



國立成功大學永續校園規劃及運用委員會

109 學年度第 1 次會議 會議紀錄

時間：109 年 11 月 25 日（星期三）上午 9 時 00 分

地點：雲平大樓東棟 4 樓教學創意工坊會議室

主席：蘇校長慧貞

出席人員：當然委員—姚總務長昭智、林研發長財富、劉財務長裕宏、王教務長育民、陳院長玉女、陳院長淑慧、蘇副校長芳慶、許院長渭州、鄭院長泰昇、黃院長宇翔、沈院長延盛、蕭院長富仁、簡院長伯武、沈院長孟儒(許秘書志新代)、黃主任良銘

教師委員—賴副校長明德、林學務長麗娟(蔡組長耀賢代)、王國際長筱雯、馬主任敏元、劉教授舜仁(請假)、謝教授明得、李教授旺龍(請假)、楊教授政達、胡教授太山、陳副教授政宏、簡副教授聖芬、吳副教授秉聲(請假)、莊副教授坤達(請假)、卓副教授彥廷

職員委員—王主任明洲、張副學務長松彬、賴啟銘、薛副總務長丞倫

學生委員—蔡一愷同學(請假)、黃晶同學、黃鈺璇同學(請假)

列席人員：系統及船舶機電工程學系、產學創新總中心、成大研究發展基金會、東寧學人宿舍管委會、張瑪龍陳玉霖聯合建築師事務所、中興工程顧問股份有限公司、境向聯合建築師事務所、永續設計創新中心、資產保管組、經營管理組、事務組、營繕組、校規會工作小組助理(如簽到表)

會議紀錄：施瑋玲助理、營繕組楊技正淑媚

壹、主席報告 (略)

貳、報告事項

一、校規會工作小組業務報告(P. 2 附件一)

(一)工作小組審議通過案件

(略)。

(二)解除列管事項(P. 13)

決定：洽悉備查，解除列管。

(三)列管事項討論(P. 14)

(略)。

二、上次會議決議事項執行情形(P. 18 附件二)

決定：洽悉備查。各項工程請留意施工進度問題。

第一案

<提案單位：事務組>

案由：大新園整體規劃案。

說明：成大幼稚園搬遷至東寧校區後，所留下之閒置空間，將作為延續成大歷史精神，融合學術、藝文、校友聚會之交流場域。

108學年第13次工作小組決議：第一期工程照案通過，先做外觀、樹木圍籬；第二期工程於充分討論後再提會審議。

108學年第14次工作小組決議：依委員意見修正後通過，規劃原則納入遴選建築師應徵須知。

109學年第5次工作小組決議：照案通過，以下幾點請考量委員意見：
1. 可能會挖到遺址問題。
2. 友善校園動線問題。
3. 請補充說明植栽移植及種植方案。
4. 地面出風口的問題。
5. 停車動線及臨時停車區域之規劃。

討論：1. 陳淑慧院長：

(1) 師生機車都是停在勝利路路邊或理學大樓地下室，路邊機車甚至停到人行道上從理學院跟大新園之間進出，有礙觀瞻。

(2) 本案規劃提供輕食，如果有販賣機，學生會更有意願去那邊坐下來休息。

2. 鄭泰昇院長：本案對整體校園景觀跟規劃是美事，之後的經營管理是更重要的課題。

3. 張松彬副學務長：在幼稚園附近多高大老樹，施工的時候請多注意大樹底下根系為樹冠三倍大，請留意老樹未來生長的空間，符合未來節能永續的目標。

4. 馬敏元主任：大新園鄰近圖書館，期待該區知識性沙龍的形成，串成整體鏈結。

5. 王筱雯國際長：建設案能和歷史連結是件美事，而永續校園宣示的目標有沒有含括在新的興建安設計中？例如綠電的使用比例？

6. 劉芸愷組長：勝利路側邊圍牆打開後有沒有防制機車進入的機制？

7. 校長：

(1) 近幾年發現將建物分派給單一單位往往會限縮可能性跟發展性，應思考如何依照用途經營。未來若有進駐的外部合作組織，在大新園經營 faculty club(教職員俱樂部)，提供簡單的餐點，隨時是教師們可以碰面聊天的地方，外觀透明化讓人看到進行中的活動，並藉由此案整理外面大草皮加上適量的設計，可讓大家感受到大學校園的活力，有各種活動在進行。成大最大的挑戰不是蓋一棟建物，而是如何經營，未來大新園對內是教職員俱樂部，對外有不同團隊校友組織。

- (2)旺宏館設計時亦面臨必須繞過老樹的挑戰，東寧宿舍區也是很多老樹，老樹的保留是個重要的指標。
- (3)輕食區入夜後燈光開著有助提升周邊環境安全，但需有規範以免吵雜混亂。
- (4)台電的綠電比例，是本校目前的目標，大新園會納入智慧校園監測系統。
- (5)薛丞倫副總負責監控履約進度，留意植物、水電等各項細節。

