

# 臺北市立南港高級工業職業學校 112 學年度 資訊推動小組第 1 次會議紀錄

開會時間：中華民國 112 年 10 月 16 日（星期一）下午 14 時 10 分

開會地點：行政大樓二樓第一會議室

會議主席：劉校長美慧請假 沈主任育民代理

紀錄：陳開鴻

## 壹、主席致詞

略..

## 貳、工作報告

### 一、112 年度行政電腦汰換案(已完成)：

配合 111 學年度第 2 次資推會議決議，本案採購之電腦廠牌由資訊中心另行辦理評選會議，資訊中心已於 112 年 5 月 5 日辦理評選會議，共計 4 家廠商參與，由資訊中心邀集本校電腦及採購專業學者進行評選，並以最優勝之廠牌、承商進行下單，本案承商已於暑假期間至開學時全數汰換完畢，共計 46 台桌機含螢幕及 6 台筆電，今年度更新電腦優先以行政公務用 106~107 年電腦為主，部分以去年度尚未更換之 106 年教師電腦進行汰換，另筆電部分今年度僅有 6 台預算，為公平起見該 6 台筆電皆先用於公務及公共使用，相關汰換名單如下：

編號	單位	姓名	型號	備註
1	人事室	闕綾依	ASUS M700MD	
2	人事室	蔡宗輝	ASUS M701MD	
3	汽車科	吳德麟	ASUS M700MD	
4	校長室	盛愛珍	ASUS M700MD	
5	教官室	胡幸玟	ASUS M700MD	
6	教官室	鍾榮順	ASUS M700MD	
7	教官室	賴宣宇	ASUS M700MD	
8	教官室	余大維	ASUS M700MD	
9	教官室	張志貴	ASUS M700MD	
10	學務處	陳曉樺	ASUS M700MD	
11	教務處	楊桂美	ASUS M700MD	
12	教務處	林想想	ASUS M700MD	
13	教務處	張秀娟	ASUS M700MD	

14	教務處	設備組	ASUS M700MD	考卷讀卡機用
15	教務處	設備組	ASUS M700MD	考卷讀卡機用
16	教務處	余俊煌	ASUS M700MD	
17	會計室	賴彥宸	ASUS M700MD	
18	電子科	洪聖期	ASUS M700MD	
19	實習處	秦有定	ASUS M700MD	
20	實習處	謝宏偉	ASUS M700MD	
21	實習處	柯宗誼	ASUS M700MD	
22	輔導室	韓玉芬	ASUS M700MD	
23	學務處	林麗玲	ASUS M700MD	
24	學務處	呂林奇	ASUS M700MD	
25	學務處	翁珍妮	ASUS M700MD	
26	學務處	胡儒硯	ASUS M700MD	
27	機械科	陳俊華	ASUS M700MD	
28	總務處	劉志宏	ASUS M700MD	
29	總務處	陳足	ASUS M700MD	
30	總務處	邱子芹	ASUS M700MD	
31	總務處	宋若禎	ASUS M700MD	
32	總務處	鄧瑾駿	ASUS M700MD	
33	總務處	王薔涵	ASUS M700MD	
34	土木科	林佳瑩	ASUS M700MD	
35	土木科	林柏余	ASUS M700MD	
36	自然領域	周書慧	ASUS M700MD	
37	重機科	吳釗宇	ASUS M700MD	
38	重機科	林慶忠	ASUS M700MD	
39	特教組	周維鋒	ASUS M700MD	
40	國文科	謝婉貞	ASUS M700MD	
41	數學科	蘇振銘	ASUS M700MD	
42	機械科	孫忠義	ASUS M700MD	
43	體育組	劉悠季	ASUS M700MD	
44	計概科	陳怡靜	ASUS M700MD	
45	鑄造科	王志峰	ASUS M700MD	
46	鑄造科	林坤信	ASUS M700MD	
筆電 1	教務處	設備組	ASUS B1408CB	設備組公共使用
筆電 2	教務處	設備組	ASUS B1408CB	設備組公共使用
筆電 3	實習處	就業組	ASUS B1408CB	實習處檢定報名公務用
筆電 4	實習處	實習組	ASUS B1408CB	實習組辦理競賽公務用

