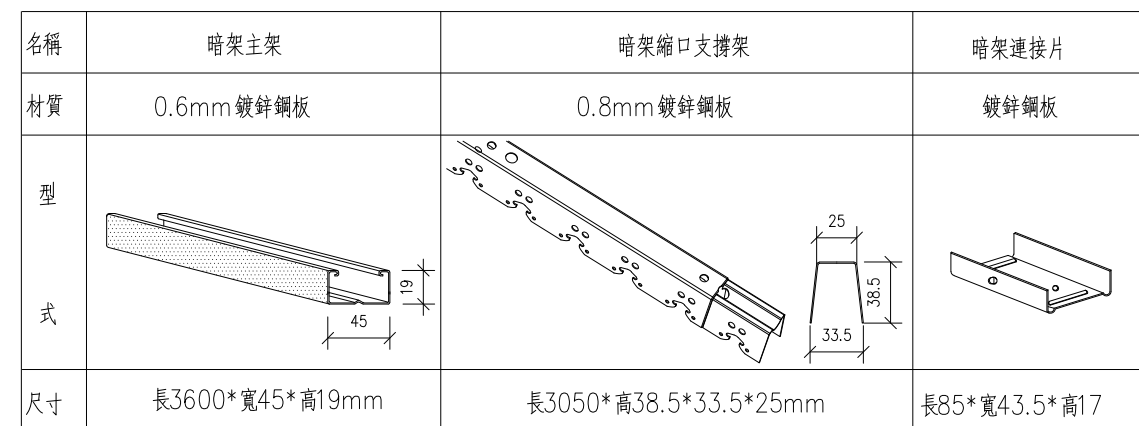
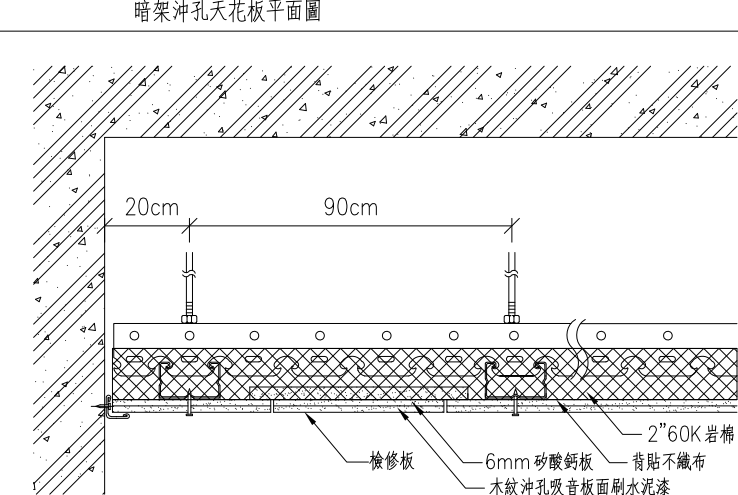
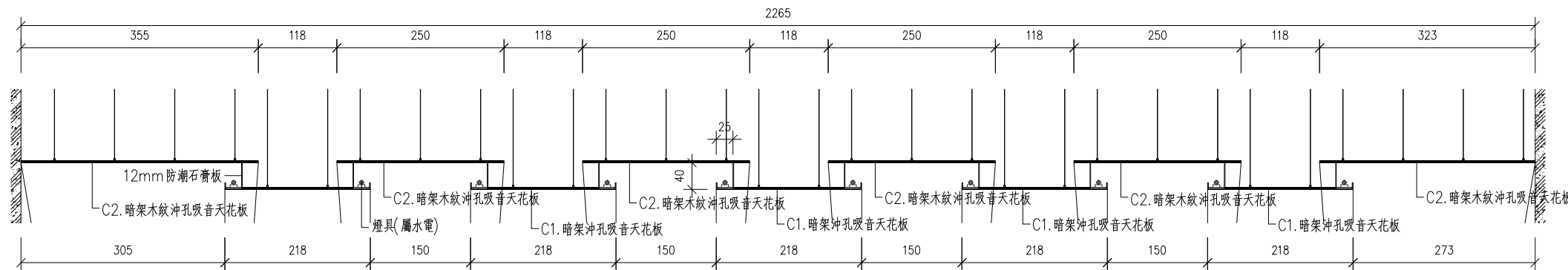
