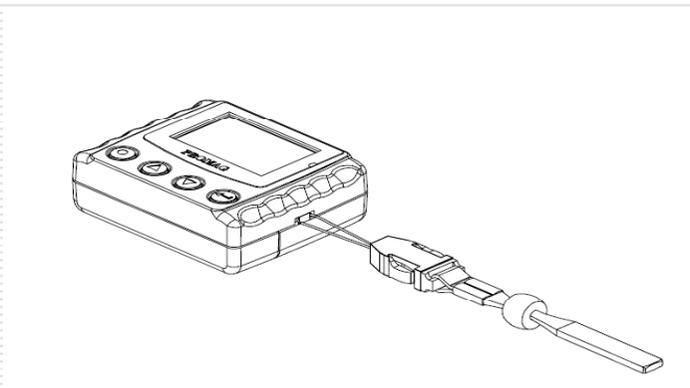


# 讀卡機介紹與使用說明

---



MFR120U  
行動點名機

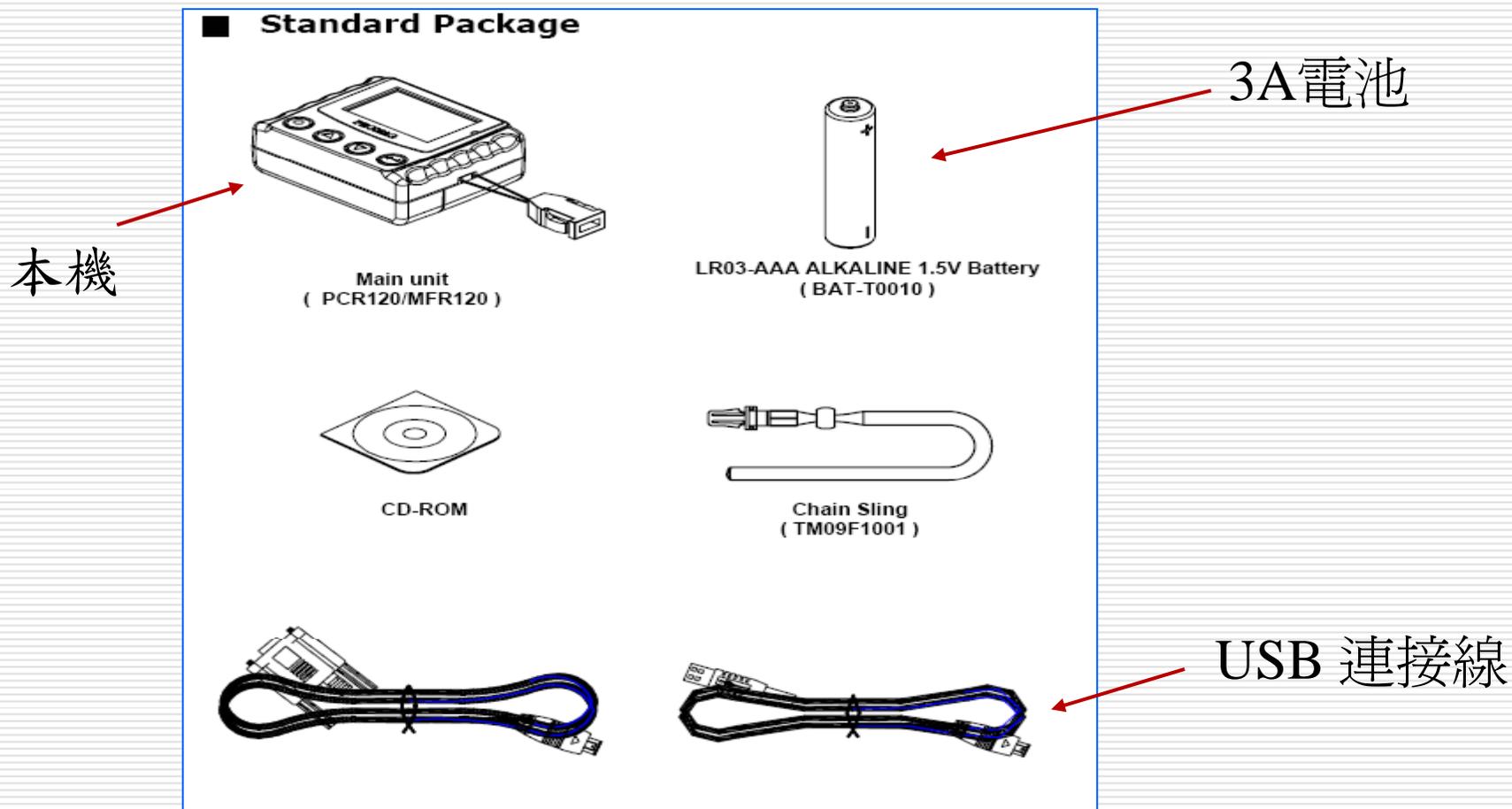
教育訓練教材

集盈科技股份有限公司

04-25390117,0955166107 魏炳祥

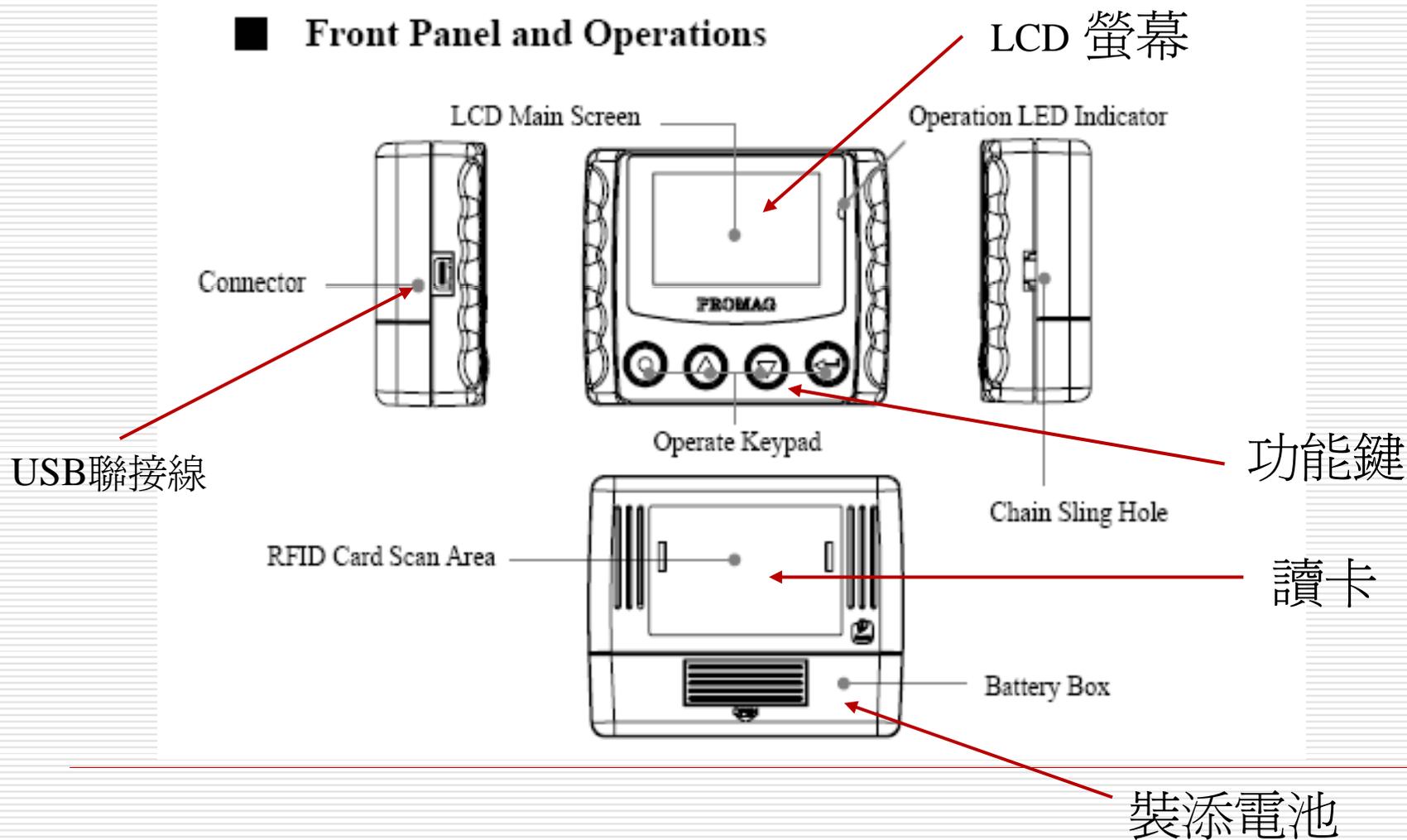
---

# 讀卡機介紹與使用說明 - 標準配備



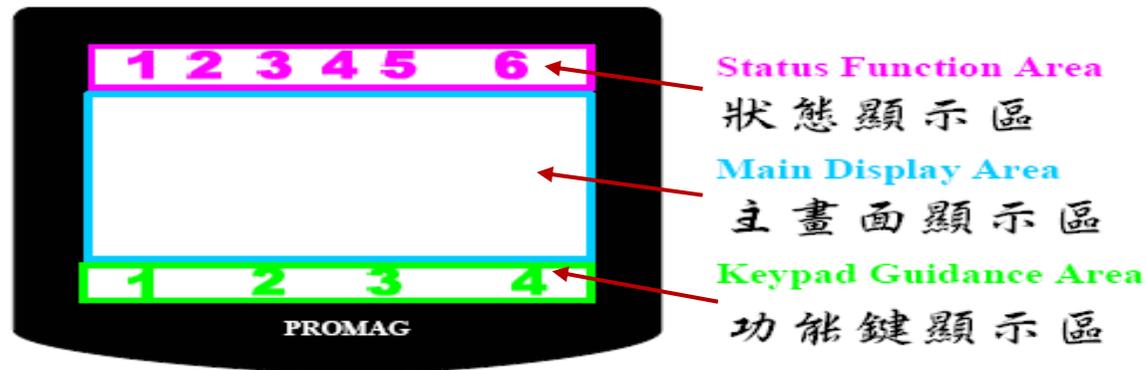
# 讀卡機介紹與使用說明 - 操作篇

## ■ Front Panel and Operations



# 讀卡機介紹與使用說明 - LCD 顯示

## ■ LCD Display



### ● Status Function Area

#### 1. Power Status

-  Battery Power Supply
-  Low Battery Power Supply
-  External Power Supply