筆電 5	資訊中心	資訊中心	ASUS B1408CB	資訊中心公務用
筆電 6	資訊中心	資訊中心	ASUS B1408CB	資訊中心公務用

## 二、明年(113 年)度行政電腦汰換概估：

預算為 30 台桌機含螢幕及 15 台筆電，明年度將優先汰換教師用主機(107 年份)，至於筆電部分先汰換今年及去年度汰換電腦統計需要筆電之教師，若有剩餘將繼續統計明年份需汰換之電腦之教師意願，但因教育局要求管控本校電腦數量，每位教師僅能領用一台電腦(桌機、筆電擇一)，**如要汰換成筆電之教師則無法再配發桌機；舊有之桌機將強制回收報廢，不得再使用。有關明年度電腦汰換案，預計 113 年 1~2 月開始統計調查汰換意願，113 年 2~3 月採購，113 年暑假~開學期間進行汰換；其餘相關採購規格、選商、廠牌等預計於下學期資推會議中再另行討論。**

## 三、配合市府落實電腦數量減量及管控制度：

從去年度開始教育局多次來函、來電及長官親自到校督察；本校為臺北市內電腦財產總數最多之學校(高達三千多台，含桌機、筆電、平板)，局端要求本校需減少電腦數量，並落實確實管控制度；有關電腦數過多之原因經資訊中心調查，實際正在使用之個人電腦僅不到兩千台，另將近其餘千台之電腦為老舊電腦並分散至各工場、教師、及行政區域；絕大部分原因是因為前此年度汰換電腦僅有口頭告知保管人要把舊電腦報廢，而並未強制執行，保管人因忙碌疏於跑報廢流程，或是舊電腦還想繼續使用，導致汰換電腦時舊電腦仍堆在各科或各保管人位置，而產生一位保管人有新舊電腦並存之狀況；為因應局端要求，本中心今年度汰換電腦採一換一，採強制回收方式辦理，並統一向總務處辦理報廢；除減少使用人勞增申請報廢流程外，也避免保管人「一人用多機」之情形，符合市府減量政策。

## 四、112 年度汰換教師用平板電腦(iPAD)：

該得標承商已全數交貨完畢並已於 112/8/25 驗收完成，並於 8 月份迄今已陸續發放中，若有教師不願意汰換或不領取者，將往後排序順延。**目前已汰換名單如下：**

編號	單位	姓名	型號	備註
1	土木科	周俐齡	apple iPAD 9	
2	土木科	劉志宏	apple iPAD 9	
3	土木科	林佳瑩	apple iPAD 9	

4	化學科	徐慧萍	apple iPad 9	
5	冷凍科	王世超	apple iPad 9	
6	汽車科	黃保盛	apple iPad 9	
7	汽車科	李樹業	apple iPad 9	
8	社會科	黃郁斯	apple iPad 9	
9	英文科	林意玲	apple iPad 9	
10	英文科	陳佩瑩	apple iPad 9	
11	英文科	杜素珍	apple iPad 9	
12	英文科	陳素珍	apple iPad 9	
13	英文科	曾嘉文	apple iPad 9	
14	計概科	饒瑞鈞	apple iPad 9	
15	計概科	陳裕修	apple iPad 9	
16	重機科	吳釗宇	apple iPad 9	
17	重機科	陳則成	apple iPad 9	
18	音樂科	鄭鎧霈	apple iPad 9	
19	特教組	魯翠儀	apple iPad 9	
20	特教組	吳雨蓁	apple iPad 9	
21	特教組	周維峰	apple iPad 9	
22	國文科	呂美瑩	apple iPad 9	
23	國文科	楊彥倫	apple iPad 9	
24	國防科	王鍵銓	apple iPad 9	
25	電子科	黃瀚慶	apple iPad 9	
26	電子科	林淑美	apple iPad 9	
27	電機科	蔡承璋	apple iPad 9	
28	輔導室	楊雅惠	apple iPad 9	
29	數學科	蘇振銘	apple iPad 9	
30	模具科	洪嘉駿	apple iPad 9	