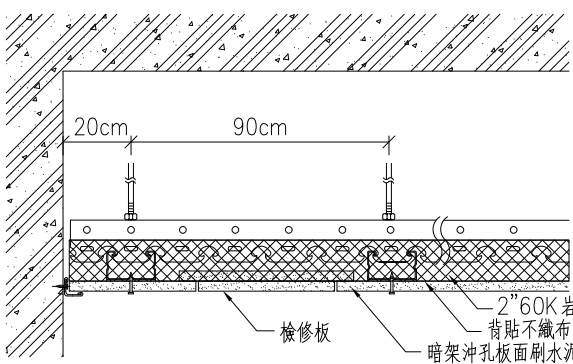
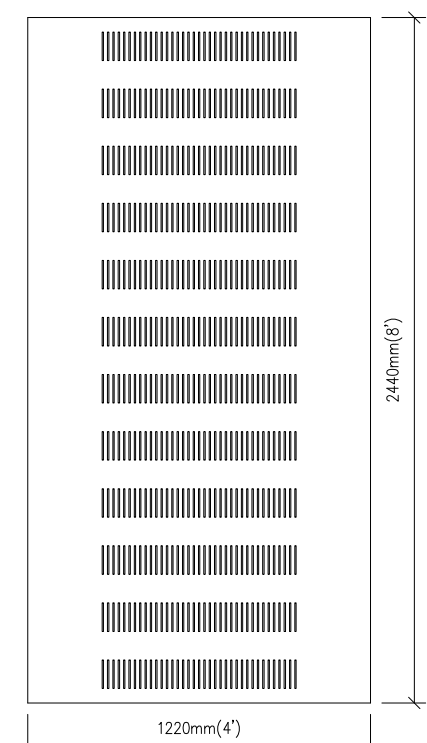
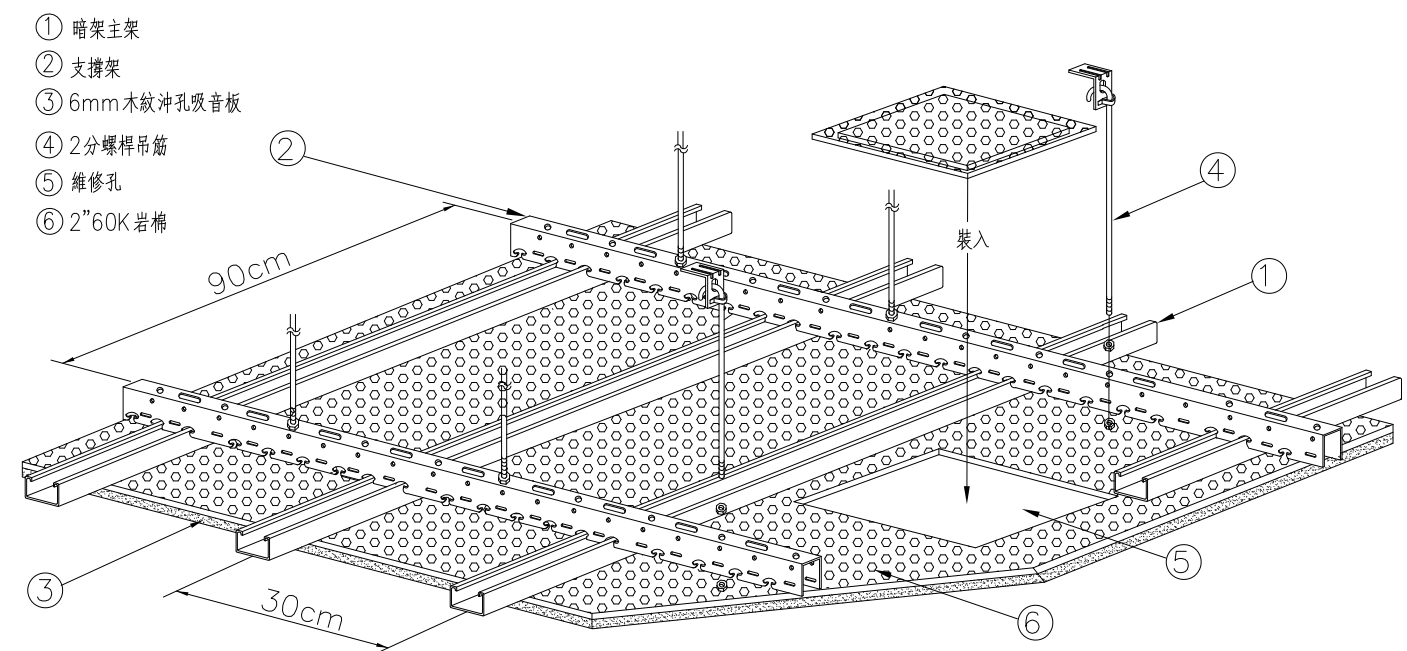
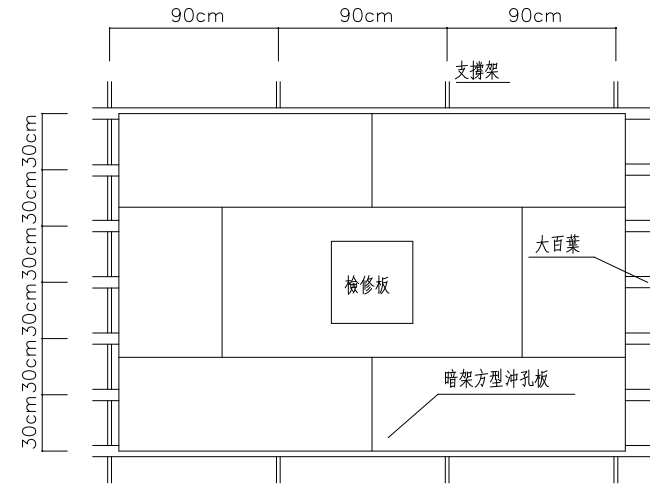
