

						備註 REMARKS
1						
2	*防火時效2小時。 單層雙面灌漿纖維水泥板隔間牆剖面示意圖	註：上/下槽鐵火藥擊釘間距@30cm乙支 灌漿實心牆示意圖	灌漿口:H=1.5m一處 灌漿牆剖面圖	固定木門框骨架 (屬門框工程/t>1.25) 木門框按裝詳圖	註:防水膜,彈性黏著劑,磁磚,填縫劑非輕隔間工程 固定塑鋼門框骨架 (屬門框工程/t>1.25) 塑鋼門框按裝詳圖	日期 DATE 核准 APPROVED BY 校對 CHECKED BY 設計 DESIGNED BY 繪圖 DRAWN BY
3						業主 CLIENT 臺中市立臺中工業高級中等學校
4						工程名稱 CLIENT 新實習大樓新建工程
5	金屬門框按裝詳圖	門框上緣接縫詳圖	電氣開關盒按裝詳圖	L型轉角圖	T型轉角圖	圖名 DRAWING 纖維板牆詳圖 比例尺 SCALE
6					說明: (一)隔間牆板面板採用厚度10mm(含以上)之纖維水泥板，其物性需符合CNS 3802或CNS 14890中1.3板及相關規定標準，材料具安全、防火、環保、耐撞及防潮特性，不得採用原產地為大陸地區之板材，其相關性能要求如下： (1)安全性:板材應提供不含石棉證明；甲醛及TVOC(總揮發性有機物質)應符合未檢出標準。磁磚黏著強度$\geq 6\text{kgf/cm}^2$(CNS 12611)。 (2)防火性:符合CNS 14705-1耐燃一級(原廠報告及驗證登錄證書)或(輸入檢驗合格證明)防火性能應符合CNS 12514或CNS12514-1阻熱性二小時並依測報內容檢附相同外觀顏色材料送審。並提送圖說之內政部防火時效證明及原廠提供符合設計圖說隔音STC$\geq 50\text{db}$相關資料。 (3)環保性:材料符合內政部認可健康綠建材標準(E1等級)產品。 (4)防潮性:通過CNS吸水耐剝離測試達365天測試符合無剝離標準。 (5)耐撞性:系統依CNS 11984規定C型骨架需通過衝擊試驗最大殘留撓度應在10mm以下，載重強度符合CNS 11984最大殘留撓度應在2mm以下。 (6)耐久性:符合CNS耐候相關測試通過365天以上達表面無龜裂標準。 (7)一致性:品質需通過經濟部或其相關單位CNS 12681認證或同等品，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)隔間骨架採熱浸鍍鋅鋼板應符合CNS 1244 G3027規定，0.95mm之厚度，滾壓成型之槽鋼厚度、寬度、間隔立柱距離，依圖面標示尺寸訂製及施工。 (三)批土施工作業詳大樣圖，屬油漆責任施工。 (四)凡各項測試報告或進口證明,施工前須送設計監造單位審核通過方可施工。 (五)本工程需由符合內政部營建署室內設計及施工專業技術人員之合格廠商責任施工。	萬邦建築師事務所 台北市羅斯福路二段50號9F TEL: 02-23948135 FAX: 02-23948139 e-mail: wanbang@ms16.hinet.net
7						與RC接合詳圖
8					註：1.隔間牆寬>8M處,需做伸縮縫收頭。 2.相對兩側的接縫處不得落在同一角架上。 伸縮縫隔間處理示意圖(牆面連續長度超過8m,需分割成8m以下)	
9						
10	RC牆/柱平接施工法	RC柱平接包覆	RC柱平接包覆施工法			