★相關汰換順序已公告在本中心官網：

(<https://www.nkhs.tp.edu.tw/its>)資訊推動小組頁籤下方

### 五、111 年度數位學習精進方案補助平板電腦(iPAD、三星)：

已於 111 學年第 2 次資推會議討論說明，本案優先汰換以參與 A1 研習之教師優先，資訊中心仍有剩部分平板，將持續依汰換排序及今年度參與研習之教師汰換意願。

### 六、配合市府要求學校網站改為無障礙網站：

<<本案已於 110 學年度第 2 次資推會議中說明提出>>臺北市政府因配合無障礙網站規範，原要求各級學校使用教育局統購之網站系統

(恆照資訊 NSS 無障礙網站架站系統)，後續因該系統無法符合部分學校需求(該系統最多僅能架 3 個子網站，且網底設計固定選擇性及彈性不多)導致許多學校反彈；故教育局開放學校可自由選擇使否要使用該公版系統網站，但倘若不選擇使用該公版系統之學校網站，皆須同過「無障礙網站標章」認證才能繼續使用；經資訊中心評估本校網站使用熟悉度及資料量後仍採用原本校購買之數位果子 ischool 網站系統為宜，但須配合教育局申請無障礙標章，經與廠商討論後建議本校首頁將協助改版為符合 RWD 及無障礙規範之網站，並請數位果子協助本校申請無障礙標章，符合市政府要求規範。

## 七、成功爭取學校整體對外網速提升至 15G：

為提升本校整體網路速度，資訊中心積極爭取向教育局提升本校對外網路速度，並於 112 年 8 月 10 日由資訊中心同仁前往市府大樓教育局與會，並提出本校使用及需求量；經現場股長、科長開會決議提升本校網速由原對外 10Gbps 提升至 15Gbps，後續已由台灣智慧光網公司至本校進行光纖對接作業，並已於 112 年 8 月 29 日完成，有效提升教學品質及網路使用體驗。

## 八、「光纖到台」計畫-改善操場區域無線網路及新設司令台光纖線路打通最後一里路：

至建校以來，本校操場區司令台就無實體網路線路，導致辦理重要活動，又有網路需求時遇到窘境；10 多年前學校為改善司令台無線網路訊號曾經有在電子科工廠外牆裝設發射器將網路訊號使用強波打至司令台處，後續使用成效不彰，且颱風來襲吹壞該設備後就未再維護，導致每次辦理大型活動時皆無網路可以使用，還必須使用老師自己的手機分享網路克難使用；資訊中心為改善司令台周遭網路於去年底時就開始著手手規劃「光纖到台」計畫，盤點去年、今年、明年預算所剩之經費，分三階段作業；預計明年辦理校慶、全中運、首都盃競賽就可以率先使用。

### 1. 第一階段-實體光纖(已完成)：

由學生宿舍開始開挖埋設一條光纖線纜至司令台播音室內，並於播音室內增設一組機櫃放置光纖收容箱等設備，司令台上方新設 CAT6 網路插孔，本案已於今年 1 月時完成

<<相關照片如下>>



2. 第二階段-改善靠學生宿舍操場練習區無線網路(已完成)：

本階段為先行改善學生宿舍門口前棒球打擊區域無線網路，增設兩組無線網路基地台分別於學生宿舍1樓管理室前及2樓天橋處可涵蓋範圍 為學生宿舍一樓大門口前廊道、操場棒球打擊區、1樓教練室、宿舍管理室、2樓防護員室，提升教練教球使用網路之教學品質，本案已於今年5月時完成。