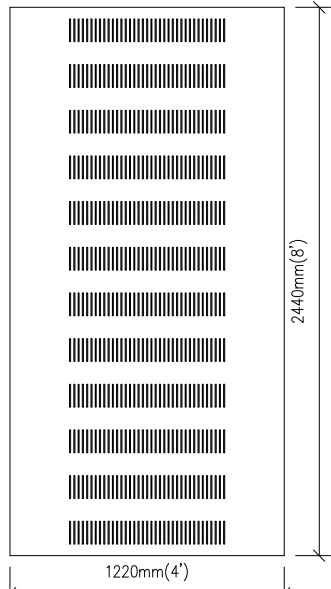
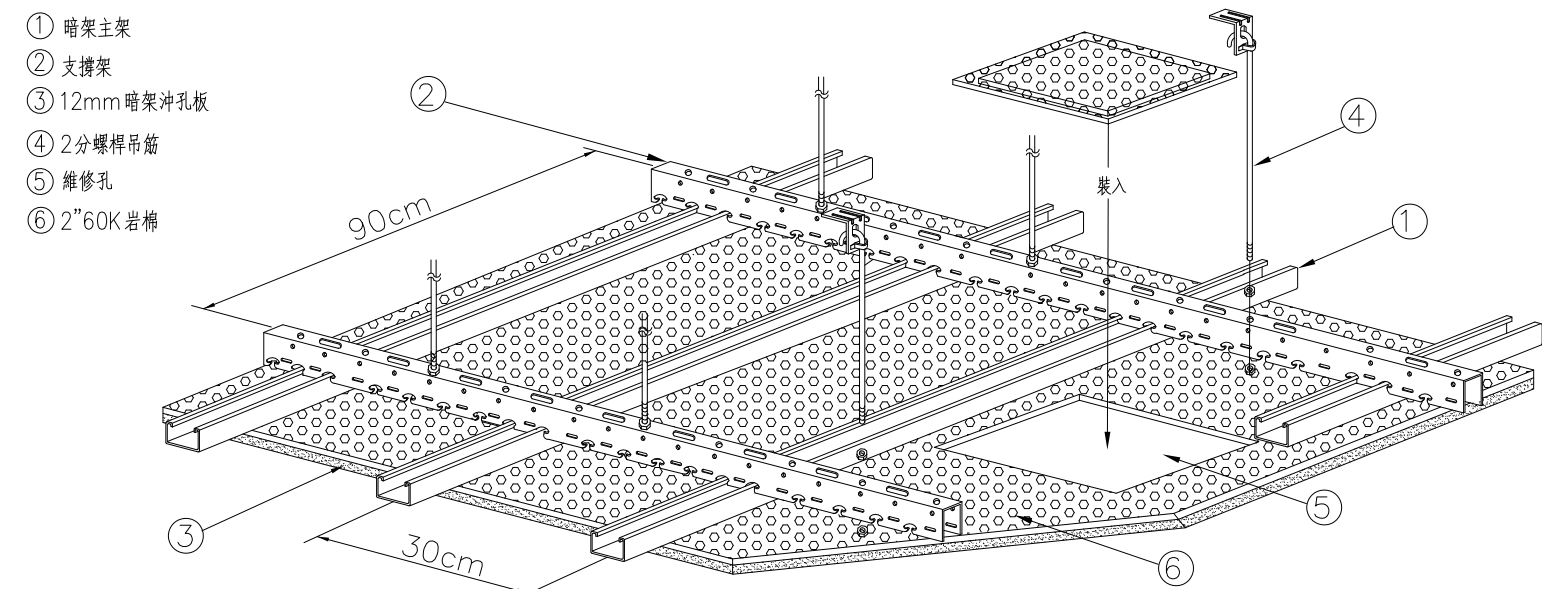
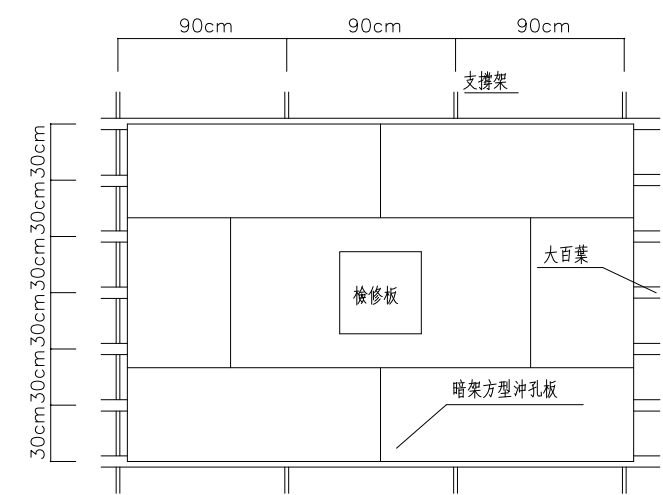