提案單位回覆：勝利路側邊圍牆打開後仍有防制機車進入的機制，且會於該處增設監測系統。

決 議：照案通過。

第二案

〈提案單位：系統及船舶機電工程學系〉

案 由：拖航水槽擴建工程地上物之設計規劃案。

說 明：系統及船舶機電工程學系現有全國最大的地下拖航水槽。為因應國(潛)艦國造與國防部之要求成立國家拖航水槽研究中心，預計擴建現有拖航水槽。本案已於108年6月19日之校園規劃委員會通過，唯若有地上物需再向校規會報告其設計規劃概況。

108學年第15次工作小組決議：請提案單位彙整委員意見，與永續設計中心討論，本案原則通過。

- 討 論：**
1. **設計中心：**原設計為雙出口，船舶吊入口的高度比較高一點，對都市介面影響不大，中心原就雙出口之材質與設計提供建議，現在併為一個出口，且改為較靠近林森路側，請再把相關資訊提供給中心與營繕組討論。
 2. **姚昭智總務長：**圍牆都會重作嗎？該處圍牆年久失修，建議可一併整理。
 3. **黃良銘主任：**水槽整年都有水嗎？如何因應登革熱問題？
 4. **簡聖芬委員：**該處校園邊界圍籬會重新調整，設計中心可一併給予建議。
 5. **林財富研發長：**水工所試驗大水槽係使用雨水回收，建議可思考水的永續利用。
 6. **蘇芳慶副校長：**可思考將自強校區幾棟大樓的雨水集中回收到水槽使用。

提案單位回覆：

1. 圍牆處會進行原貌復原。
2. 水槽都會定期灑藥以因應登革熱問題。

決 議：1. 之前設計大樓沒有考量到整體規劃，若要進行自強校區甚至全校雨水回收需要新的系統。校園建設規範須有總指數，策略規劃辦公室

應思考如何將所有資料串連在一起。研發處請安排專業人員規劃水資源永續工程，並請營繕組與水工所協助。

2. 請設計中心確認地上物與周邊圍牆設計。
3. 請營繕組協助確認全大運期間之遮蔽與防護，建設過程中如何適當防護美化、期程如何掌控等事宜，請列入總務會報內，並請把明年相關可能動土的基地列表追蹤。
4. 建議所有承辦單位事先去基地現場勘查。

第三案

〈提案單位：產學創新總中心〉

案由：成大與研發基金會合資籌建產學創新基地案。

說明：本校為提升產學服務目標，擴大產官學合作效能，規劃與研發基金會合資籌建產學創新大樓。

109 學年第 3 次工作小組決議：尊重教職員宿舍自治會的意見，北面這一條廊道是否可以塑造讓宿舍也受惠又安心的庭園？本次會議僅能確認基地位置於此處，以下三個問題請修正後再次提案：1. 跟北邊宿舍區之間包含庭園、介面等議題請與總務處、宿舍區開會協調。2. 交通議題請跟總務處討論，籃球場是否能劃分停車位？亦請和周邊宿舍協調。3. 植栽請參考王浩文委員的建議。

109 學年第 5 次工作小組決議：照案通過，樹木事宜由事務組委託王浩文委員評判是否保留或者請樹醫生，相關費用建議由基金會負擔。

- 討論：**
1. **東寧學人宿舍自治會會長：**目前籃球場跟旁邊植栽區被劃為法定停車位。原本學人宿舍設定 120 戶每戶一個車位，隨著學生宿舍及幼兒園興建，今年年底至明年年初只剩下 80 個車位，本案是否可先進行停車場整建以紓解宿舍區停車壓力。學生宿舍完工後，學人宿舍成員應該就可停放於學生宿舍，之後可再好好規劃校地如何使用。
 2. **鄭泰昇院長：**停車場畫到籃球場是因為經費與停車空間不足，只好占用其他地。就長遠而言，角地不可能永遠是停車場，那邊是很重要的位置，現今規劃是權宜之計，而非永續的辦法。
 3. **校長：**
 - (1) 本基地案可讓產業易於跟學校接洽，林森路也比較好停車。現在的籃球場改為停車場是調度轉換功能，必須考量成本與投資效益，學校應更審慎的審視調度計畫，思考校地如何經營利用。
 - (2) 之後須一併整理宿舍區院子，串聯一樓咖啡廳與生活區，讓附近的鄰居跟學生都可以使用。

提案單位回覆：籃球場部分商請設計單位規劃及估算後會先行整理，停車場整理好可在轉換時期供宿舍區使用。

決議：照案通過。

肆、臨時動議：無。

伍、散會(上午 10 時 43 分)。