3. 第三階段-改善司令台區域無線網路(招標中，預計年底前完成)：  
本階段為改善司令台看台區及操場中段部分無線網路訊號，預計增設一組網管型網路交換機(含光纖模組)、戶外型 IP65 以上等級防水無線網路基地台發射器，本案目前正在併案招標送審中，預計 11 月初決標，12 月完成驗收。

### 九、更新圖資 4 樓計概科電腦教室實體光纖線路(已完成)：

去年於計概科電腦教室常發生突發性網路斷線事件，經資訊中心調查，係該光纖線路老舊及模組老化所致；為提升教學品質及學生上課權益，本中心開始著手規劃線路更新；並盤點所剩經費，積極協助更新光纖線路，本案由一樓資訊機房核心交換機增設一組光纖線路並連接至圖資 4 樓計概科辦公室，並重新建置兩組光纖收容箱，改善計概科電腦教室網路連線品質及體驗，本案已於去年底完成，具今未再發生有斷訊事件，有效提升教師教學品質、學生上課體驗。

### 十、今年度本預算網路周邊設備汰換案說明：

★預計採購：4 臺交換器、11 顆無線網路基地台、1 顆戶外型無線網路基地台

交換器部分：汰換舊有 100mbps 老舊設備如下：

編號	項目	數量	地點	說明
1	網管型網路交換器	1	教室區 B 區樓梯間機櫃	汰換：改善教室區網路原有 100mbps 老舊交換器，提升教學品質。
2	網管型網路交換器	1	教室區 C 區樓梯間機櫃	汰換：改善教室區網路原有 100mbps 老舊交換器，提升教學品質。

3	網管型網路交換器	1	行政1樓教官室內(學生差勤打卡用)	汰換：學生用打卡機對外使用之老舊交換器，改善差勤準確度。
4	網管型網路交換器	1	第五工場5樓公共區域走道(三科共用)	汰換：重機科大樓5樓重機、建築、鑄造，三科專業教室共用之主交換器，提升教學品質。
5	無線網路基地台	5	活動中心：1樓走道體育室前、1樓走道家長會前、2樓中央走道會議室前、3樓體育館後方、4樓看台區後方	新設：改善活動中心各樓層周遭多教師反應長期無法收訊各家手機訊號之問題。
6	無線網路基地台	6	教學大樓教學區各走道(1樓教官室旁穿堂、喜悅餐廳旁穿堂、2樓教室區連通道、3樓教室區連通道、4樓教室區連通道、1樓會計人事室旁穿堂)	拆除教學大樓教室區走道106老舊基地台(該設備長期曝曬太陽已發生功能衰退、外殼氧化)本次拆除後將變更位置重新設置，並改善公共空間網路收訊品質，提升使用者體驗。
7	戶外型無線網路基地台	1	司令台	新設：配合「光纖到台」計畫增設，提升操場區域無線網路覆蓋，有效改善運動員、來賓、大型活動、教練等網路需求。



## 十一、成功爭取獲教育部補助核心交換器一台(招標中)：

經資訊中心同仁努力爭取，本校獲國教署「112年度高級中等學校智慧網路環境暨學術網路提升計畫」補助核心交換器一台，將汰換舊有已使用近6年的Cisco 3850 Xs之核心交換器，新的交換器將作為主力機使用，舊有主機變更為備援機使用，以達校內網路穩定性，減少網路中斷的風險，確保學校網路的穩定性，並符合經濟效益為原則。

1. 本案獲補助金額為 697,000 元，自籌款 153,000 元。
2. 招標作業中-預計 12 月中旬完成施作及驗收。

## 十二、改善活動中心臨時線路改永久網路線

本校活動中心3樓體育館，長期以來並無網路線接口，前年為因應新冠疫情學生接種疫苗，故緊急拉設網路線使用，疫苗接種完成後網路線並未拆除，後續包括：工科賽、機器人比賽、畢業典禮、教務處撕榜等，皆有使用該區網路線，經資訊中心評估該網路還有使用需求，故請廠商改善為永久實體網路線路，並增設2組網路線櫃(為併免校外人士濫用，故該櫃為上鎖狀態)，櫃內整合兩組 cat6 網路插座、2組電源插座、放置2捲30米網路線，供各單位辦理活動實借用，改善原有臨時線之凌亂狀況。