附錄：

暗室穿孔孔徑大於板面網孔尺寸8倍。

1. 式樣：板孔直徑為 $4\phi 8$ mm。

(1). 厚度：6mm木板版。

(2). 孔徑：4.8 × 101.6mm長條孔。

(3). 規程：經CN 9056測試NRC 0.7以上。

(4). 表面：經標準樣板及內吸頂聲材樣品(平板測試)。

(5). 基材36mm的雙面紙 經CN13777測試第一類普通聲牆。

(6). 不劣於聲學系數(平板測試)。

2. 6mm的穿孔板經CN 13777 5度複次，本工程禁止使用聲學系數大於大型凹面產品材料具耐火、環保、耐潮濕等性能。其材料或各組件應有如下：

(1). 檢驗報告應經專業人員簽註切實證明，保證聲學無損及及波加非聲公告。

(2). 經材料內羅測試(或波加非聲測試)防止增加同聲系人員體感聲。

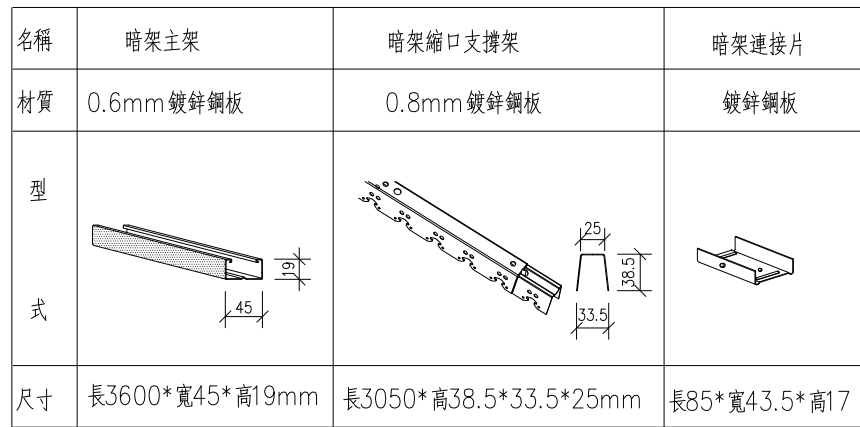
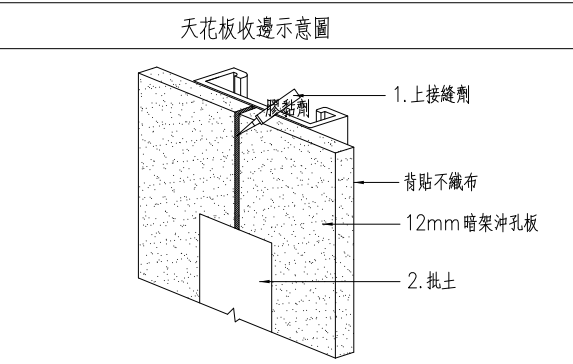
(3). 直接材料：CN 14705-1型吸音板(檢驗聲學驗收人員簽註聲學切實證明)。

