

109 年校園空間安全檢視說明會會議紀錄

會議時間：109 年 12 月 23 日（星期三）下午 2 時 30 分

會議地點：行政大樓五樓第一會議室

主席：吳總務長寂絹

紀錄：邱鳳仙

出席：范文南組長、張進裕組長、陳宜妙小姐(永齡)、黃聖蘭小姐(永齡)、黃銘馨技工、郭佶俐約用助教、陳傑組長、游朝生組員、江美芳主任、陳慧玲代理主任、劉方華組長、郭芳璋館長、夏至賢教師、蔡宏斌教師、沈明祈技士、王滿馨技士、鄒婕申約用技佐、邱求三主任、裘家寧教師、湯雅雯組長、陳奎任技士、詹炳進技士、林忠毅技士、楊淳皓主任、張允瓊主任、董至聖組長、林以旻約用技士、大學土木四乙徐華呈同學、森資三蔡淳洋同學、森資三陳家焜同學、環工一呂承燁同學

列席：

壹、主席宣布開會：

報告出席人數：出席 33 人，列席 0 人。

貳、主席報告

參、校園空間安全簡報：

校園空間安全防制設施概述，報告人：事務組范文南組長，報告內容詳如**附件 1(P.1-10)**

校園建築物耐震評估補強及無障礙設施改善現況概述報告人：營繕組張進裕組長，報告內容詳如**附件 1(P.11-18)**

肆、雙向交流：

一、森林暨自然資源學系陳家焜系會長反映問題：

今年學校林場上面有私人工程進行，借用本校林場道路通行，因重型工程車輾壓道路，又加上下雨不斷，造成道路泥濘不堪，且最深處陷落達 30 至 40 公分，導致後續同學要上去做調查或研究，無法騎乘摩托車，甚至連開車都有困難，同學只能步行在崎嶇不平又容易滑倒的路上，且在狹窄的道路又要隨時閃避大型工程車（詳如**附件 2，P.19-20**），險象環生，嚴重影響及侵犯到學生的學習領域，

希望學校能嚴正的正視這個問題，能阻止工程車進入實驗林場及責成對方賠償並儘速修復道路。

總務長回應：

同學所提供的道路受損照片，學校目前掌握的更多，所蒐集到的狀況比你們提供的更嚴重，林場上方是私有地，地主因事先向水保局申請水土保持計畫並獲補助，所以本校必須配合通行，只是出動大型的工程車超出原本的協議，我們所有的損害保留所有的證據，本校已正式發文給施工廠商，對方允諾俟 109 年 12 月底工程結束後，讓道路做完整修復，這部份已與林場場長研議過。道路就如同同學所說，已有 30 至 40 公分高低差，對方縱使鋪了 40 公分的碎石級配，但邊坡已受損，是否能回復到原本狀況，讓人存疑。學校近期會邀請道路專家現勘，看要如何才能恢復原狀及出具所有對林場造成損害的證明，因對方允諾工程完工後會修復，現在還在施工階段，本校目前保留所有的證據，若廠商無法修復，本校將再採取進一步行動。對同學們造成的所有不便，其實學校都清楚，目前地主正和學校進行訴訟，學校已委託律師，並會全力捍衛師生權益。雖然訴訟過程會有些冗長，但目前可以允諾至少師生在教學、實習、研究的過程當中要先確保安全。

因廠商進行水土保持計畫補助機關是水保局，學校會先行文給水保局，讓該局瞭解學校林場道路受損狀況，並將道路完成修復列為計畫結案的必要條件，另外本校會向水保局重申立場，對於爾後類似申請計畫案審核時，務必讓本校表達意見。

二、森林暨自然資源學系陳家焜系會長反映問題：

第二個問題是學校林場的盜獵問題，大家一定很難想像學生在學習的領域，有人拿獵槍在你周遭不定時的出沒，有向系上老師反映，老師也都知道，也有向警方報案，但盜獵者出現的頻率越來越高，也有些學長姊會和他們狹路相逢，很難保他們捕獵時不會發生失誤，這是一件非常嚴重的問題，希望學校能非常慎重的處理這件事情。

