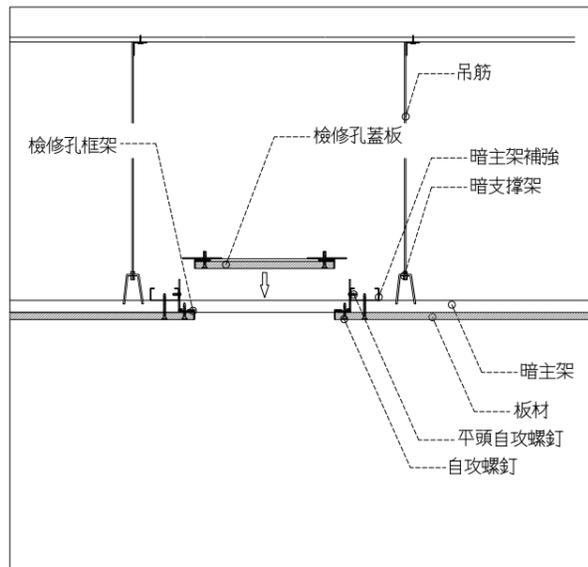


1 暗架礦纖板天花詳圖

SCALE: N/A UNIT: mm



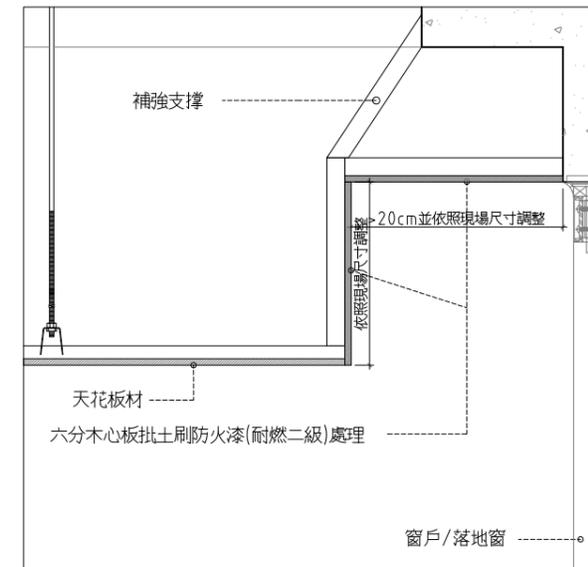
2 暗架天花板隱框檢修孔詳圖

SCALE: 1:5 UNIT: mm



3 暗架天花板隱框檢修孔示意照片

SCALE: 1:5 UNIT: mm



4 天花板窗簾盒詳圖

SCALE: 1:5 UNIT: mm

暗架懸吊式輕鋼架天花板系統 材料規範:

懸吊式輕鋼架天花板以內政部建築研究所擬定之「輕鋼架天花板耐震工法施工指南」為施工依據:

1. T型骨架應符合ASTM C635之重型垂直載重等級規定: 載重為23.8 kgf/m時, 跨中變形量在跨距1/360之下. 主架與副架高度相同, 副架為防震接頭.
2. 符合ASTM E580: 主副架桿件及其扣接處的平均極限強度應能抵抗至少80kgf的軸向張力及壓力載重. 實施軸向張力載重試驗時, 應考慮任意向會有5°的安裝偏差, 於扣接處兩向, 以各邊不長於600 mm的二根桿件上, 取25mm的偏心距進行. 扣接處之各種接續器應採機械式互鎖裝置(mechanical interlocking type).

12mm厚礦纖板 材料規範 (暗架用):

1. 板材規格 600x300x12mm, 暗架天花板用礦纖板
2. 材質為80%以上岩棉

測試項目及方法	測試結果	
CNS 14705-1 耐燃級數	耐燃一級	
密度 (kg/m ³)	260-320	
熱傳導率(kcal/mh°c)	0.05 以下	
CNS 9056 吸音率	0.55 以上	

may MAYU architects

張瑪龍陳玉霖聯合建築師事務所
e: info@malone.com.tw
w: www.mayuarchitects.com

高雄
高雄市苓雅區四維四路10號3F-1
07-3389098

台北
台北市中山區龍江路281巷4號1F
070-1000-0019

工程名稱

新竹市建華國中校園整體規劃
暨 新建校舍工程

圖名

天花大樣詳圖(二)



張瑪龍 陳玉霖

陳玉霖 羅婷頤

校核 繪圖

羅婷頤 羅婷頤 葉俐琪
賴昱安 王盈

日期 蘇 孚

張號

圖號

A8-09