(4). 聲學板：符合(1)號聲板建築及聲學。

3. 板與板之間應鋪設上蓋板、漆(或灰泥)。

4. 凡各組試驗報告必須註明、證明、工程設計及監督工程師簽字後方可施工。

5. 本工程實施中所有吸頂聲壁壁面內設計及施工專業技術人員之合格驗收單口施工。



說明：

噴嘴沖孔預置天花板耐水測試法：

1. 天花板：4'x8'12mm(±0.5mm) 雙架長型鋁片強化石膏板。

2. 噴嘴夾預置強化石膏板須符合下列條件：（耐水測試、漏油工程）

(1). 長條型孔徑：101.6x4.8mm。

(2). 長條型孔距：中心距19.05mm。

(3). 吸音率：被破壞前，依 CNS 9056 測試，吸音率達 0.6 以上。

(4). 耐火性：須取得經濟部標準檢驗局耐火一般之商品檢證登錄證書。

(5). 不腐蝕害：須未做過。

(6). 通過通風技術健康及再生建材材料審查函達。

(7). 彎曲破壞載重：依 CNS 4458 測試，乾潮時長度方向須大於 500 N，濕潮時長度方向須大於 302 N。

(8). 耐火性：須取得經濟部標準檢驗局耐火一般之商品檢證登錄證書（平板測試）。

(9). 防水效果：經破壞前，依 CNS 4458 測試，小於 0%。

(10). 防水效果：須符合 CNS 4458 測試，小於 10%。

(11). 防水效果：須符合 CNS 4458 測試，小於 2.0g。

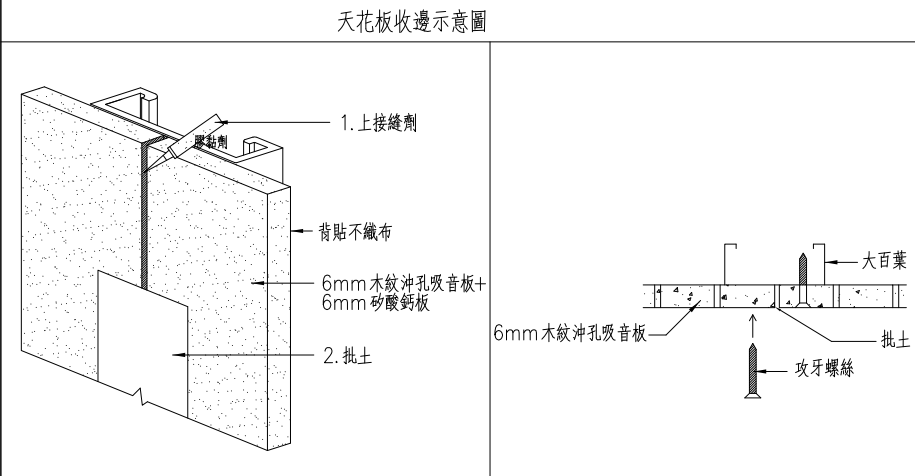
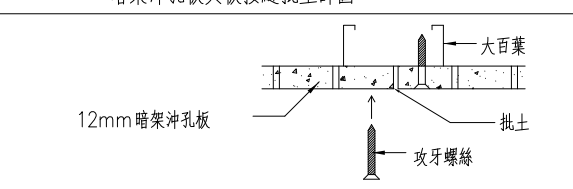
(12). 含水率：依 CNS 4458 測試，小於 3%。

