

國立成功大學

111 學年度永續校園規劃及運用委員會工作小組第 1 次會議紀錄

會議時間：中華民國 111 年 9 月 21 日（星期三）中午 12：00

會議地點：雲平大樓東棟四樓創新教學工坊

主持人：鄭召集人泰昇

出席委員：賴委員啟銘、薛委員丞倫、吳委員建宏、林委員志勝(請假)、黃委員滄海(請假)、魏委員健宏、杜委員怡萱、林委員子平、趙委員子元(請假)、曾委員憲嫻(請假)、陳委員恒安、林委員蕙玟、陳委員志宏(請假)、劉委員浩志、王委員浩文(請假)、李委員瑞花、黃委員恩宇、潘委員振宇、王委員逸璇、龔委員柏閔、許委員家茵、張委員庭嘉、楊執行秘書淑媚

列席者：秘書室、生物醫學工程學系、前瞻電漿研究中心、地球科學系、台灣半導體研究中心、機械科技研發中心、沈庭增建築師事務所、環境保護暨安全衛生中心、設計中心、校規會學生委員、資產保管組、事務組、工作小組助理、營繕組(詳簽名單)

紀錄：施瑋玲助理、營繕組張雅文

壹、業務報告（附件一）

決定：同意解除列管 2 案

1. 物理舊館液化氮系統搬遷規劃案。
2. 自強校區棒壘球場整修工程案。

貳、主席報告：(略)。

參、報告案

第一案 機械科技研發中心續租科技大樓一樓 9021 室 10 坪空間。

第二案 心理系續租生科大樓二樓校控空間。

決定：空間借用案同意備查。

肆、提案討論

第一案

〈提案單位：秘書室〉

案由：自強校區長榮路口警衛亭位置調整及成功前門警衛亭加裝遮陽棚設施案。

說明：(一)自強校區長榮路警衛室調整於小東路出口案：

駐警隊現於自強校區長榮路出口設有保全警衛亭乙處，配合本校 111 年 4 月 18 日 110 學年度第 2 次交通管理委員會決議：原臨長榮路車輛出入口改為由臨小東路(體育室器材室北側)出入口(該處為現有出入口)進出，原駐警隊崗哨配合調整至小東路出入口值勤。

(二)成功校區大學路警衛室加裝遮陽棚案：

成功校區大學路警衛亭係為配合成功、勝利校區間廣場工程整建，其建築設計未考量日間下午太陽西曬光照影響，致該處執勤環境酷熱且有嚴重逆光情形，遭本校師生及保全利用校長信箱投訴建議適當改善。

委員及各單位意見：

(一)委員：

1. (1)自強校區原地點除了汽車出入外，有大量行人與自行車通行，請問後續如何處理？
(2)針對原長榮路警衛亭新動線方案，建議盡量在校園範圍內調整，不要變更現有的中央分隔島缺口以及交通號誌，以免曠日耗時。
2. 成功警衛亭多一些遮蔭很好，朝西西向太陽角度較低，對面若沒有建築物，下午四點後確實日曬嚴重。白色遮陽棚到地面淨高約兩米二，可於遮陽棚末端下拉 10-20 公分的百葉，不需要再加遮陽棚影響設計美感。
3. 可考慮利用陰影遮蔭，例如地面加設燈柱或地景之物，計算角度設計。
4. 圖片看起來沒有綠化的感覺，可考慮垂掛花卉吊籃，兼顧遮陽與美化功能。力行校區警衛亭將龍柏移走後以棚子遮蔭，缺少樹蔭遮蔽後只能靠冷氣降溫。

提案單位意見回覆：

- (一)針對自強校區原地點提案已通過交通管理委員會審查，將與設計中心於下次工作小組會議報告，採行方式為由成功校區三系館直接通行至自強校區，比照成功校區跟光復校區之間直接貫穿縱軸的方式，形成一個人行步道。目前的動線有很大問題，學生由三系館到自強校區得左轉逆向行走於人行道上，按照規定自行車本就不應該在人行道上通行，先前教育學生錯誤的交通概念應予以改正。此外，長榮路車輛很多，原出入口左右轉常常發生車禍。在此感謝設計中心老師協助，下次會議將針對成功三系館至化工系館周邊動線提案。
- (二)今日討論議題為將汽車出入口由長榮路移動到小東路，而長榮路開口後續要如何設置，秘書室與設計中心正在研議中，會在下次會議提出。
- (三)警衛亭原設計單位為了解決酷熱問題進行綠化，但後續發生漏水問題，整理上會較困難。