#### 2. Scan Status

-  or  Scanning

#### 3. Buzzer Status

-  Buzzer ON

#### 4. Event Status

- 1~9 Event

#### 5. Decode Status

- EM EM Card Decoded
- 1K Mifare 1K Card Decoded
- 4K Mifare 4K Card Decoded
- DS Mifare DESFire Card Decoded
- UT Mifare Ultralight Card Decoded
- FL Felica Card Decoded

#### 6. Guidance Number

- xxxxxxx Current Record Number When Scanning or Viewing Database
- x Main Menu Item When Operating Menu
- x-x Sub-Menu Item When Operating Submenu

# 讀卡機介紹與使用說明 - 主要操作

## ● Keypad Guidance Area

1. Corresponding Key -  ← 連接二次  
電源/回/上一動作  
/取消  
Power /Exit / Back / Cancel / No Key Function
2. Corresponding Key -  ← 上/往上跳/讀卡  
Up / Up scroll / Decrease/Scan Key Function
3. Corresponding Key -  ← 下/往下跳/增加  
Down / Down scroll / Increase/Event Key Function
4. Corresponding Key -  ← 主選單/確認/存  
/下一個  
Menu / Enter / Save / Next / Yes Key Function

# 日期/時間設定

---

- 按Menu(最右鍵)
  - 第四個選項Calendar，右鑑Enter進入
- Date Format-選擇日期顯示模式
- Set Date/Time-選擇時間