(13). 板底上緣縫蓋需比土庫平面，落差水泥（一底一度）。

(14). 凡各項測量皆為垂直或沿直線，且事前須設計專責技師負責稽核通過方可施工。

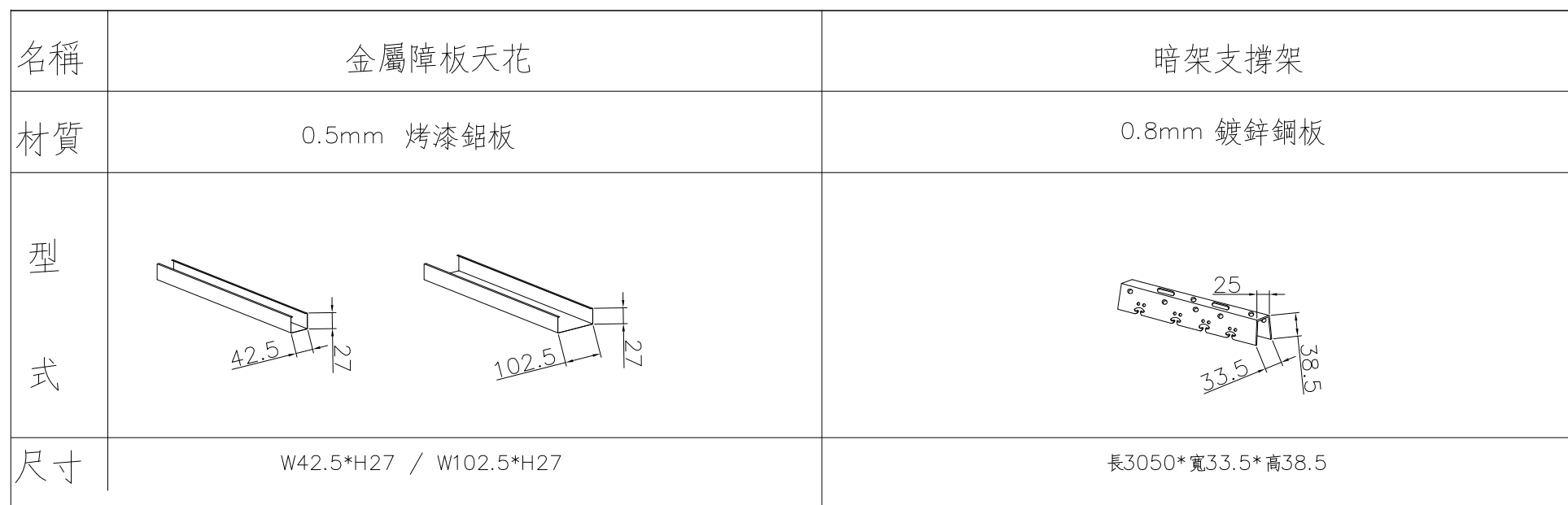
