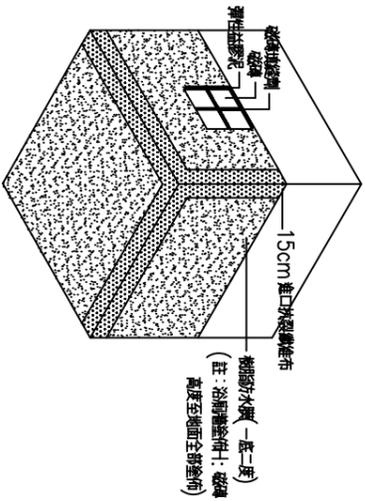


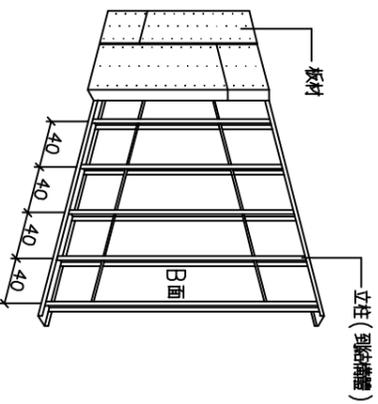
\*註：高度限制4.5m  
\*Rw ≥55dB(建築物AF規範)  
\*防水做法—小時

雙面單層輕隔間牆版

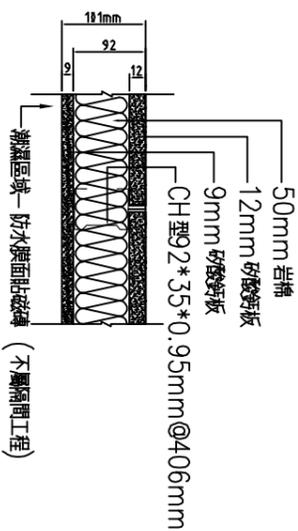


\*浴廁防水膜不屬隔間工程  
\*板材表面有自黏層架間距修正為305mm

浴廁防水膜施作詳圖(屬泥作防水膜工程)