# 讀卡機介紹與使用說明 - 如何讀卡?

---

1. 電源開關(  連按二次)
  2. 檢查時間是否正確?
  3. 按讀卡鍵(出現 Scanning... )
- 
- 設定: MENU->Profiles->Scan Mode->Continuous(可連續讀卡)

# 讀卡機介紹與使用說明 - 充電器

## 三洋 高效能極速充電器 SYNC-S01

**SANYO**



- ❑ 可充3號或4號充電電池
- ❑ 單迴路設計，可單顆電池充電
- ❑ 機體具定時及溫度控制保護，可防止過度充電
- ❑ 機身採四個獨立LCD燈顯示電池充電狀態，充電進度一目了然
- ❑ 折合式插頭設計，收存方便不佔空間
- ❑ 國際通用電壓：AV 110-240V電壓自動調整讓您暢行全世界
- ❑ 充電時間(1~4只鎳氫)：3號(2000mAh)-約300分鐘、4號(800mAh)-約240分鐘

# 讀卡機介紹與使用說明

---



簽到資料管理 (下載讀卡機軟體)		
會議列表		
會議編號	會議名稱	登錄時數

## 讀卡機 及 讀卡機軟體

### 相關操作 D E M O

讀卡機軟體: <http://ecampus.ncyu.edu.tw/mfr120u-software.zip>

---

# Outline

---

- 核心能力指標與學習歷程系統介紹
- 會議簽到系統介紹
  - 讀卡機介紹與使用說明
  - 會議簽到系統使用說明
- Q & A

# 會議簽到系統使用說明

## 會議資料管理

會議列表  
尚無任何會議資料

會議資料

會議編號	系統自動產生
會議名稱	<input type="text"/> * 會議名稱請勿空白
會議說明	<input type="text"/>
開始時間	<input type="text"/> * 開始時間請勿空白
結束時間	<input type="text"/> * 結束時間請勿空白
登錄時數	<input type="text"/> * 登錄時數請勿空白
名額限制	<input type="text"/>
會議位置	<input type="text"/>
講師姓名	<input type="text"/>
講師經歷	<input type="text"/>
主辦單位	<input type="text"/>
協辦單位	<input type="text"/>
聯絡人	<input type="text"/>
聯絡電話	<input type="text"/>

會議名稱、起訖時間和登錄時數是必填項目

## 會議資料管理

# 會議簽到系統使用說明

### 會議資料管理

會議列表  
尚無任何會議資料

會議資料

會議編號	系統自動產生																																																																																			
會議名稱	電算中心測試 * 會議名稱請勿空白																																																																																			
會議說明	<input type="text"/>																																																																																			
開始時間	2011-09-20 08:00 * 開始時間請勿空白																																																																																			
結束時間	<table border="1"><tr><td colspan="7">九月, 2011</td></tr><tr><td>&lt;</td><td>&lt;</td><td>今日</td><td>&gt;</td><td>&gt;</td><td colspan="2"></td></tr><tr><td>週</td><td>日</td><td>一</td><td>二</td><td>三</td><td>四</td><td>五</td><td>六</td></tr><tr><td>34</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>1</td><td>2</td><td>3</td></tr><tr><td>35</td><td>4</td><td>5</td><td>6</td><td>7</td><td>8</td><td>9</td><td>10</td><td></td></tr><tr><td>36</td><td>11</td><td>12</td><td>13</td><td>14</td><td>15</td><td>16</td><td>17</td><td></td></tr><tr><td>37</td><td>18</td><td>19</td><td>20</td><td>21</td><td>22</td><td>23</td><td>24</td><td></td></tr><tr><td>38</td><td>25</td><td>26</td><td>27</td><td>28</td><td>29</td><td>30</td><td></td><td></td></tr><tr><td colspan="8">時間: 08:00</td></tr><tr><td colspan="8">請選擇日期</td></tr></table> * 結束時間請勿空白	九月, 2011							<	<	今日	>	>			週	日	一	二	三	四	五	六	34						1	2	3	35	4	5	6	7	8	9	10		36	11	12	13	14	15	16	17		37	18	19	20	21	22	23	24		38	25	26	27	28	29	30			時間: 08:00								請選擇日期							
九月, 2011																																																																																				
<	<	今日	>	>																																																																																
週	日	一	二	三	四	五	六																																																																													
34						1	2	3																																																																												
35	4	5	6	7	8	9	10																																																																													
36	11	12	13	14	15	16	17																																																																													
37	18	19	20	21	22	23	24																																																																													
38	25	26	27	28	29	30																																																																														
時間: 08:00																																																																																				
請選擇日期																																																																																				
登錄時數	<input type="text"/> * 登錄時數請勿空白																																																																																			
名額限制	<input type="text"/>																																																																																			
會議位置	<input type="text"/>																																																																																			
講師姓名	<input type="text"/>																																																																																			
講師經歷	<input type="text"/>																																																																																			
主辦單位	<input type="text"/>																																																																																			
協辦單位	<input type="text"/>																																																																																			
聯絡人	<input type="text"/>																																																																																			
聯絡電話	<input type="text"/>																																																																																			
<input type="button" value="新增會議"/>																																																																																				