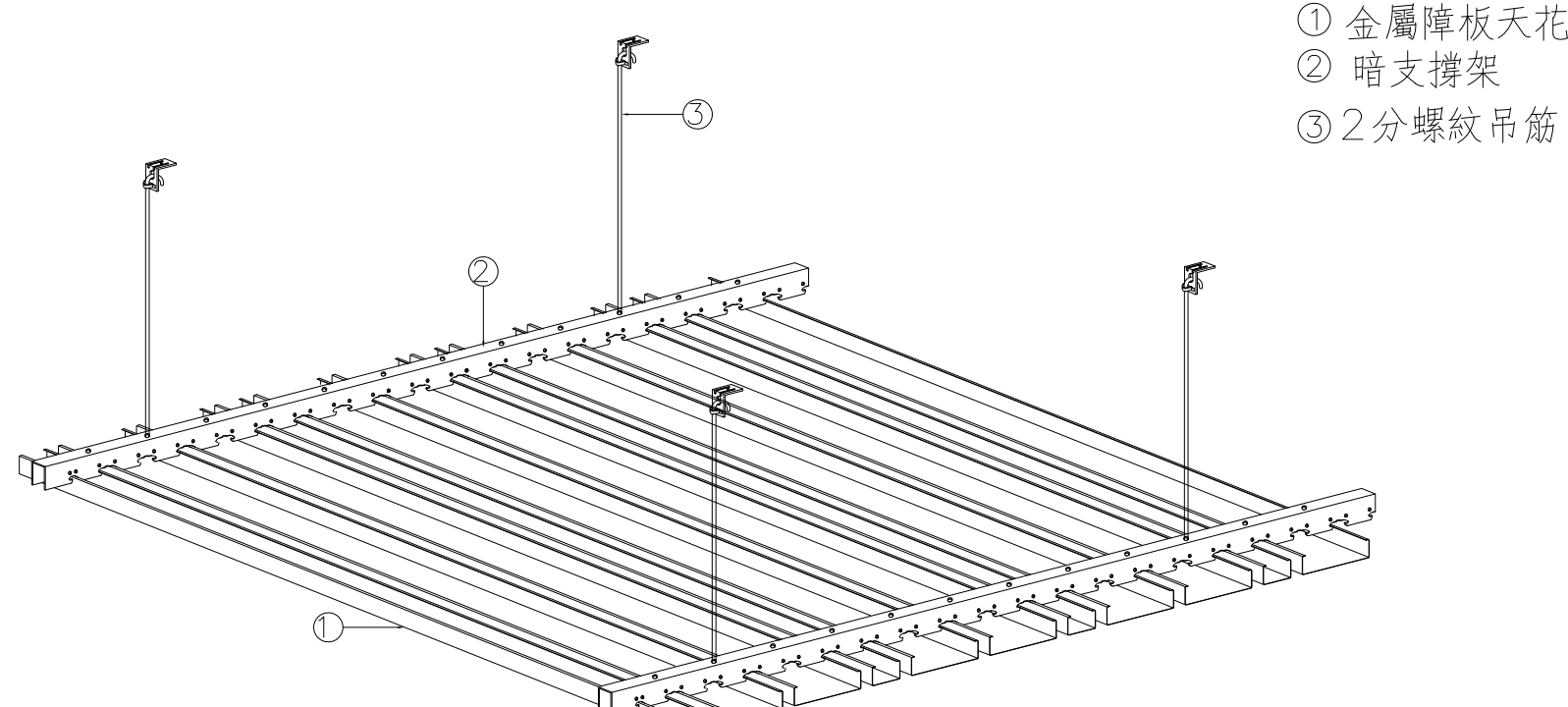
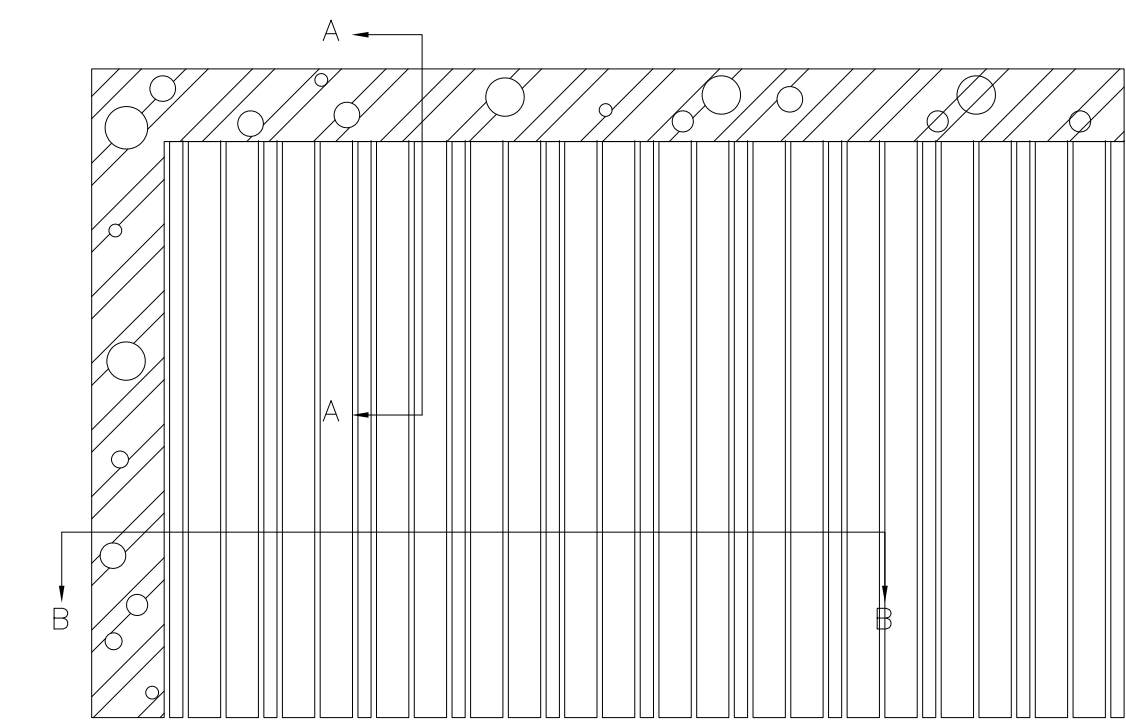
3. 防銹鋼網板 2mm 須符合下列條件：

