

## 106 年資訊教育成果展 51 校場佈說明 (各校場佈時間定為 10/19(四)上午)

一、 技術說明：關主手環、玩家手環、APP 安裝與操作與抽獎說明(如附件)

非常重要! 請資訊組長詳閱!

二、 各校場佈時間定為 10/19(四)上午：務必派資訊組長參加，若非承辦組長，

回去後，請務必完整傳達。承辦學校工作量極大，恕無法開放其他場佈時段。

1. 攤位 1-27 號，8:40 報到，9:00-10:10 場佈準備及說明。

■ 礙於停車問題，請 8:40-9:00 務必完成報到及資料檢核)

■ 10:10 準時結束，驅車離開，以便第二梯次場佈。

■ 攜帶物品：

■ 已安裝 APP 之 NFC 平板(測試刷手環，表示過關)

■ 所有於活動日中，會使用到網路的設備。

■ 繳交便當費：當天沒繳 沒辦法代訂

■ 10/19(四)上午由 中山國中警衛室旁入口 進入停車。

2. 攤位 28-55 號，10:30 報到，10:50- 12:00 場佈準備及說明

● 礙於停車問題，請 10:30-10:50 務必完成報到及資料檢核。

● 12:00 準時結束。

● 攜帶物品：

■ 已安裝 APP 之 NFC 平板(測試刷手環，表示過關)

■ 所有於活動日中，會使用到網路的設備。

● WIFI：NTPC-Mobile1、NTPC-Mobile1、NTPC-Mobile3。無密碼

● 繳交便當費：當天沒繳 沒辦法代訂

- 10/19(四) 上午由 中山國中警衛室旁入口 進入停車。

三、 10/20(五)不開放停車，10/21(六)一校停一車，10/21(六) 中山國中警衛室旁入口 進入停車(憑停車證入校，停車證周五發，請妥保存)。

四、 10/20(五)第一天活動闖關，會抽獎，主要參加者: 教育夥伴及學生。

1. 10/20(五)人員進出，請由四號門(活動中心正對面)
2. 10/20(五)各校請於 8: 00-8:20 完成報到，請到活動中心前方左側區，領 51 校 A:手冊 B:墊板 C: 手環(請於 8:50 分之前，照學生流水號發放)D :名單 E :10/21(六)停車證一張。
3. 當天副市長會出席，51 校領感謝狀，請資訊組長與各校校長討論，盡量與會領感謝狀，倘若校長不克前來，各校亦要安排人員領獎。
4. 請提醒各校校長 :校長當天蒞臨會場，請不要在服務台簽到，請直接進到會場，會場會有專屬座位，校長的資料在各校座位區，並以各校之攤位號碼做為區別，請告訴校長貴校攤位編號。
5. 各校請依流程表時間辦理相關活動，以求大家活動同步。
6. 中午便當，送到各校攤位區，用餐後，請協助各校餐盒回收。中午用餐地點及餐盒回收地點：一樓活動中心。
7. 倘若活動當天有任何網路連線問題，請盡速反映，我們立刻請教資料協助處理。
8. 上午 8:50 起，請各校僅留一位教師在攤位，其餘皆進入座位區就坐。
9. 9:00-10:20 為大會開幕時間，請各校妥為管理參加學生的秩序，以利大會議程進行。

**10. 國中及國小承辦學校，請派一位教師於 8:55 到一樓涵書園，參加 9:40 教師論壇。**

11. 週五研習時數簽到方式說明：51 校教師於 10/20(五)活動日 10：00～15：00，至涵書園（圖書館）電子簽到，請自行找時間簽到。本校將核研習時數 6 小時。

五、 10/21(六)第二天活動闖關，不會抽獎，闖關手環有限，送完為止。

1. 10/21(六)人員進出請由四號門(活動中心正對面)，車輛由 10/21(六) 中山國中警衛室旁入口 進入停車(憑停車證入校，停車證周五發，請妥保存)。
2. 當天活動 10:00 開始，請各校 9:00-9:20 前抵達中山國中準備，資訊組長到請到活動中心前方左側區簽到。
3. 中午便當送各校攤位。
4. 下午 15:00 由大會宣布，統一撤展。
5. 展板各校請於活動結束攜回，本校無法寄放。
6. 教育局已經發放數千張邀請函，邀請板橋區家長，週六參觀成果展，所以預估人數應該不至於太少，請各校安排攤位人力。
7. 10/21(六)開放給家長參加，手環有限，發完為止，不抽獎。

六、 其他

1. 建議各校自備小禮物，必要時，當作獎勵品，鼓勵參加者。
2. 請自備免洗杯。

七、 其他：

1. 10/19(四)現場詢問：各校帶整班整批學生參展，到達時間為何？

2. 10/19(四)現場詢問：是否參加行動教室 TechClass，請回覆？

八、請託：

當天中山國中正常上課，請各校務必妥為管理學生的動向。

請避免含糖飲料進入校門，若各校購買杯裝飲料給學生喝，建議自行回收飲料杯。

九、鼓勵：請鼓勵家長學生周六參加活動，活動時間：上午 10:10-15:00，板橋區國小請到區務拿宣傳單，貼聯絡本，鼓勵家長參加。

(附件一：APP 操作說明)