總務長回應：

同學既然已向系上老師反映，本次會議會正式作成紀錄陳核並會辦

林場，林場目前沒有警衛，只有一名管理員，有關盜獵議題，學校會先請教法律顧問，以釐清管理權責機關，俾利後續向該機關反映。

系會長：

我想這涉及的不只是林務局的野生動物保育法之類的法令，這恐涉及到槍砲彈藥管理法，林場有設置自動照相機，有拍攝到多許照片，都可提供學校後續佐證資料。

總務長回應：

本案若已涉及人身安全並已向警方報案，同學可留下連絡資料，因林場管轄權不在總務處，但我們可以幫你們陳述及反映這個問題並作成紀錄，後續待有結果將再告知處理情形。

三、森林暨自然資源學系陳家焜系會長反映問題：

第三個問題是學校林場遊客餵食野生動物的問題，林場一直是較鬆散的管理方式，遊客餵食台灣獼猴，容易造成後續獼猴搶食甚至攻擊行為，獼猴身上有可能會有疱疹B病毒，是法定傳染病，也是人畜共通傳染病，希望學校能管制遊客進入。

總務長回應：

這個議題在同學還未入學前即曾爭議過，當年林場曾經管制不讓遊客進入，但僅一天就上新聞，民意代表訴諸媒體，帶頭表示學校土地是國有的，學校只是國償使用，人們有納稅就不應被阻擋在外，學校面臨諸多壓力就停止管制。其他學校有類似採取森林遊樂區入園收費方式，雖然林場沒辦法做到如此經營強度，但學校對林場非常重視，已委託建築師進行過兩次整體規劃，後續因系上未有共識才停滯不前。林場定位及未來發展方向要先取得共識才能向學校爭取經費，今年11月林場有再提第3次規劃案，校長已指示林場未來的主軸要清楚定位。林場規劃案不會針對學生或老師個人，而是針對林場整體長久的未來發展，同學若有建議可經由系上向林場反映，相關細節總務處未來會和林場做密切的討論。

系會長：

我們重點不是開發林場，基本上希望學校能保障學生安全，學校至少設立相關的告示牌。

總務長回應：

這部分我們之前已請教法律顧問，隨即也轉達建議事項請林場儘速辦理有關豎立告示牌警示事宜，這些都已經在執行中，包括你們使用的沙灘車也已設置了行車紀錄器，我們有想到的、問到的建議也都馬上轉達給林場。校長對於林場安全非常重視，去年就留有經費讓林場從大門到忠信樓設置監視器，但林場大概有其他考量，所以暫未執行，未來林場的定位及發展方向，期待師生共同凝聚共識，確定規劃方案，學校才能挹注經費。

系會長：

我們目前已大三，再一年就離開學校，擔心有人被野生動物咬傷了，學校恐怕會上報。

總務長回應：

你們一定是基於愛校、愛系的立場，這點我們絕對認同，我們今天的會議紀錄一定會會辦貴系，讓系上瞭解學生關心的點在哪裡，讓系上老師和你們可以再做進一步溝通。

四、運動教育中心董至聖老師反映問題：

建議未來新設置或汰換之監視器，可提高解析度，因這幾個月下雨，有好幾位同學放在體育館的高級雨傘被拿走，結果調出監視器錄影畫面，解析度很差，無法清楚辨識，希望能汰換之監視器提升解析度。

總務長回應：

總務處每年都有編列新增或汰換監視器的預算，但僅限於全校公共區域，體育館大樓不在總務處負責範疇，各棟大樓都要自行編列相關預算執行，總務處這幾年已將類比監視器汰換成數位，解析度很高，建議董老師可向主任反映，若經費不足可提案動支校務基金。

董老師：

目前公共區域操場監視器數量不足，可否加設以保障安全。

總務長回應：

日前本校有向教育部申請提報校園安全設備補助計畫，俟該計畫核定後，若計畫項下之監視系統招標後有標餘款，屆時再請董老師向事務組建議增設監視器在操場的哪個較迫切的位置。