決議：照案通過，遮陽棚案請再參考委員意見。

第二案

<提案單位：醫工系>

案由：醫工系借用科技大樓三樓之部分空間案。

說明：本案已於 111.8.29 簽請校長核准。(文號：1112304802)。

決議：照案通過。

第三案

〈提案單位：前瞻電漿研究中心〉

案由：前瞻電漿研究中心租用綜合二館 49117 室為專案辦公及研究場域。

說明：一、職投入太空儀器開發、衛星資料處理分析等電漿相關專案研究，並推動電漿技術應用參與產業合作計畫，近 2 年承接國家太空中心、金屬中心及產業界多項計畫。亟需專案增聘額外人力及太空儀器組裝及測試工作空間以利承接國家太空後續計畫。

二、擬依本校研究單位使用學校空間管理要點，由職結餘款 BK10109064 支付場地費及水電費用，借用綜合二館 1 樓 B04001024 學校空間，借用期間並遵守綜合二館相關管理規範。

決議：照案通過。

第四案

〈提案單位：台灣半導體研究中心〉

案由：台灣半導體研究中心周邊後續景觀等美化案。

說明：依 109 學年度永續校園規劃及運用委員會工作小組第 8 次會議決議辦理：半導體中心北側氮氣桶槽位置及圍籬美化、西側(前鋒路)上方招牌及南側(小東路)招牌、北側三棵龍柏移植。

委員及各單位意見：

(一)營繕組：考古所代表未到，但先前已取得共識。

(二)委員：

1. 數位製造工坊外也有鋼管格柵，可能是因為斷面較小，強風吹時會搖晃及發出嗚嗚的聲音。

2. 整體景觀請將前方小白房(警衛室)納入考量。

(三)資產保管組：

1. 請教方管會封口嗎？積水會有登革熱問題。

2. 排水溝可能因重車輾壓而塌陷，建議設計為暗溝。

(四)事務組：

1. 針對龍柏枯死，景觀設計施作時請聯繫事務組遷移至倉庫事宜。

2. 設計案提及讓青苔爬上混凝土牆，但青苔為小黑蚊食物來源，再考量。

提案單位意見回覆：

(一)考量半導體研究對校方發展重要性，設計中心針對氮氣桶槽位置最佳化討論並改成臥式方式，歸仁校區剛好也蠻多桶槽改成臥式。

(二)研究設備需與景觀良好整合，設計中心與建築師進行更多美學討論。

(三)針對考古所安全問題必須尊重所上意見：

1. 氮氣不至於有爆炸疑慮，為保障師生安全，將面向考古所牆面改為混凝土式。

2. 填充氮氣車輛停車方式不可為斜插及影響北側通行安全。
3. 未來北側可能成為公共空間，希望南側看起來是完整的空間，不會有安全洩漏疑慮。

(四) 方管頂部會封口，不會有進水問題。

(五) 鋪面重整時排水溝設計改為暗溝。

(六) 先前半導體中心口頭承諾敦親睦鄰方案，本案工程費全由半導體中心支付。

(七) 小白房(原警衛室)因廠商退租須再重啟招商。

決議：照案通過，附帶以下條件：

1. 同意案四設計方案，請考量委員意見，需補上考古所所務會議決議同意紀錄，若考古所不同意則須重新提案審查。
2. 第四案取得考古所同意後，須針對案三決定是否移植，若需移植須與事務組討論。
3. 招牌形式已由設計中心審核過，同意案二。

第五案

〈提案單位：機械科技研發中心〉

案由：機械科技研發中心之高階儀器研發設施租用歸仁航太宿舍一樓空間。

說明：2022年國立成功大學(甲方)和中央研究院(乙方)簽屬高階儀器研發設施合作計畫契約，雙方合意由成功大學提供優惠租賃條件之設施場地(歸仁校區航太宿舍一樓空間作為研發合作使用)。

委員及各單位意見：

(一) 保管組：

1. 租用期限到年底，請注意租用時間。
2. 空間用途請做文字修正。

決議：原則通過，請補充說明使用用途及人員儀器配置方式，送至總務處保管組備查，若保管組不同意或涉及變更請再提案。

伍、臨時動議

第一案

〈提案單位：李委員瑞花〉

案由：校園植物維護管理。

說明：很多人在校園散步時隨手把認為可食用的植物拔除或採摘，是否可增加標示禁止任意拔除校內植物。

委員及各單位意見：

(一) 事務組：校園植物屬國有財產，破壞行為可能觸法。

決議：公共空間屬總務處管理，系館歸系館管理，可由各系所單位主管決定宣導方式。

陸、散會(中午 13 時 20 分)