## 106 新北市資訊教育成果展闖關 APP 操作說明

一、APP 的操作需配合手環，手環分為兩類，介紹如下

### 1. 關主手環

- 示意圖如左，貼紙上面印有所屬學校的攤位號碼。
- **關主手環一校只有一個**，請妥善保管，切勿遺失。



### 2. 玩家手環



- 闖關的玩家，配戴有一個玩家手環，如在您的關卡闖關成功，請以載具感應玩家手環，以示紀錄。

二、APP 操作說明 (以下示範，以 acer A30 為例)

1. 設定平板：設定 → 安全性 → 開啟不明的來源



2. 下載並安裝：使用具有 NFC 功能的平板，開啟瀏覽器於網址列輸入下載網址：

<http://csjh.attz.tw/mlearn.apk>

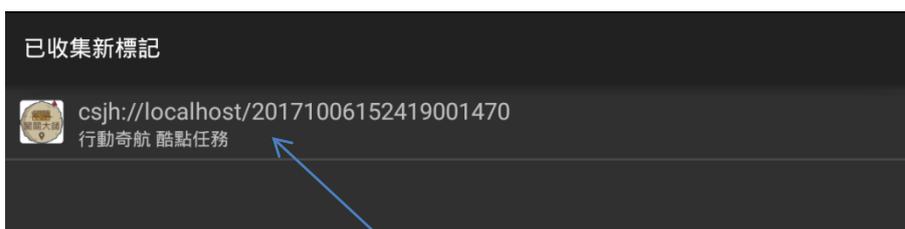
(附件一：APP 操作說明)

3. A30 平板之 NFC 感應區



4. 將關主手環靠近 NFC 感應區，登入闖關系統

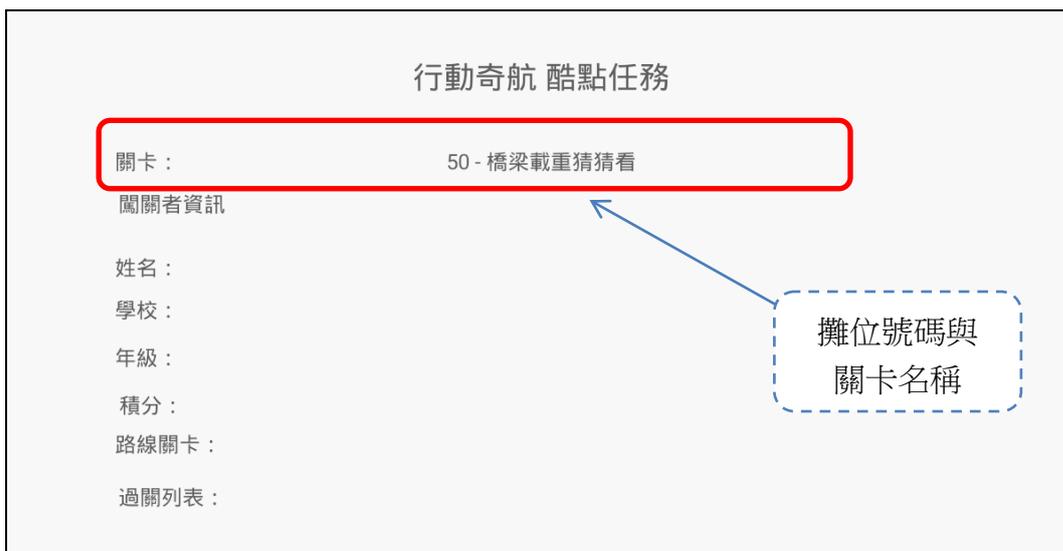
- 載具需螢幕解鎖
- 解鎖後直接感應即可，不須開啟 APP，只需登入一次
- 感應關主手環後，點選下方區域