點選起訖時間欄位，  
使用日曆元件設定起  
訖時間

會議資料填寫完畢  
後進行存檔動作

# 會議簽到系統使用說明

## 會議資料管理

會議列表

會議編號	會議名稱	登錄時數	開始時間	結束時間	
1001130001	電算中心測試	8	2011/09/20 08:00	2011/09/20 16:30	<a href="#">詳細資料</a>

會議資料 **存檔成功**

會議編號	系統自動產生
會議名稱	<input type="text"/> * 會議名稱請勿空白
會議說明	<input type="text"/>
開始時間	<input type="text"/> * 開始時間請勿空白
結束時間	<input type="text"/> * 結束時間請勿空白
登錄時數	<input type="text"/> * 登錄時數請勿空白
名額限制	<input type="text"/>
會議位置	<input type="text"/>
講師姓名	<input type="text"/>
講師經歷	<input type="text"/>
主辦單位	<input type="text"/>
協辦單位	<input type="text"/>
聯絡人	<input type="text"/>
聯絡電話	<input type="text"/>
<input type="button" value="新增會議"/>	

存檔成功後，會議列表將出現新的會議資料

# 會議簽到系統使用說明

會議資料管理

會議列表

會議編號	會議名稱	登錄時數	開始時間	結束時間	
1001130001	電算中心測試	8	2011/09/20 08:00	2011/09/20 16:30	<a href="#">詳細資料</a>

會議資料

會議編號	<input type="text" value="1001130001"/>
會議名稱	<input type="text" value="電算中心測試"/> * 會議名稱請勿空白
會議說明	<input type="text"/>
開始時間	<input type="text" value="2011-09-20 08:00"/> * 開始時間請勿空白
結束時間	<input type="text" value="2011-09-20 16:30"/> * 結束時間請勿空白
登錄時數	<input type="text" value="8"/> * 登錄時數請勿空白
名額限制	<input type="text"/>
會議位置	<input type="text"/>
講師姓名	<input type="text"/>
講師經歷	<input type="text"/>
主辦單位	<input type="text"/>
協辦單位	<input type="text"/>
聯絡人	<input type="text"/>
聯絡電話	<input type="text"/>

點選會議，可重新編輯會議資料或檢視詳細內容

# 會議簽到系統使用說明

## 簽到資料管理 (下載讀卡機軟體)

會議列表

會議編號	會議名稱	登錄時數	開始時間	結束時間	
1001130001	電算中心測試	8	2011/09/20 08:00	2011/09/20 16:30	<input type="button" value="簽到資料"/>

簽到資料列表

匯入簽到資料

新增簽到資料

## 簽到資料管理



# 會議簽到系統使用說明

## 簽到資料管理 (下載讀卡機軟體)

### 會議列表

會議編號	會議名稱	登錄時數	開始時間	結束時間	
1001130001	電算中心測試	8	2011/09/20 08:00	2011/09/20 16:30	<a href="#">簽到資料</a>