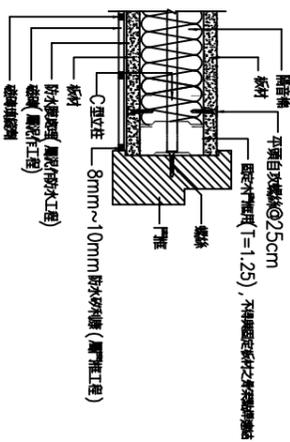


輕隔間立面組裝示意圖



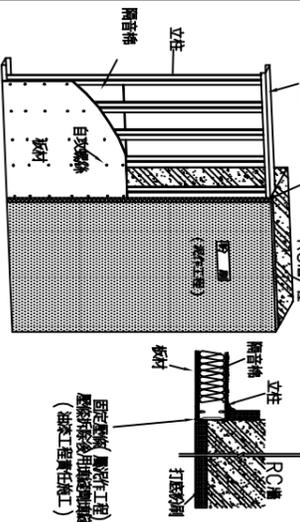
\*防水做法—小時  
\*高度限制/4.5m

管道間平剖示意圖

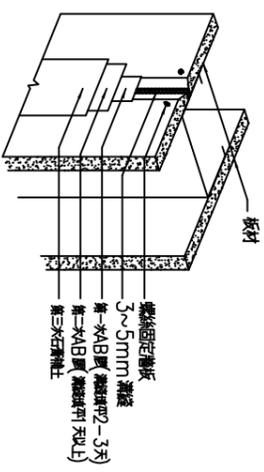


\*門窗密封條或氣密工程

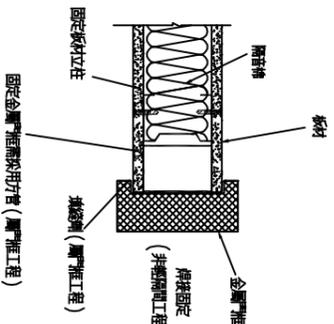
塑鋼門/木門框邊貼合玻璃抗裂處理示意圖



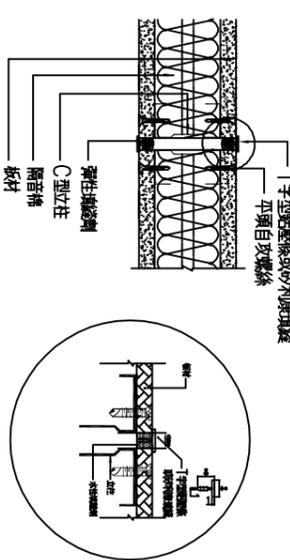
輕隔間與RC牆/柱相接



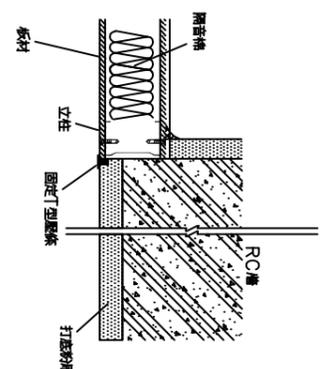
板與板接縫批土(屬油漆批土工程)



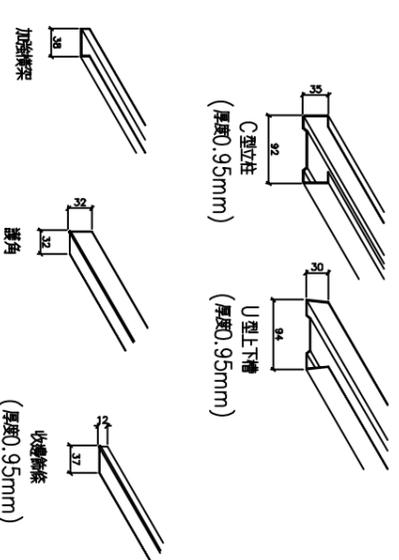
金屬門框安裝詳圖



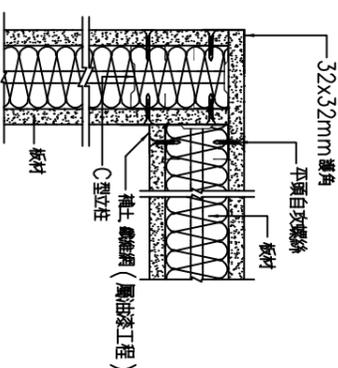
伸縮縫隔間處理示意圖(牆面長度超過8m)



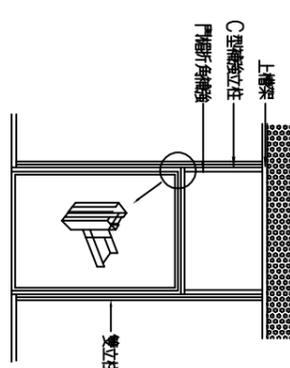
輕隔間與RC牆/柱相接(平接施工法)