直接點選

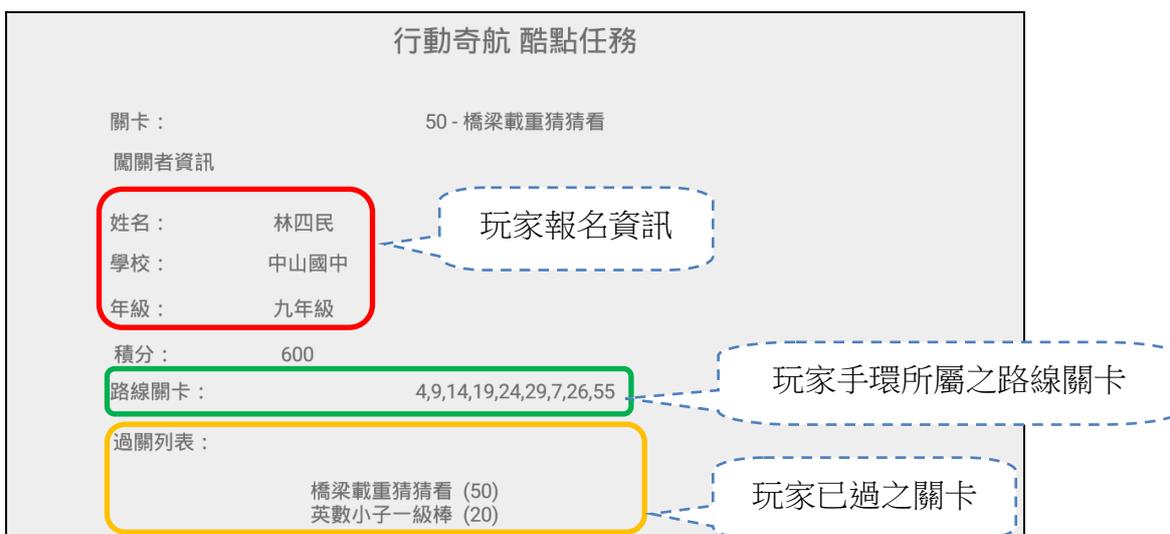
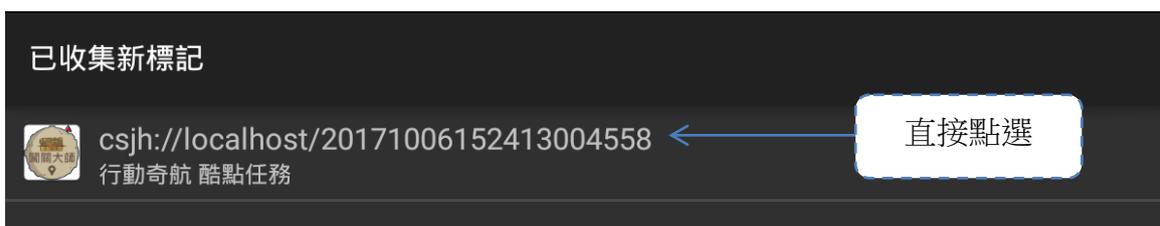
## (附件一：APP 操作說明)

### 5. 關主登入後的畫面



- 此時載具已具備刷過關的能力，請務必妥善保管。

### 6. 玩家過關，感應玩家手環，點選下方區域



## (附件一：APP 操作說明)

### 7. 積分計算方式

- 路線上的關卡：每過一關，得 500 分
- 非路線上的關卡：每過一關，得 300 分，惟不列入抽獎資格之計算

### 8. 抽獎條件達成之畫面

**行動奇航 酷點任務**

關卡： 25 - 學科答題知識王

闖關者資訊

姓名： 林二民

學校： 中山國中

年級： 九年級

積分： 4600

路線關卡2;7,12,17,22,27,31,34,53

過關列表：

學科答題知識王 (25)  
英語故事屋 (24)  
教育部全國資安 (53)  
螢火蟲知識闖關與拼圖趣 (31)  
魔漫人生 (27)  
靈機一動勇長坑 (22)  
武林尋寶 (30)

**恭喜你，可以參加抽獎**

- 任一條闖關路線皆有 9 道關卡
- 路線上的關卡有 8 個過關，即具備抽獎資格

可提醒玩家唷

## (附件二：手環資料袋內容物)

### 一、 玩家手環

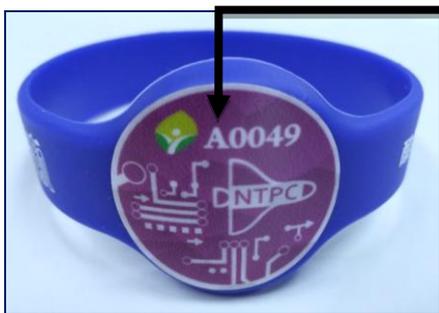
### 二、 報名清單與手環編號對照表

學校	手環編號	姓名	年級
中山國中	D0901	陳岱翎	七年級
中山國中	D0902	陳怡蓁	七年級
中山國中	D0903	陳品仔	七年級
中山國中	D0904	陳宜融	七年級
中山國中	E1287	陳立峰	七年級
中山國中	E1288	張祐銜	七年級
中山國中	E1289	袁苡捷	七年級
中山國中	E1290	徐永釋	七年級

已排序

### 三、 闖關須知

#### 1. 闖關手環(範例)



- 闖關路線 A
- 找 A 路線的攤位闖關

#### 2. 攤位範例



闖關路線 A

#### 3. 計分

- 路線上的關卡過一關，得 500 分
- 非路線上的關卡過一關，得 300 分