五、永齡希望小學黃聖蘭小姐反映問題：

永齡目前辦公室在經德大樓4樓，週遭環境目前有兩個問題，一個是靠近廁所的地面容易積水，另一個問題是走廊燈開關都必須在電梯旁打開配電箱才有辦法開關，相當不方便，尤其永齡上班至下午6點，天色昏暗，加上地面下雨積水濕滑，容易產生危險。

總務長回應：

因永齡非學校內部單位，請事務組協助提出修繕。

總務處事務組組長回應：

有關經德大樓4樓積水，因懷疑是由屋頂積水產生，已於日前完成屋頂排水修繕工程。

總務處營繕組組長回應：

若目前還會積水，也有可能4樓落水孔阻塞。

總務長回應：

俟下雨時，請事務組及營繕組組長一同配合現勘，先釐清問題，再找廠商解決問題。

六、總務處黃銘馨技工反映問題：

戶外劇場是教稿及教學大樓必要通道，其地勢較低窪，一下雨就積水，排水系統因被樹根阻擋效果有限，最近下雨不斷造成看台及舞台上長滿青苔，同學若在上面使用容易打滑。

總務長回應：

藉由這個機會，也先向大家說明學校未來的規劃。舊化材館拆除後，

戶外小劇場舞台背牆也會一併拆除，舞台和看台階梯會留著，舊化材館現地會復原為綠地，屆時從體育館南側女中路側門入口延伸到圖資館這一條路會施作成噶瑪蘭大道。體育館階梯前面的位置就是學校當年挖到噶瑪蘭遺址所在，當時地下的文化層是相當豐富的，且本校是全國唯一列冊遺址的大學，為了展示及延續噶瑪蘭文化的概念，目前在萬斌廳已做了文化層的展示，未來的噶瑪蘭大道會有些意象一直延伸到小劇場，這部分僅有初步構想，還沒正式規劃。小劇場排水問題，之前已請事務組外工班清潔過，但排水陰井整個已被樹根盤根錯節，排水問題不易解決。未來待明年進行噶瑪蘭大道後續工程時，會一併考量小劇場整體改造工程，屆時也會將整體排水問題納入考量。

伍、臨時動議：無。

陸、散會：下午 4 時 30 分

2020校園空間安全檢視說明會



總務處

109年12月23日

2020校園空間安全檢視說明會

校園空間安全警示及防制 設施概述

簡報人：范文南(事務組)

109年12月23日

校園空間安全防制措施設施

- 女廁、無障礙廁所之**緊急求助按鈕**
- 電梯內之**緊急求助按鈕**
- 校園**監視攝影機**(女廁、電梯、圍牆、停車場等)
- 校園**緊急求助按鈕**
- 大樓頂樓**安全門門禁簡訊發報系統(16棟)**
- **警衛室**24小時值勤、監看
- 其他防護措施

監視攝影機及求救鈕設置數量表

序號	監視器地點	監視器數量	求救鈕	備註
1	農權路側門圍牆	12	外圍3	
2	女中路側門圍牆(含體育館出入口及宿舍出入口)	12	外圍3	
3	校門口	4		
4	地下汽車停車場	64		
5	機車停車場	23	靠入口1	
6	經德大樓旁機車停車場	4	靠生資院1	
7	校門口、地停車牌辨示及繳費機	10		
8	經德大樓電梯(2)及女廁出入口(9)	11	電梯及女廁皆有設置	
9	生資大樓電梯(3)及女廁出入口(8)	11	電梯及女廁皆有設置	
10	行政教學大樓電梯(4)及女廁出入口(15)	19	電梯及女廁皆有設置	
11	體育館電梯(1)及女廁出入口(10)	11	電梯及女廁皆有設置	
12	教稿電梯(3)及女廁出入口(9)	12	電梯及女廁皆有設置	
13	大樓電梯含格致(1)、時習(1)及停控(1)及女廁出入口	8	電梯皆有設置	
14	圖資行政電梯(1)及女廁出入口(6)	7	電梯及女廁皆有設置	