施工前-臨時線凌亂，地面膠帶固定



施工後-增設具鎖之箱體及 cat6 插座(前後各設置一櫃)

### 十三、今年調整或新設置無線網路基地台位置：

資訊中心已於去年底~今年中已改善及調整完成部分無線基地台如下：

編號	地點	說明
1	校門進入右側停車場進入行政大樓側門口遮雨棚內	改善進校門右側停車場區、警衛室、校門口使用需求
2	圖書資訊大樓1樓圖書館辦公室門口旁天花板上	改善圖書館辦公室及圖資大樓1樓公共區域無線網路需求
3	圖書資訊大樓4樓自然科辦公室內	原自然科辦公室並無無線網路，故增設改善該辦公室網路訊號
4	圖書資訊大樓4樓401教室前	改善圖書資訊大樓4樓無線網路需求
5	學生宿舍2樓運動員防護室前廊道天花板上方	改善防護室、教練等相關網路資料傳輸需求
6	學生宿舍1樓管理室旁廊道天花板上方	原管理室並無無線網路，改善該區域無線網路訊號。
7	綜合訓練場鋼棚內樑柱上方	原鋼棚區域並無無線網路，改善教師戶外授課時之網路需求

8	工場區域走道個遮雨棚樑柱上方	工場區域走道(共設置 5 顆 AP 供工場區域各科連接使用)
9	行政大樓進入口穿堂 LED 跑馬燈下方(人事室旁)	改善圓環噴水池周遭網路使用需求

## 十四、數位學習精進方案

### 1. 入校訪視：

已於 112 年 6 月 16 日上午邀請本校輔導教授國立臺中教育大學陳志鴻副教授入校辦理訪視，併會同木柵高工、內湖高工一起進行訪視交流。

### 2. A1 及 A2 工作坊：

本校辦理教育部數位學習精進方案，112 年度需完成校內 A1 及 A2 兩項數位學習工作坊，累計培訓編制內教師數至少達編制教師總數 82%，目前校內已辦理 A1 及 A2 工作坊各一場研習，及教育局於各校辦理之多場研習，目前本校教師研習達成率 A1 工作坊校內計有 163 人參加，達成率  $163/181=90\%$ ，A2 工作坊有 166 人參加，故 A2 達成率  $166/181 = 92\%$ ，新年度將持續辦理相關研習，再請各位同仁，協助宣導未參加同仁踴躍參與。

