

# 國立臺東大學 106 學年度第 1 學期校園規劃委員會會議紀錄

會議時間：106 年 10 月 26 日(星期四) 下午 02 時

會議地點：行政服務大樓 1 樓會議室

召集人：行政副校長 陳錦忠

記錄：陳致敏

壹、召集人致詞

貳、討論提案

提案一：擬設置「綠色能源教學研究園區」，請討論。

(提案單位：研發處)

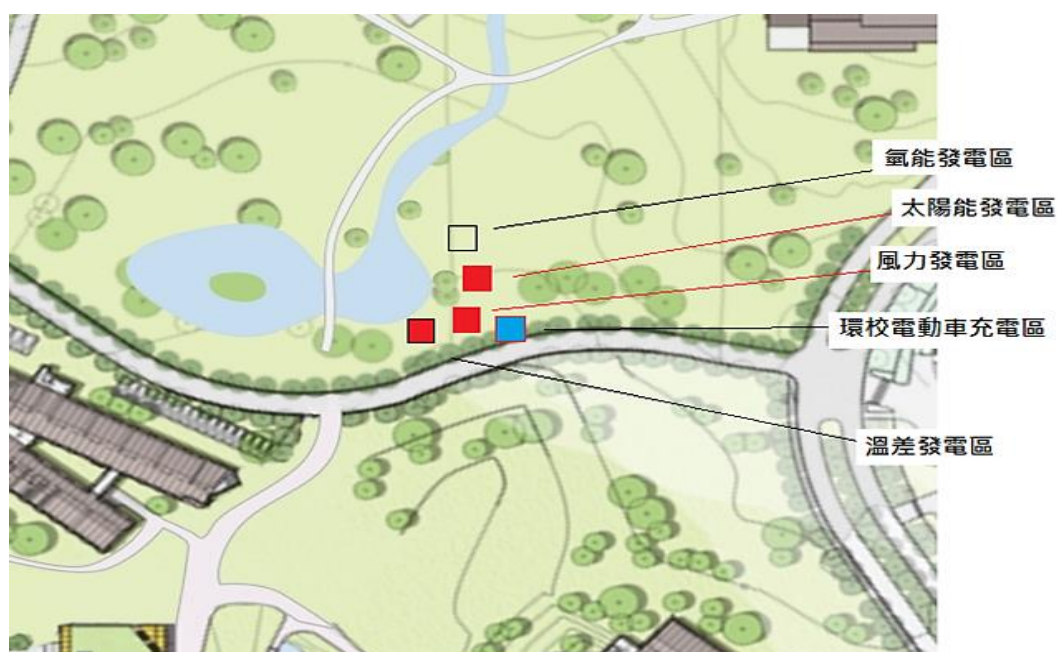
說明：

- 一、擬設置「綠色能源教學研究園區」，內含共構共站行動通訊平臺基礎設施(如附圖一)，園區內將陸續建置氫能發電區、太陽能發電區、風力發電區、環校電動車充電區及溫差發電區等相關教學設施，園區另將安排專責單位管理，請同意園區設置。
- 二、其中氫能發電區將配合「防救災共構共站行動通訊平臺基礎設施強化備用電力建置」案，設置一座 20 呎貨櫃屋為教研場域(如圖二)，其他各區亦將陸續申請計畫補助建置。
- 三、校長核准簽文 如附件三。
- 四、現已屆年底，本案在經費執行上壓力，如經同意後請准予今年完成設置。

決議：

- 一、照案通過。
- 二、本案相關設施係延續教學模擬設施，先期設置由研發處為業管單位，設置完成後交由理工學院應科系為管理單位。
- 三、為求美觀於設置前，請業管單位妥善設計外觀來搭配本校四周環境景觀設置。

附圖一



附圖二



燃料電池發電教學用 20 呎貨櫃設置地點

檔 號：0106/060203/ / /  
保存年限：10

簽  
於研究發展處

主旨：陳請准予核列防救災共構共站行動通訊平臺備用電力(燃料電池發電)教學設備建置經費，請鑒核。

說明：

- 一、本校向國家通訊傳播委員會申請之「防救災共構共站行動通訊平臺基礎設施」強化備用電力建置案，承包廠商已於106年6月30日申報完工，並預訂於7月25日辦理驗收事宜。
- 二、為使該項設施作為將來教學示範使用，擬於該共構共站行動通訊平臺基礎旁設置一組貨櫃屋作為教學示範場所，所需經費約新台幣20萬元(經費需求表及貨櫃屋預定地如附件)，請准由校務基金統籌經費支應。

