CNS 11971未檢出。
 11. 吸音率：吸音係數依ASTM C423,NRC值為0.75以上。
 12. 隔音值：隔音值STC值為40db以上。
 13. 所有板材背面均須背貼破幕，以防止落塵，並於現場抽驗。
 14. 防火性：板材須符合CNS 6532之耐燃一級之規定，並由廠商出具商檢局之輸入檢驗合格證書。
- 以上所有項目均須提供國內專業測試單位之試驗報告，經設計單位或業主及監造單位確認後方可運場施工。

Ⓕ 施工說明