

檔 號：
保存年限：

高雄市政府工務局 函

地址：80203高雄市苓雅區四維三路2號5樓

承辦單位：建築管理處

承辦人：陳婉文

電話：07-3368333#2134

傳真：07-3301009

電子信箱：dodo1107@kcg.gov.tw

受文者：社團法人高雄市建築師公會

發文日期：中華民國113年4月26日

發文字號：高市工務建字第11334115900號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

附件：會議紀錄1份（隨文檢送及引入）（55442143_11334115900A0C_ATTCH1.pdf）

主旨：檢送113年4月15日召開「113年度高雄市推動建築物立體綠化及綠屋頂計畫示範工程選點確認會議」會議紀錄1份，請查照。

說明：依據本局113年4月1日高市工務建字第11333201700號開會通知單續辦。

正本：余正工程司俊民、社團法人高雄市建築師公會、高雄市景觀工程商業同業公會、台灣綠屋頂暨立體綠化協會、本局公園處、高雄市立南隆國民中學、高雄市立圖書館/總圖

副本：本局建築管理處（處本部）、本局建築管理處（第二課）、本局建築管理處（第四課）



高雄市政府工務局

「113 年度高雄市推動建築物立體綠化及綠屋頂計畫示範工程」

選點確認會議紀錄

- 一、會議時間：中華民國 113 年 4 月 15 日星期一 上午 9 時 30 分
- 二、開會地點：本局建築管理處會議室(四維行政中心 1 樓)
- 三、主持人：余正工程司俊民
紀錄：陳婉文
- 四、出席人員：詳會議簽到簿
- 五、主辦單位報告：略
- 六、討論意見：略
- 七、審查意見：評選單位共有 2 處，高雄市立南隆國民中學及高雄市立圖書館(總館)。

1. 高雄市立南隆國民中學

■ 成功樓 3 樓

- (1) 預計申請露臺綠化改善面積：110 平方公尺。
- (2) 計畫主題：： 四九芳草園。

建置魚菜共生學習基地，結合環境永續、水循環概念，於四周牆面設置植栽管線，依季節種植水耕蔬菜或花果，作為師生共學體驗的場域，兼具景觀美化與教育意義。

■ 中央廚房 2 樓 北側

- (1) 預計申請露臺綠化改善面積：60 平方公尺。
- (2) 計畫主題：耕讀文化園

中央廚房二樓南側已建置太陽能魚菜共生智慧農場，發展相關課程，在美濃傳統農耕方式外，提供學生不同的創新與思考，體驗結合 AI 與數位化之種植與養殖模式。本案結合能源教育、食農教育、健康飲食教育、科技教育、客語生活等範疇，營造多元、統整性之學習場域，並將食農/有機廚藝教室發展為知識及實作兼具之烹飪空間。

- 委員建議：結合文化與植栽，寓教於樂，可展現新住民文

化創意，具有特色，未來可結合淨零碳排議題打造生態及能源永續的綠空間校園，另考量學生使用安全問題女兒牆可增設防護設計，且香草植物不耐雨水，汛期的防護措施需考量。

2. 高雄市立圖書館(總館)

(1) 預計申請屋頂綠化改善面積：約 265 平方公尺。

(2) 計畫主題：寓教於樂

既有步道平台西側打造成「香草植物教育-植物步道」將香草植物聞香辨識、認識各種類的香草植物及其用處，讓種植植物可以好玩又有趣，進而達到寓教於樂之目的；平台東側打造成「四季花語-植物廊道」複層四季花卉區，將一年四季盛開的花卉豐富周遭爬藤區；中間的既有水池打造成「水池生態區-玩色水池」，達到視覺的刺激與饗宴。

■ 委員建議：

(1) 缺乏設計的主題性，動線與造型可重新設計，多規劃與圖書館的連結，另基盤的改善建議不採用塑木，可選擇木屑等天然材質為宜，以符永續設計原則。

(2) 日後設計規劃時候需考量沃土的載種及排水等問題，另四季花卉區域規劃植物屬於全日照，日後可能會因花架遮住植物生長問題，且可增加座椅或平台設計，使民眾可多停留此處，並在植栽槽多元設計(如：高低、寬窄、深淺等)及原有花架規劃種植可攀爬植物(如：瓜果類)。

■ 結論：本會議經專家學者討論決議，考量預算妥善使用於綠化工程，優先選擇防水及結構安全等條件優良之建築物，且後續有工友及志工等人力可參與後續管理維護作業。因此，113 年度「高雄市推動建築物立體綠化及綠屋頂計畫示範工程」以高雄市立南隆國民中學及高雄市立圖書館(總圖)為規劃設計標的，並視預算額度酌予分配，後續辦理委託規劃設計招標作業。

八、散會。(上午 10 時 50 分)

高雄市政府工務局

「113 年度高雄市推動建築物立體綠化及綠屋頂計畫示範工程」
選點確認會議簽到簿

- 一、 會議時間：中華民國 113 年 4 月 15 日 星期一 上午 09 時 30 分
- 二、 開會地點：本局建築管理處會議室(四維行政中心 1 樓)
- 三、 主持人：余正工程司俊民 紀錄：陳婉文
- 四、 出席單位及人員 余俊民 陳婉文

社團法人高雄市建築師公會	許逸之
高雄市景觀工程商業同業公會	曾伊璿
台灣綠屋頂暨立體綠化協會	林怡忠
本局公園處	陳怡禛
高雄市立南隆國民中學	校長 黃成發 總務主任 陳宗亮
高雄市立圖書館/總館	副館長 林冠宇 區元源 徐豐招
本局建築管理處	