擬辦：奉核後，辦理後續事宜。

會辦單位：主計室



第一層 決行		
承辦單位	會辦單位	決行
<p><b>編審 蔣炳釗</b> 106/07/18 15:45:02</p> <p>一、此貨櫃屋用於燃料電池及電力系統等教學使用(亦作為啟用典禮場地之一)；未來關於風力發電、太陽能發電等相關教學擬於高教深耕計畫中再行落實。</p> <p>二、此場域未來將逐步移交理工學院作為綠能科技教學與研究場域。</p> <p><b>教授兼研發長 楊義清</b> 106/07/19 19:30:28</p>	<p><b>總務處 陳政敏</b> 106/07/27 10:08:32</p> <p>1.應事先訂定綠能教學園區設置及管理辦法後再行建置園區。</p> <p>2.建議此案可規劃於高教深耕計畫中執行。</p> <p><b>教授兼理工學院院長 張永明</b> 106/07/20 11:45:25</p> <p>主計室擬： 一、本案所需經費20萬元，是否同意由校務基金支應，請核示。 二、如奉核可後，請填寫「動支統籌經費申請表」，並檢附發文影本送本室，以憑辦理。</p> <p><b>專員 吳慧萍</b> 106/07/24 13:42:57</p> <p><b>主計室長 鄧美鳳</b> 106/07/24 14:54:02</p> <p><b>主計室主任 林雪芳</b> 106/07/24 14:59:00</p> <p>事務組擬：如奉核可，請依本校請購程序及政府採購法辦理。</p> <p><b>專員 姚惠瑜</b> 106/07/26 15:04:18</p> <p><b>專員 姚惠瑜</b> 106/07/26 15:07:12代</p> <p>貨櫃屋的設置請提案送校園規劃委員會審議。</p> <p><b>副教授兼總務長 施能木</b> 106/07/27 10:24:48</p>	<p>同意核撥統籌設備費20萬元支應，尤其請注意氫氣之通風安全；並併施總務長與張副校長意見辦理。</p> <p><b>校長 曾耀銘</b> 106/08/02 09:40:59</p>
<p><b>簡任秘書 陳美貞</b> 106/07/31 17:49:26</p> <p><b>副教授兼主任秘書 柯志昌</b> 106/08/01 11:59:07</p> <p><b>教授兼行政副校長 陳錦忠</b> 106/08/01 16:41:52</p>		

提案二：擬變更產學創新園區中正堂為先導型生技工廠，請討論。

(提案單位:產學營運暨推廣教育處)

說明：

- 一、中正堂原為綜合體育館用途，請同意變更用途。
- 二、本校提案之花東第二期(105-108 年)綜合發展實施方案—東部生物經濟六級產業4.0計畫，業獲初步審核通過，為執行計畫及規劃本校先導型生技工廠及推動東部地區六級產業化，強化東部生物產業之產官學界單位與本校進行產學合作與人才培育，工廠設置地點擬為產學創新園區中正堂。
- 三、先導型生技工廠分區設施規劃及功能說明
  - (一)行政辦公室：提供廠區人員辦公與作業之辦公室。
  - (二)產品展售中心：產品可於展售中心進行推廣展示與銷售，預計未來可朝觀光與教學型工廠進行營運，生產之產品可結合觀光休閒旅遊進行推展銷售。
  - (三)專業研發實驗室：可進行產品之先期的研究開發與測試，待完成實驗室研發階段後進入工廠進行試量產。
  - (四)生技面膜生產加工區：本區配置有全自動面膜機、熱封機及精華液調配。
  - (五)食品生技產品生產區：本區配置有實驗室、食品加工區及前處理區。並包含食品生技產品生產設備，包含前處理設備、萃取濃縮設備、乾燥設備、發酵設備、固體充填設備、液體充填設備、包裝設備、其他設備、工廠之食品硬體設施符合國內法規與食品TQF通則與專則規定。
- 四、中正堂變更為生技工廠未來三年之效益
  - (一)可量化效益
    - (1)代工生產食品生技產品或生技面膜產品之產值1,800萬。
    - (2)產學合作諮詢輔導30家以上。
    - (3)培育生技六級產業人才 200人。
    - (4)生技六級產業開發之產學合作計畫 15 案。
    - (5)增加就業機會18人。
  - (二)不可量化效益
    - (1)帶動地方產業升級。
    - (2)帶動產、官、學三方跨域整合。
    - (3)帶動經濟發展。
    - (4)提升有機農業發展能力與規模。
    - (5)發展在地新興產業(生技產業鏈)。
    - (6)加強在地人才培育。

決議：照案通過。

參、臨時動議

動議提案：因應提案二計畫，為考量生技工廠設置的交通動線，臺東校區中正堂旁桃花心木 20 株，已先行移植至校本部植栽，擬提請追認並報請核備。  
(提案單位:產學營運暨推廣教育處)

決議：照案通過。

肆、散會：下午 02 時 20 分。