### 3. 公開觀課：

公開觀課研習相關公文已於 112 年 10 月 12 日發文給臺北市各中小學，邀請報名參加。〈〈詳細資訊已公告校網〉〉

一、辦理日期：112 年 10 月 23 日(星期一)。

二、研習時間：下午 14 時 00 分至 17 時 00 分。

三、報到地點：本校第三實習工場地下一樓冷凍空調科專業教室。

四、課程主題：電熱類家電實作課程。

五、報名方式：請先至臺北市教師研習網

(<https://insec.tp.edu.tw/index/DefBod.aspx>)報名

(課程代號:北市研習字第 1121011044 號)。

## 十五、學生自備載具 (BYOD)

資訊中心已於期初完成學生自備載具 (BYOD)到校計畫成果報告，感謝所有教職同仁的協助與推動。

## 十六、112 軟體執行情形

### 1. 依 111 年第 2 次資推會議提案二決議執行：

#### (1) Autodesk-全校授權版(已完成)：

本中心已完成全校授權建置，並請承商協助各科更新授權，如各科仍有遺漏更新授權，或老師個人想使用(限校內網路)，請洽資訊中心，將通知承商儘速完成協助。

#### (2) FortiGate-601E-防火牆一年硬體保固(年底到期-預計近期購買)

### 2. 其他：

#### (1) 本校網站改版成 RWD 並通過無障礙網站認證費用-30,000 元 (配合教育局政策)

## 參、提案討論

### 【提案一】

案由:有關教育部 112 年度數位學習精進方案補助購買數位內容軟體購置規劃，提出說明及討論。

#### 說明：

一、核定經費共計 52 萬 8 千元整，本項經費須由教育部「推動中小學數位學習精進方案」所公布之校園數位內容與教學軟體之公告內軟體項下挑選，並須完成數位學習方案之相關成果，如教學，研習、教學成果問卷統計，並上傳教育部網站，並於期末撰寫成果報告等。

二、相關經費重新編列如下：

★經費來源：教育部 112 年度「推動中小學數位學習精進方案—臺北市國民中小學實施計畫」教學軟體及數位內容採購經費

南港高工 112 數位學習精進計畫軟體預計購買清單						
項次	名稱及用途	單位	數量	廠商報價	預算	說明
1	SketchUp Pro 3D 建模軟體	User	80	教育局 購買	-	由土木科林佳瑩主任提出，該軟體目前列為教育局統購軟體
2	華康字型 華康珍藏專業 版-教育授權	套	1	教育局 購買	-	該軟體目前列為教育局統購軟體，由資訊中心提出列為增購軟體
3	Adobe Creative Cloud	套	100	144,216	144,216	111 年已安裝於電腦教室及行政人員使用，考量軟體延續性，由資訊中心提出購買
4	Home IO	套	1	33,000	33,000	由電機科丁一能老師提出 家庭自動化元宇宙模型 學校型 組職授權 Organizational License
5	CIROS7- Education (Single Version)	套	1	63,000	63,000	由電機科丁一能老師提出，USB Dongle(x1)七年期，年租單價 9,000 元
6	Onshap	套	1	96,000	96,000	由重機科陳年佑老師提出
7	Live ABC 外語學習圖書館	套	1	136,502	136,502	由英文科陳素貞召集人提出 LiveABC 外語學習圖書館-校園 IP 授權(5 人版) 共契

						案號:1120201
					總計金額	472,718

1. 本次數位精進計畫各科提出之軟體如上表，如各委員無意見本中心將儘速辦理購買。
2. 承上，本次數位精進計畫總經費為 528,000 元扣除上列預計購買之費用 472,718 元，剩餘 55,282 元，因該經費必須年底前核銷完，如各委員無意見，剩餘預算將由資訊中心自行評估後校園實用軟體購買，並核銷完畢。

決議:全案通過。

### 【提案二】

案由:有關本校公共區域無線網路基地台老舊，老師常反映無法連線，可順勢配合明年 4 月全中運、5 月辦理首都盃國際競賽，明年度汰換網路及資訊周邊設備擬提前至明年初先行採購，請討論

說明:本年度資訊中心已針對部份 106 年無線基地台進行汰換，惟因預算有限無法一次性完成汰換，目前部份老舊無線網路基地台常發生當機狀況，外殼也出現泛黃氧化等脆化問題，且控制無線網路基地台之閘道控制器為 106 年度購買，也時常發生當機狀況，經資訊中心評估建議為須最優先汰換，另外也可以順勢配合明年度國際競賽及全中運比賽，建議提前至明年初先行招標：

一、 明年度本預算供計 315,000 元。

二、 經洽詢廠商報價後，評估汰換如下表：

編號	預計購買設備	預估單價	數量	總價	說明
1	無線網路安全閘道控制器	93,870	2	187,740	汰換原機房 106 年設備 (主力 *1 備援 *1)
2	無線網路基地台	15,000	8	120,000	第二階段汰換公共區域無線網路基地台