### 簽到資料列表

#### 匯入簽到資料

會議編號	上傳檔案		
<input type="text" value="1001130001"/>	<input type="text"/> <a href="#">瀏覽...</a>	<input type="button" value="匯入"/>	

#### 新增簽到資料

會議編號	人員編號	
<input type="text" value="1001130001"/>	<input type="text"/>	<input type="button" value="加入"/>



點選會議開啟匯入資料功能



# 會議簽到系統使用說明

## 簽到資料管理 (下載讀卡機軟體)

### 會議列表

會議編號	會議名稱	登錄時數	開始時間	結束時間	
1001130001	電算中心測試	8	2011/09/20 08:00	2011/09/20 16:30	<input type="button" value="簽到資料"/>

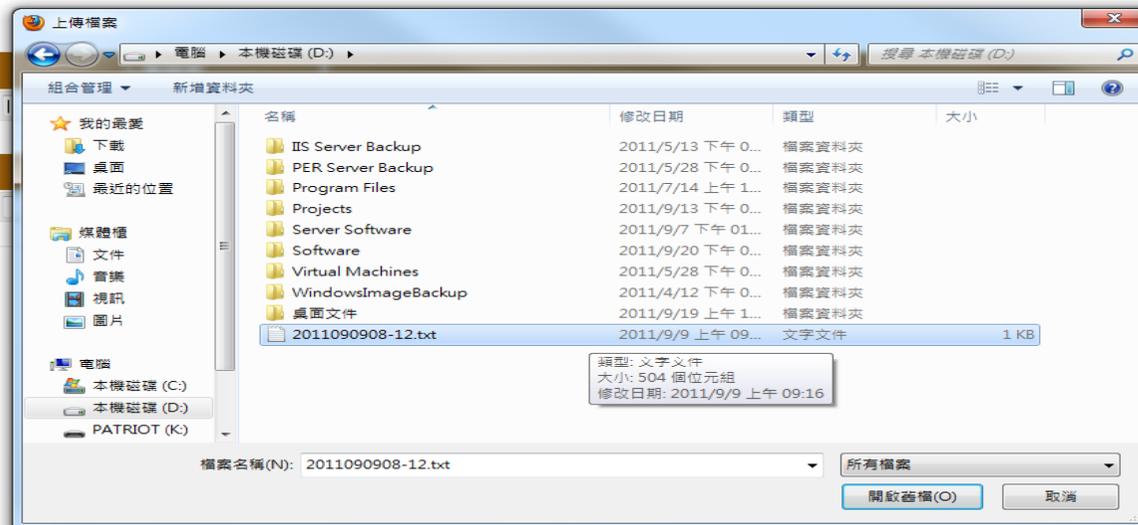
### 簽到資料列表

#### 匯入簽到資料

會議編號
<input type="text" value="1001130001"/>

#### 新增簽到資料

會議編號
<input type="text" value="1001130001"/>



選擇從點名機匯出的簽到資料檔進行上傳



# 會議簽到系統使用說明

## 簽到資料管理 (下載讀卡機軟體)

### 會議列表

會議編號	會議名稱	登錄時數	開始時間	結束時間	
1001130001	電算中心測試	8	2011/09/20 08:00	2011/09/20 16:30	<a href="#">簽到資料</a>

### 簽到資料列表

會議編號	單位	編號	姓名	登錄時數	簽到時間	簽退時間	
1001130001	企管系			8	2011/09/09 08:05		<a href="#">移除</a>
1001130001	政策所			8	2011/09/09 08:21		<a href="#">移除</a>
1001130001	政策所			8	2011/09/09 08:06		<a href="#">移除</a>
1001130001	政策所			8	2011/09/09 08:13		<a href="#">移除</a>
1001130001	政策所			8	2011/09/09 08:18		<a href="#">移除</a>
1001130001	通識中心			8	2011/09/09 08:19		<a href="#">移除</a>
1001130001	通識中心			8	2011/09/09 08:21	2011/09/09 08:21	<a href="#">移除</a>
1001130001	通識中心			8	2011/09/09 08:18	2011/09/09 08:18	<a href="#">移除</a>
1001130001	通識中心			8	2011/09/09 08:16		<a href="#">移除</a>