(1). 本工區需用之鋼網板厚度及尺寸須符合中華民國建築師公會建築師黃仁貴先生之驗收責任書內容。

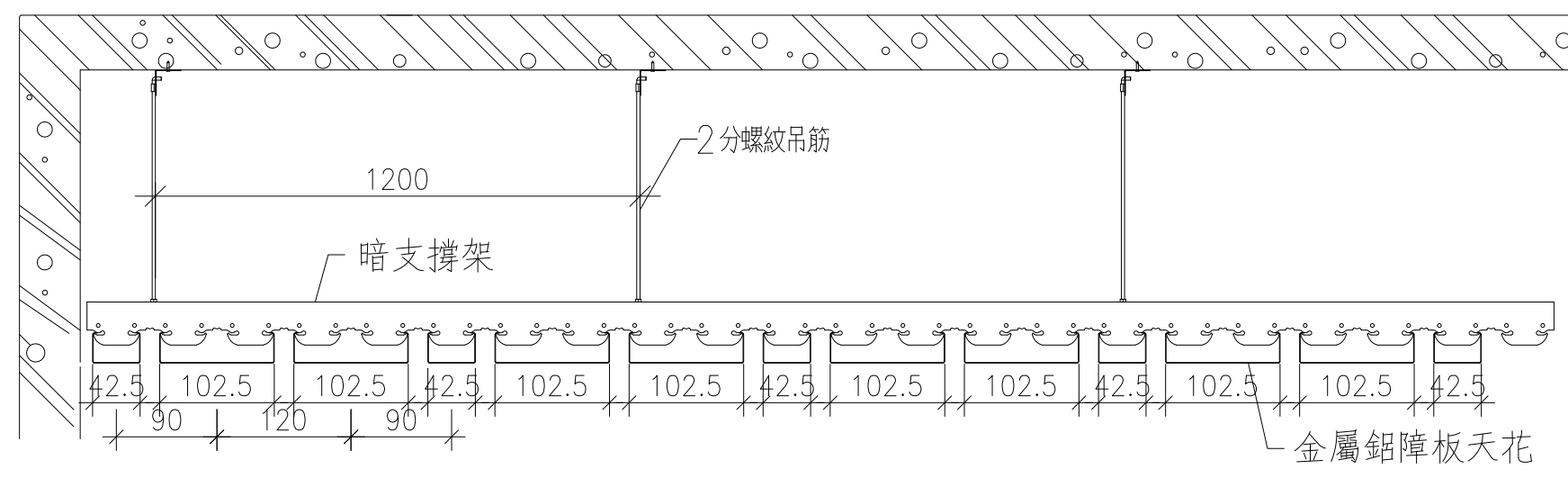
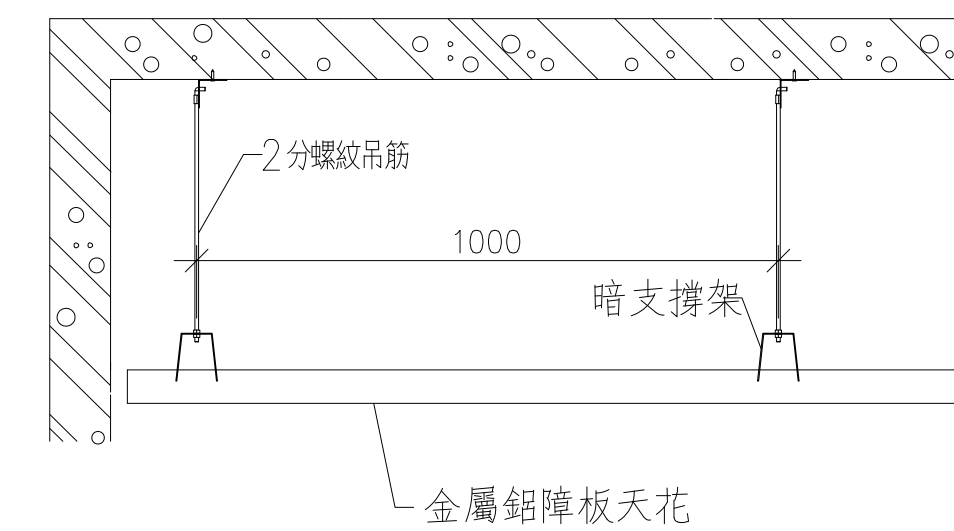


C12.暗架冲孔吸音天花板詳圖

C13.暗架木紋沖孔吸音天花板詳圖



品、管保： 1. 材質： a. 鍍錫銅板，符合CNS 1244規範之要求，鍍錫量達12.			
式、面保： 1. 材質： a. 符合CNS 2253 H3025或JIS H4001 A1000 或A3000系列規範。 b. 正面烤漆以聚脂樹脂塗料，膜厚達20±5 μm。			
2. 塗裝條件：			
項次	測試項目	測試規範	測試條件
①	耐酸性試驗	CNS 10757- 6801	10%硫酸 168小時 塗膜表面無異常
②	耐鹼性試驗	CNS 10757- 6801	10%碳酸鈉 168小時 塗膜表面無異常
③	鹽霧試驗	CNS 8888- 28026	溫度 35℃、2000小時 塗膜表面無腐蝕
④	耐候性試驗	CNS 11231	日光照射時間：3200小時 表面無變化
3. 防火：			
鋁板耐燃特性符合CNS 14705耐燃一級要求。			



C11:金屬鋁障板天花詳圖

工程業主：  中華民國農會
National Farmers' Association, R.O.C.

工程名稱：
中華民國農會
總部大樓新建工程

圖名：
天花板詳圖(三)

許育嘉聯合建築師事務所
Y.C.Hsu Architect and Associate Co.

圖號

建築師簽證

繪圖	林美惠	複核	
設計		核准	
初核		日期	112.05.09

8