

# 影音暨教學整合控制器 近期進度報告及後續規劃

報告者：

報告時間：109年5月14日



## 目前進度報告

非擴柱學校 (目前施作範圍)	214校	6,905班
硬體完成情形		6,905班(100%)
軟體完成情形		6,905班(100%)
安裝後異常情形		約5~10%
擴柱學校	76校	3,663班

# 目前進度報告



## NEC開始進行各校改善

1. NEC原廠工班陸續到校清查問題及改善
2. 目前約完成160件(總報修327件)

01

NEC總公司  
接手改善

02

各校問題反映

03

第三方公正報告

04

NEC到校驗收



## 各校問題未回報

1. NEC接手後，希望能盡量反映校內問題
2. 請各校組長將問題回報至整合控制器線上控管平台(<http://controlbox.jyes.ntpc.edu.tw/>)

## 第三方公正報告結果

1. NEC已提供第三方公正報告內容
2. 根據中華民國電機技師公會鑑定報告，目前現場設備無法完全符合國際規範標準
3. 將修改初驗單第4條，請現場組長確認功能正常即可



## 近期NEC有到校初驗

1. 根據會議NEC表示將由九大分區學校開始驗收
2. 目前偏鄉小校也有工班到校進行驗收
3. 請現場組長務必改善完成才能簽署



# 目前遭遇困境



目前已收到4所學校初驗單



NEC目前尚未確認驗新機還是驗舊機。



NEC改善速度緩慢



教育部期程壓力

# 聯絡人更新



## 教育局

陳文毅股長 (02)29603456#8421

蔡其融先生 (02)80723456#515



## NEC專案管理人員

林祐生先生 0925-992-667

恩益禧公司維修部 0800-221-622



## 軟體安裝

時程安排：林祐生先生 0925-992-667

問題聯絡：林祐生先生 0925-992-667、江裕智先生 0925-651-008

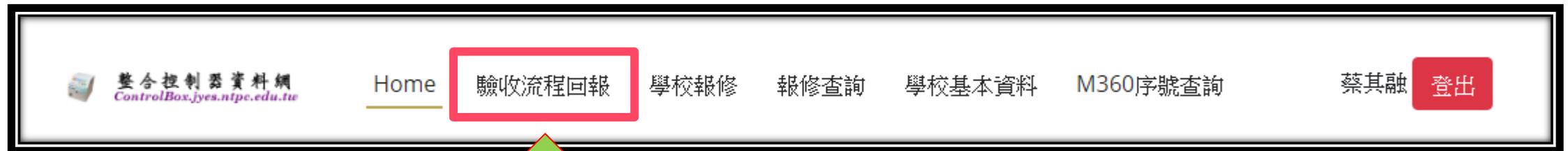


## 控制盒及相關故障排除、表單回覆

陳永祥先生 0989-712-568

# NEC驗收

- 感謝九大區及各校組長，我們真的快做完了。
- 目前已收到4所學校初驗單。
- 提醒現場組長收到初驗單後，掃描上傳至整合控制器線上管控平台，以利局端掌握進度。



# 若訪查學校時發現無法一鍵開關機

➤ 若校內電腦為新機，在電腦電源及網路卡部分需要做幾個設定：

1. 電源管理休眠設定改為「永不」

The image shows a Windows Settings application window. The main pane displays various system categories, with '系統' (System) highlighted by a red box. A search bar at the top of the main pane is labeled '尋找設定'. The right-hand pane shows the '電源與睡眠' (Power & Sleep) settings. The '睡眠' (Sleep) section is highlighted by a red box, showing the setting '當電腦連接電源時，會在下列時間後進入睡眠狀態' (When the computer is connected to power, it will enter sleep after the following amount of time) set to '永不' (Never).

Windows

尋找設定

系統  
顯示器、音效、通知、電源

裝置  
藍牙、印表機、滑鼠

電話  
連結您的 Android 裝置

應用程式  
解除安裝、預設值、選用功能

帳戶  
您的帳戶、電子郵件、同步設定、工作、家庭

時間與語言  
語言、地區、日期與時間

更新與安全性  
Windows Update

搜尋  
尋找我的檔案、權限

隱私權  
位置、相機、麥克風

電源與睡眠

螢幕

插電時，在下列時間後關閉

10 分鐘

睡眠

當電腦連接電源時，會在下列時間後進入睡眠狀態

永不

# 若訪查學校時發現無法一鍵開關機

➤ 若校內電腦為新機，在電腦電源及網路卡部分需要做幾個設定：

2. 設定>網路>網路和共用中心>區域連線>內容>設定>電源管理>都打勾

The image shows a series of overlapping Windows settings windows. The background window is '網路和網際網路' (Network and Internet), with '網路和共用中心' (Network and Sharing Center) highlighted in a red box. The next window is '檢視您基本的網路資訊並設定連線' (View basic network information and set connections), showing '網路 3 私人網路' (Network 3 Private network) and '存取類型: 網際網路' (Access type: Internet) highlighted in a red box. The third window is '區域連線 狀態' (Network status), showing '區域連線 內容' (Network profile) highlighted in a red box. The fourth window is 'Intel(R) Ethernet Connection I217-V - 內容' (Intel(R) Ethernet Connection I217-V - Content), with the '電源管理' (Power management) tab selected and highlighted in a purple box. This window shows two checked options: '允許電腦關閉這個裝置以節省電源(A)' (Allow the computer to turn off this device to save power) and '允許這個裝置喚醒電腦(O)' (Allow this device to wake the computer). The fifth window is 'Intel(R) Ethernet Connection I217-V 內容' (Intel(R) Ethernet Connection I217-V Content), with the '設定(C)...' (Settings...) button highlighted in a red box.

# 研習安排



➤ 感謝九大區協助媒合及講師培訓。

➤ 實體研習尊重各校於6月前的時間安排或調整。



➤ 線上研習已上線，若有需線上研習可至線上學習影音網觀看。



➤ 請各校於6月底前至校務行政系統填報研習成果。

# 訪查小組任務



## 實地到校



- 到校了解問題及排除
- 請組長即時反映至線上平台
- 找回信心

## 電腦確認



- 確認現場新舊機
- 確認軟體是否安裝
- 確認IP及MAC設定



## 現場掌握



- 針對現場線路及控制盒妥善調查
- 若有問題請拍照，並請組長上傳線上平台

## 韌體更新



- 確認現場韌體分位
- 若能力所及，可以協助更新



## 相關文件

- 現場驗收注意事項簡報：<https://reurl.cc/3DKlk8>
- 整合控制器軟體安裝設定及韌體更新教學簡報：  
<https://reurl.cc/d0arbg>
- 整合控制器線上控管平台：<http://controlbox.jyes.ntpc.edu.tw/>
- Mirroring360授權線上管控平台：<https://m360.splashtop.com/login>
- 本次簡報檔案下載區：<https://reurl.cc/qdGjXp>



再次感謝各位  
辛苦大家！