上傳完畢後  
立即顯示簽  
到人員名單

### 匯入簽到資料

會議編號	上傳檔案	
<input type="text" value="1001130001"/>	<input type="text" value=""/> <a href="#">瀏覽...</a>	<a href="#">匯入</a>

### 新增簽到資料

會議編號	人員編號	
<input type="text" value="1001130001"/>	<input type="text" value=""/> *	<a href="#">加入</a>

記錄檔案上傳完畢!



# 會議簽到系統使用說明

## 簽到資料管理 (下載讀卡機軟體)

### 會議列表

會議編號	會議名稱	登錄時數	開始時間	結束時間	
1001130001	電算中心測試	8	2011/09/20 08:00	2011/09/20 16:30	<input type="button" value="簽到資料"/>

### 簽到資料列表

會議編號	單位	編號	姓名	登錄時數	簽到時間	簽退時間	
1001130001	企管系			8	2011/09/09 08:05		<input type="button" value="移除"/>
1001130001	政策所			8	2011/09/09 08:21		<input type="button" value="移除"/>
1001130001	政策所			8	2011/09/09 08:06		<input type="button" value="移除"/>
1001130001	政策所			8	2011/09/09 08:13		<input type="button" value="移除"/>
1001130001	政策所			8	2011/09/09 08:18		<input type="button" value="移除"/>
1001130001	通識中心			8	2011/09/09 08:19		<input type="button" value="移除"/>
1001130001	通識中心			8	2011/09/09 08:21	2011/09/09 08:21	<input type="button" value="移除"/>
1001130001	通識中心			8	2011/09/09 08:18	2011/09/09 08:18	<input type="button" value="移除"/>
1001130001	通識中心			8	2011/09/09 08:16		<input type="button" value="移除"/>

### 匯入簽到資料

會議編號	上傳檔案	
<input type="text" value="1001130001"/>	<input type="text"/> <input type="button" value="瀏覽..."/>	<input type="button" value="匯入"/>

### 新增簽到資料

會議編號	人員編號	
<input type="text" value="1001130001"/>	<input type="text" value="E0100"/>	<input type="button" value="加入"/>

記錄檔案上傳完畢!

也可以輸入學號或  
員工編號單筆加入



# 會議簽到系統使用說明

## 簽到資料管理 (下載讀卡機軟體)

### 會議列表

會議編號	會議名稱	登錄時數	開始時間	結束時間	
1001130001	電算中心測試	8	2011/09/20 08:00	2011/09/20 16:30	<input type="button" value="簽到資料"/>

### 簽到資料列表

會議編號	單位	編號	姓名	登錄時數	簽到時間	簽退時間	
1001130001	企管系			8	2011/09/09 08:05		<input type="button" value="移除"/>
1001130001	政策所			8	2011/09/09 08:21		<input type="button" value="移除"/>
1001130001	政策所			8	2011/09/09 08:06		<input type="button" value="移除"/>
1001130001	政策所			8	2011/09/09 08:13		<input type="button" value="移除"/>
1001130001	政策所			8	2011/09/09 08:18		<input type="button" value="移除"/>
1001130001	通識中心			8	2011/09/09 08:19		<input type="button" value="移除"/>
1001130001	通識中心			8	2011/09/09 08:21	2011/09/09 08:21	<input type="button" value="移除"/>
1001130001	通識中心			8	2011/09/09 08:18	2011/09/09 08:18	<input type="button" value="移除"/>
1001130001	通識中心			8	2011/09/09 08:16		<input type="button" value="移除"/>
1001130001	電算中心			8	2011/09/20 08:00	2011/09/20 16:30	<input type="button" value="移除"/>