三、 考量行政大樓辦公區域以及教學大樓 1 樓仍有高使用需求(來賓、教師辦公等)，故先進行行政區域汰換，並建議列入明年預算更新。

四、 拆除後之基地台如經資訊中心整理若尚可堪用品，將作為備機使用，如已損壞將進行報廢。

決議：全案通過，

補充說明：

1. 本案為例行性之第二階段計畫，為資訊中心規劃汰換校園本身使用 WIFI 設備，提升教師教學及使用品質為考量；考量相關比賽是希望能提前至年初招標購買順勢能在競賽使用一舉兩得，並非『為了比賽才購買』，倘若無舉辦比賽資訊中心也會進行購置；若比賽之後有爭取相關經費可順勢支應，本中心也樂觀其成。

2. 明年 8 台預計相關安裝地點如下，以行政區域先為考量

編號	地點	說明
1	行政大樓 2 樓校長室外	汰換該區域舊 AP，改善行政區域連線品質
2	行政大樓 2 樓社會辦公室外	汰換該區域舊 AP，改善行政區域連線品質
3	行政大樓三樓教務處外	汰換該區域舊 AP，改善行政區域連線品質
4	行政大樓三樓數學科辦公室外	汰換該區域舊 AP，改善行政區域連線品質
5	行政四樓實習處外	汰換該區域舊 AP，改善行政區域連線品質



6	行政一樓健康中心外	汰換該區域舊 AP，改善行政區域連線品質
7	行政一樓英文科、特教組外	汰換該區域舊 AP，改善行政區域連線品質
8	教學大樓一樓學務處及教官室旁穿堂	新設-改善教官室及學務處網路訊號

改善涵蓋範圍：行政大樓各辦公室區域。

## 肆、臨時動議

### 一、賴惟恩委員提出：

本科 104 年電腦仍有 22 台，老舊，希望可以列入汰換

說明：

本中心已於 110 年汰換機械科 23 台桌上型電腦主機(含螢幕)在案，因教育局目前政策為每 4 年汰換一輪電腦，且各科標準配置「一間電腦教室」，其餘之電腦教室視為各科自行設置之電腦教室，無法再納入市府相關預算維護及汰換。

### 二、李國彥委員、李豐吉委員、邱淑王宜委員提出：

1. 去年工科賽專案使用之電腦後續使用流向。
2. 去年工科賽所建置之高階繪圖電腦(501 教室)希望可分配下去給科內使用。
3. 501 教室是否可供學校借用，並公告於借用系統上上網借用。

## 說明：

去年工科賽專案使用之電腦主機購買高階電腦主機皆放置於圖資五樓 501 教室內，另外也有購買 30 台筆記型電腦，配發給工科賽任務編組之各組組長及各職種召集人作為競賽期間使用，競賽後該筆記型電腦後續即轉為該單位行政及教學使用。

重申教育局、教育部補助計畫要點，資源共享群科共用，後續該室電腦不再分配給各科使用，因此本中心朝向整合圖資大樓四樓 402、403、404 及五樓 501 電腦教室供各科借用共享為目標。

因涉及教室清潔維護等，現階段如有借用需求請洽該教室管理單位實習處實習組辦理借用事宜，後續實習處也將評估放置於借用系統上方。

## 五、連文乾委員提出：

同仁反映所管理之筆電為 98 年度筆電，希望能更換。

## 說明：

經查，該電腦為 98 年 12 月 24 日購置之 Fujitsu 筆記型電腦，購置為行政使用，之後陸續汰換行政電腦因當時並未強制舊電腦回收，導致該電腦未報廢，請儘速報廢。

為符合市府減量政策，每位行政人員或教師僅能筆電、桌機擇一更換為原則，汰換之舊電腦也必須依規定回收報廢，本中心再次提醒汰換後如仍有未收回之舊電腦，請依規定儘速申請報廢，若仍未報廢之電腦『資訊中心將不予養護』。

## 伍、會議結束

散會 15 時 10 分。