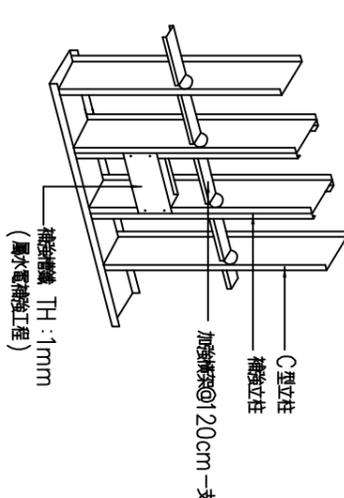
骨架零件表  
\*尺寸公差±5%



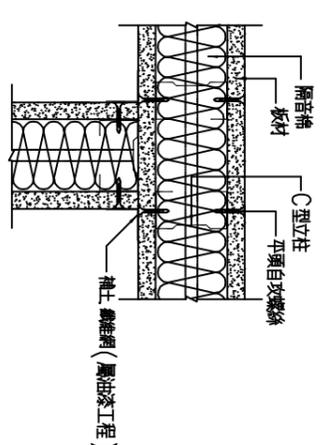
L型轉角示意圖



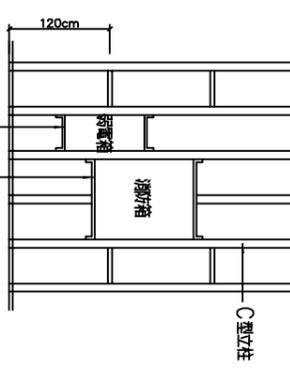
門窗補強示意圖



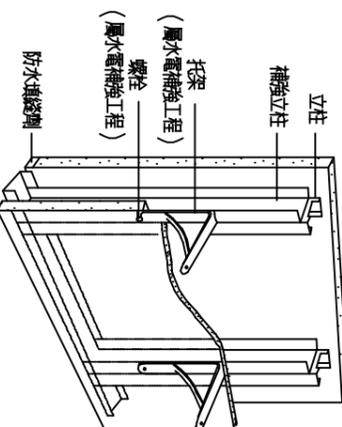
座式、掛式馬桶及一般隔間加強筋架補強示意圖



T型轉角示意圖



消防、弱電箱補強槽架示意圖



拍面式洗臉台補強詳圖

說明：  
(一)輕隔間系統採圖說設計厚度或9mm(含以上)矽酸鈣板，材料具安全、防火、防潮及耐撞特性，本工程材料不得採用原產地為大陸地區板材，其相關性能要求如下：  
(1)矽酸鈣板物理性能需符合CNS 13777中表5相關規定，容積密度≥0.8g/cm3  
(2)安全性：提供石綿鑑定、HGHO(甲聲)、THOC(總揮發性有機物)均須符合未檢出標準。原廠檢附切結證明，保證無塵吸入及添加滅菌或滅菌防止相互污染危害人體健康。產品符合H1健康綠建材及環保標章產品認證。  
(3)防火性：符合CNS14705-1耐燃一級(微煙量及總熱釋放率原廠報告)。防火性能應符合CNS 12514-1耐燃一級(微煙量及總熱釋放率原廠報告)。材料耐久性符合CNS 11231(乾式壓縮測試)通過3000hrs符合無龜裂標準。  
(4)防潮性：通過CNS吸水耐剝離測試達1000天，符合側面無剝離標準。材料耐久性符合CNS 11984乾重強度及耐衝擊測試符合規定之高度標準。  
(5)耐撞性：系統通過CNS 11984乾重強度及耐衝擊測試符合規定之高度標準。  
(6)依圖說隔音性能需符合CNS 8465-1評估之隔音性能，分別牆面≥55dB。  
(7)製程品質需符合經濟部或公立單位CNS 12681認證並通過正字標記，如無法提供建築師有權針對進場之板材進行每批/次抽驗。  
(二)骨架系統(詳骨架零件表)：  
所有隔間系統之鍍鋅鋼骨架需符合CNS 1244規定標準，加強橫桿骨架之補強依隔間之高度，補強@120cm一支。  
(三)填充材料  
內填充材料其密度最少需符合60K±10%及厚度50mm標準。其物理性能符合CNS 3657相關規定標準。  
(四)批土工程(屬油漆工程責任地工)  
接縫及釘孔處理：螺絲釘孔需以彈性防裂土或AB膠批土乾燥後，再塗上第二層彈性防裂土。批土厚度以彈性防裂土或AB膠批土乾燥後，再塗上第二層彈性防裂土。批土厚度以彈性防裂土或AB膠批土乾燥後，再塗上第二層彈性防裂土。  
(五)所有材料須檢附原廠出廠證明與原相關證明文件及測試報告，並送樣給業主或建築師審核通過方可進場施工，若未經審核可進行安裝，建築師有權要求承包者拆卸，承包者不得異議。

工程名稱 ENGINEERING NAME	圖名 TITLE	繪圖 DRAWN BY	設計 DESIGNED BY	比例尺 SCALE	業務號 JOB NO.	圖號 DRAWING NO.
輕隔間詳圖	輕隔間詳圖	楊昇 CHERKEN BY	楊昇 CHERKEN BY	日期 DATE	張號 SHEET NO.	