農權路圍牆監視器攝影畫面



女中路圍牆監視器攝影畫面



機車停車場監視器攝影畫面



人行出入口監視器攝影畫面



樓梯及廁所入口監視點及畫面



女廁緊急按鈕實照

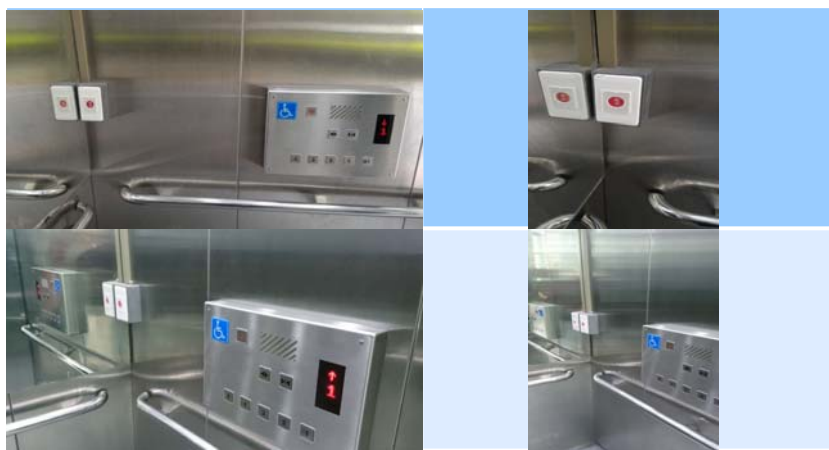


緊急按鈕設置於廁所出入口及各間女廁中

無障礙廁所緊急按鈕實照



電梯內緊急按鈕實照



全校校園緊急求救按鈕位置圖

- 說明
- ◎緊急求救按鈕共 39 處(校園內 32 處、校園外 6 處)，夜間以紅閃燈呈現設置位置，型式如實照相片。
 - ◎遇到緊急狀況(如遭受脅迫)按緊急求救鈕，校門口警衛將立即趕赴支援，非緊急狀況，請勿亂按求救鈕，視情監視錄影中。
 - ◎緊急求救系統為定期每月檢測一次。



