

(1) 地下室複壁一示意圖

擱出成形水泥複合材中空板 厚度16mm



壹 工程範圍

凡合約圖說所示擱出成形水泥複合材中空板者, 包括承商, 材料, 人工, 機具設備及施工, 均屬本工程。

貳 工程規定

一、主材料品質標準:

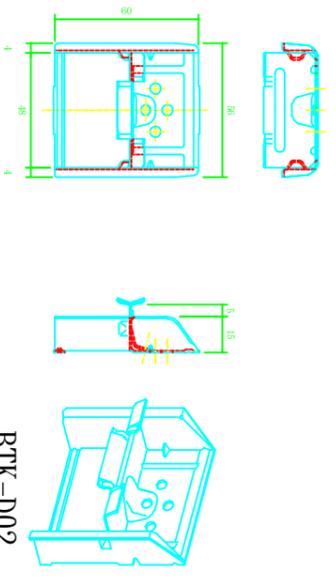
本案使用日本神業公司生產擱出成形水泥中空板, 為防潮、抗震、抗酸鹼、耐腐蝕之強化真空脫氣聚合; 高壓擠出成形孔洞, 再經高壓高溫蒸氣養生處理之中空板材主要原料為水泥、矽砂、無機質纖維材料和水經溫熱製成, 成品之尺度許可差及質量, 抗壓強度, 彎曲破壞載重, 耐衝擊試驗, 吸水後之彎曲和含水、吸水率等需符合國家標準, CNS11699 規定。板材背面原廠防水處理, 正面原廠底漆處理。

二、配件標準:

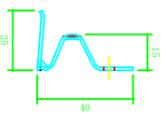
- 五金配件: 使用日本專用鐵件(形狀依實際需求情況訂定)。
- 螺絲: 使用鍍鉻鉚眼螺絲或梅花型及自攻螺絲
- 防震墊片: EVA 發泡棉製品。

三、施工概要:

- 承包人應採取責任施工, 並遵照下列三項規定:
 - 工程符合施工圖說之要求。
 - 五金配件部份必須正確使用。
 - 固定及接頭部均應按裝牢固。
- 施工前應先行繪出施工大樣圖, 施工大樣圖包括各組零件, 材料, 固定方式等詳圖。

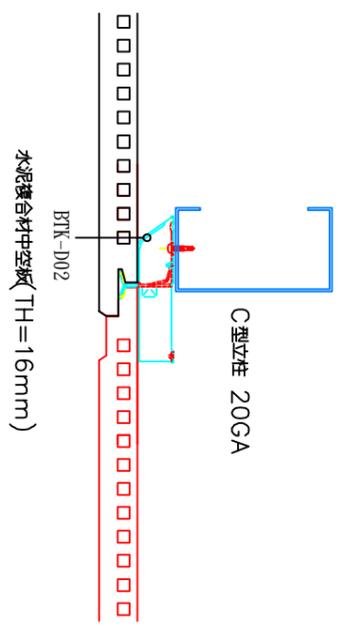


(3) 板與板固定鐵件一示意圖

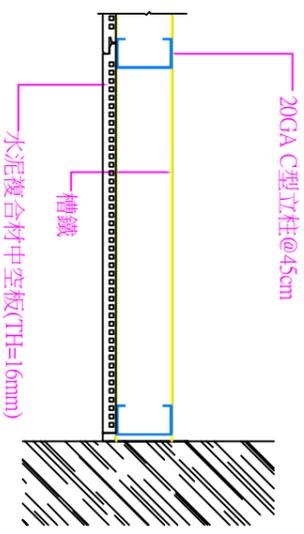


底端固定鐵件
BTK-D12

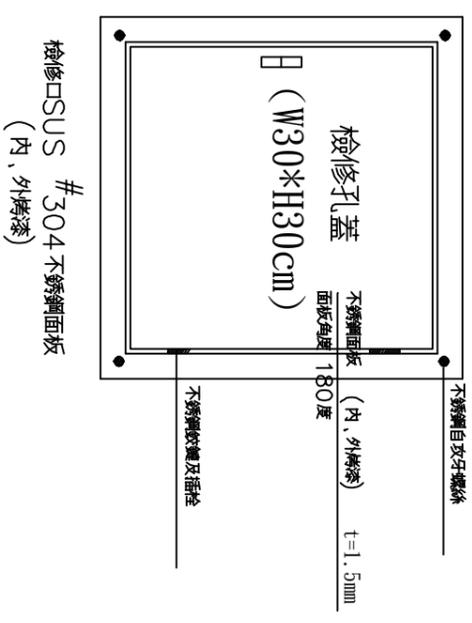
(4) 固定鐵件一示意圖



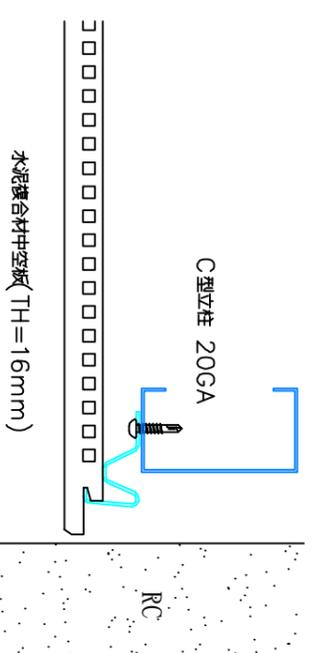
(6) 板與板相接固定詳圖



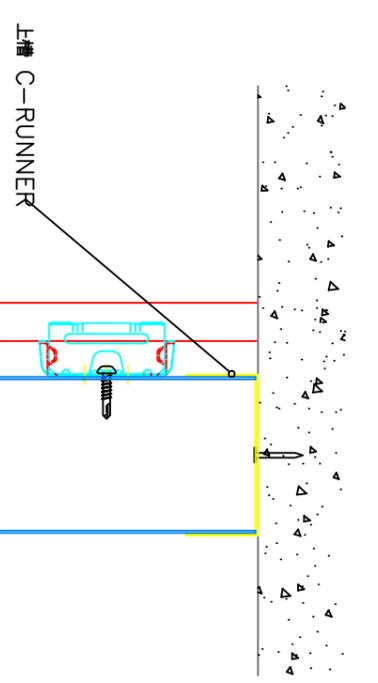
(7) 終端收頭大樣圖



(5) 檢修孔示意圖



(8) 板與RC端相接詳圖



(9) 立面剖面圖(固定方式)

(2) 施工規範

檔案號碼 File No.	繪圖 Drawn By	核對 Checked By	核准 Approved By	日期 Date	冊尺 Scale	工程名稱 Project	圖名 Title	訂定 Revision	說明 Description	圖號 Drawing No.	裝訂 Sheet No.
工法四				106.11.22			水泥複合材中空板-地下室複壁工程				