### 匯入簽到資料

會議編號	上傳檔案	
<input type="text" value="1001130001"/>	<input type="text" value="瀏覽..."/>	<input type="button" value="匯入"/>

### 新增簽到資料

會議編號	人員編號	
<input type="text" value="1001130001"/>	<input type="text" value=""/>	<input type="button" value="加入"/>

存檔成功



# 會議簽到系統使用說明

簽到資料表 [列印本頁](#)

會議列表

會議編號	會議名稱	登錄時數	開始時間	結束時間	
1001130001	電算中心測試	8	2011/09/20 08:00	2011/09/20 16:30	<a href="#">簽到資料</a>

簽到資料列表

## 檢視簽到資料表



# 會議簽到系統使用說明

簽到資料表 [列印本頁](#)

會議列表

會議編號	會議名稱	登錄時數	開始時間	結束時間	
1001130001	電算中心測試	8	2011/09/20 08:00	2011/09/20 16:30	<a href="#">簽到資料</a>

簽到資料列表

會議編號	單位	編號	姓名	登錄時數	簽到時間	簽退時間	
1001130001	企管系	[REDACTED]		8	2011/09/09 08:05		點選會議即可檢視 參加會議的人員名單
1001130001	政策所		8	2011/09/09 08:21			
1001130001	政策所		8	2011/09/09 08:06			
1001130001	政策所		8	2011/09/09 08:13			
1001130001	政策所		8	2011/09/09 08:18			
1001130001	通識中心		8	2011/09/09 08:19			
1001130001	通識中心		8	2011/09/09 08:21	2011/09/09 08:21		
1001130001	通識中心		8	2011/09/09 08:18	2011/09/09 08:18		
1001130001	通識中心		8	2011/09/09 08:16			
1001130001	電算中心		8	2011/09/20 08:00	2011/09/20 16:30		

參加人數10人



# 會議簽到系統使用說明

簽到資料表

列印本頁



## 列印名單

會議列表

會議編號	會議名稱	登錄時數	開始時間	結束時間	
1001130001	電算中心測試	8	2011/09/20 08:00	2011/09/20 16:30	<a href="#">簽到資料</a>

簽到資料列表

會議編號	簽到時間	簽退時間	
1001130001	1/09/09 08:05		
1001130001	1/09/09 08:21		
1001130001	1/09/09 08:06		
1001130001	1/09/09 08:13		
1001130001	1/09/09 08:18		
1001130001	1/09/09 08:19		
1001130001	1/09/09 08:21	2011/09/09 08:21	
1001130001	1/09/09 08:18	2011/09/09 08:18	
1001130001	1/09/09 08:16		
1001130001	1/09/20 08:00	2011/09/20 16:30	

列印

印表機  
名稱(N): HP Color LaserJet 5550 內容(P)...

狀態: 就緒  
類型: HP Color LaserJet 5550 PCL 5  
位置: HP Color LaserJet 5550  
註解:  列印到檔案(L)

列印範圍  
 全部(A)  
 頁(G) 從(F): 1 到(T): 1  
 選擇項目(S)

份數  
份數(C): 1  
 自動分頁(O)

列印真框  
 如同蓋章配置(L)  
 只列印已選的真框(F)  
 分開列印每個真框(E)

確定 取消

參加人數10人



# 會議簽到系統使用說明

會議簽到資料 - [ ] [列印本頁](#)

會議編號	執行單位	會議名稱	登錄時數	簽到時間	簽退時間	
1001130001	電算中心	電算中心測試	8	2011/09/20 08:00	2011/09/20 16:30	

## 檢視個人簽到資料



# Thank You !

*Your Feedback is Important !*

An illustration of a Q&A session. A presenter in a blue suit stands on the left, pointing with a blue stick to a whiteboard on the right. The whiteboard has the text 'Q & A' written in red. In the foreground, the backs of three audience members' heads are visible, also in blue. The background features a stylized landscape with a large tree on the left, rolling hills, and a building with a steeple in the distance, all rendered in shades of blue and white.

Q & A