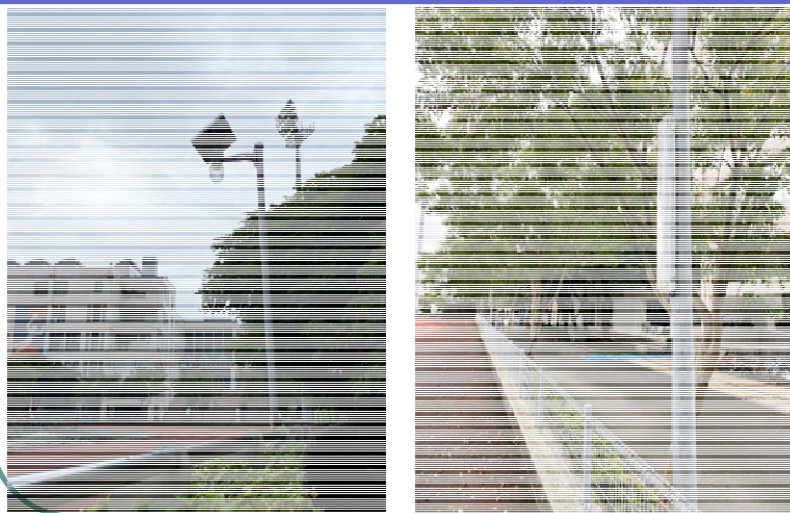
緊急求救系統為定期每月檢測一次

警衛室24小時值勤、監控畫面





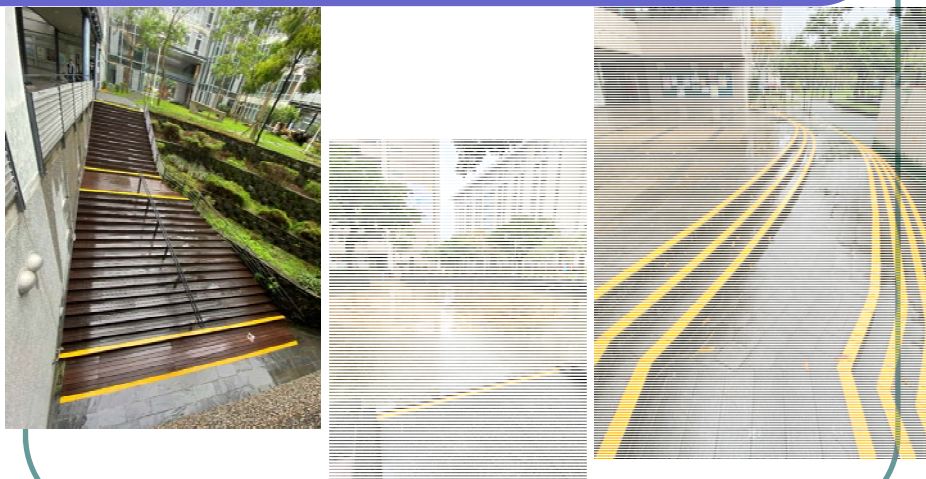
陰暗空間設置燈光補強



出入口空間設置防滑條止滑墊



出入口階梯空間劃設警示帶



其他提升性別平等環境設施(一)



其他提升性別平等環境設施(二)



2018校園空間安全檢視說明會

校園建築物耐震評估補強
及無障礙設施改善現況概述

簡報人：張進裕組長(營繕組)
109年12月23日

全校建築物耐震補強現況說明

- 建築物耐震補強作業流程：
初評→詳評→委託規劃設計監造→施工
- 全校建築物耐震補強現況
 1. 已補強完成建築：
體育館、延英樓、園藝學系館、人科中心(求真樓)、
語言中心、人管院、格致大樓、林場忠信樓。
 2. 未補強建築(計畫拆除)：
食品系加工廠、學生活動中心(原化材系館)。

全校建築物耐震補強地圖



全校建築物無障礙設施現況

- 建築物無障礙設施改善作業流程：
初評→委託規劃設計監造→施工
→提報縣府審查
- 全校建築物無障礙設施改善現況
 1. 已施做項目：分年改善計畫表1~11項建築空間樓梯扶手、無障礙廁所、坡道等設施。
 2. 目前規劃：以每年兩棟方式進行校舍無障礙設施改善，並以教學區、宿舍區、系所區及行政區順序進行改善；109年進行化材學系館(臨時學生活動中心)、警衛室拆除。

無障礙設施分年改善計畫表(1)

改善順序		建築物名稱	預計改善年度	工程費概算(元)	備註	
					空間性質	興建年代
1	(S)	體育館	已完成	3,572,400	教學空間	82
2	(T)	教稿大樓	已完成	4,927,000	教學空間	82
3	(H)	圖書資訊大樓	已完成	2,080,000	教學空間	90
4	(J)	經德大樓	已完成	1,430,000	教學空間	79
5	(L)	延英樓	已完成	507,000	宿舍空間	79
6	(M)	時化學舍	已完成	3,640,000	宿舍空間	80
7	(N)	礪金滋蘭學舍	已完成	1,300,000	宿舍空間	78
8	(P)	時習大樓	已完成	2,145,000	系所空間	80
9	(Q)	格致大樓	已完成	2,860,000	系所空間	79
10	(G)	人文及管理學院	已完成	1,378,000	系所空間	75
11	(Y)	停車場控制中心	已完成	1,430,000	其他	88

無障礙設施分年改善計畫表(2)

改善順序	改善計畫 工程項目	建築物名稱	預計改善 年度	工程費概算 (元)	備註	
					空間性質	興建年代
12	(D)	語言中心	已完成	5,340,000	系所空間	74
13	(E)	通識教育中心(求真樓)	已完成	3,560,000	系所空間	73
14	(W)	化材學系館(臨時學生 活動中心)	拆除	949,000	系所空間	72
17	(B)	警衛室	拆除	39,000	其他	80
16	(K)	園藝學系館	110	5,629,000	系所空間	75
15	(F)	食品科學實習工廠	111	689,000	系所空間	82
18	(Z)	室外及其他設施	111	1,300,000	其他	
合計				41,787,400		

全校無障礙地圖(1F)



全校無障礙地圖(2F)



全校無障礙地圖(3F)



全校無障礙地圖(4F)



全校無障礙地圖(5F)



全校無障礙地圖(6F)



全校無障礙地圖(7F)



● 簡報結束！敬請指教！！





