

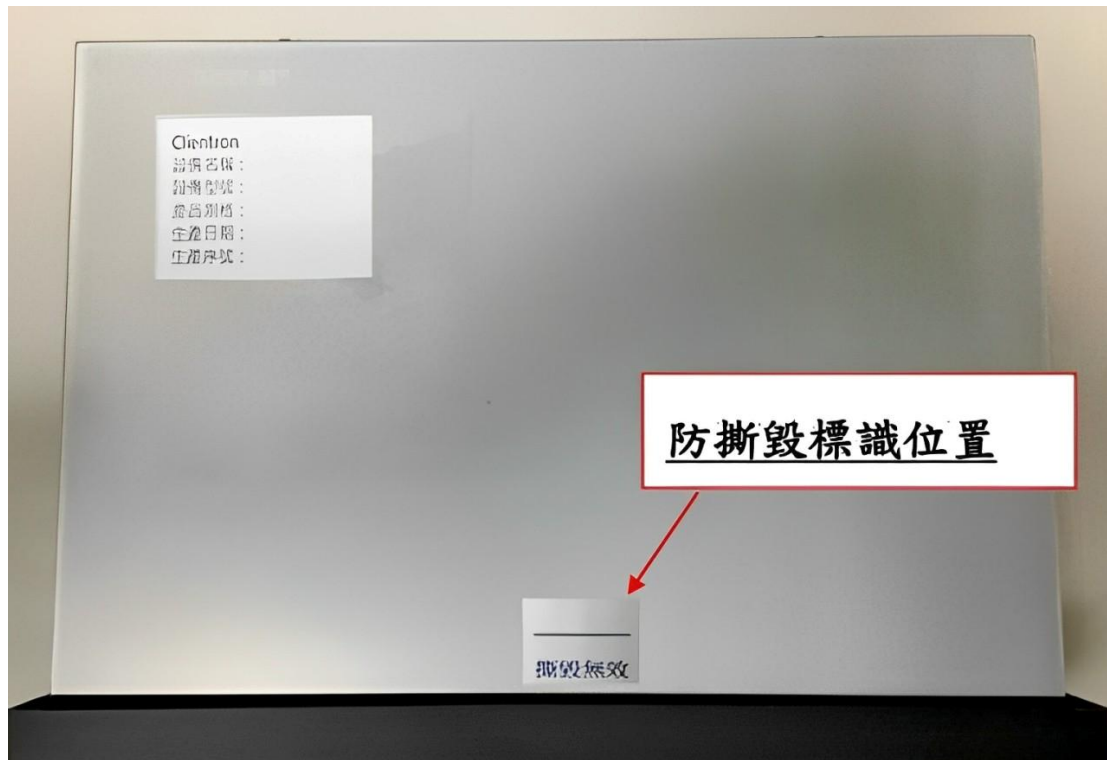
AT817S 數位式行車記錄器簡易使用說明書

警告以及安全注意事項

- 請在使用前仔細閱讀使用手冊，並遵照說明進行操作。
- 請將行車記錄器置於車輛內部安全的地方，避免被盜或損壞。
- 請勿在行車時使用行車記錄器的任何功能，以免分心造成交通事故。
- 請勿將行車記錄器拆卸或改裝。
- 請勿將行車記錄器暴露在強烈的磁場或電場中。
- 如果行車記錄器發生故障，請勿自行拆卸或維修，請送至經授權的維修中心進行維修。
- 請勿將行車記錄器用於非法目的。
- 駕駛人應遵守使用手冊中所列之警告及安全注意事項，如因未遵守導致損害，本公司不負賠償責任。
- 提醒請注意，未依規定安裝行車記錄器，將依《道路交通安全規則》第十六條之一規定，處新臺幣三千元以上一萬五千元以下罰鍰。
- 請注意，如因未依規定安裝行車記錄器而肇事，將無法依法申請行車事故鑑定，並可能被認定為肇事責任較重，導致保險公司拒絕理賠。
- 本產品僅供於本使用手冊所載之用途，不得用於其他任何目的。

產品介紹

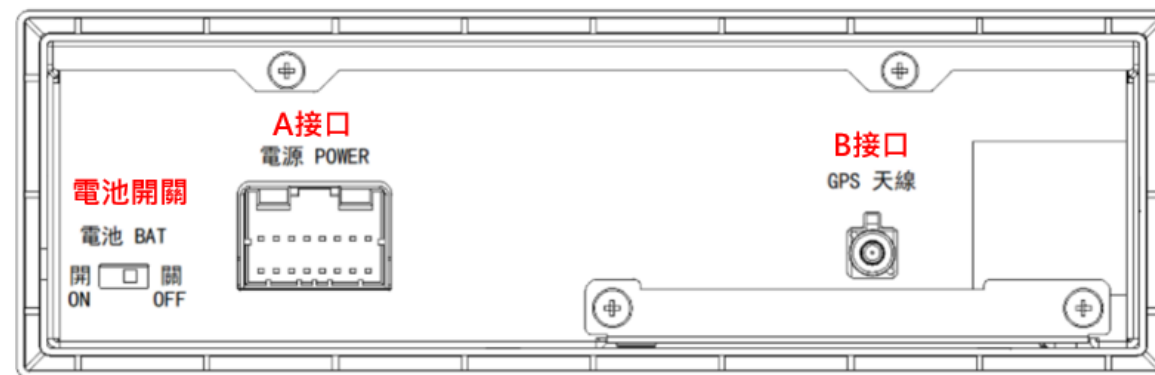
數位式行車記錄器具有包括瞬間行駛速率資料、駕駛活動顯示、行車距離、GPS定位資訊、行車資訊與時間相關等行車記錄, 可為下載、列印, 提供企業行車管理提昇行車安全之工具。新型式之 M2、M3、N2 及 N3 類車輛及中華民國 112 年 1 月 1 日起, 各型式 M2、M3、N2 及 N3 類車輛應裝設符合「車輛安全檢測基準」第十六之一規定之數位式行車記錄器。



產品介紹



安裝時請務必將電池打開



詳細規格以及說明可參考:【AT817S 數位式行車記錄器使用說明書】

上翻選擇, 完成功能或數據列項的選擇

下翻選擇, 完成功能或數據列項的選擇

主接口和選單接口的切換,
子目錄向根目錄的返回

功能或數據列項的確定



DB9 & USB 接口

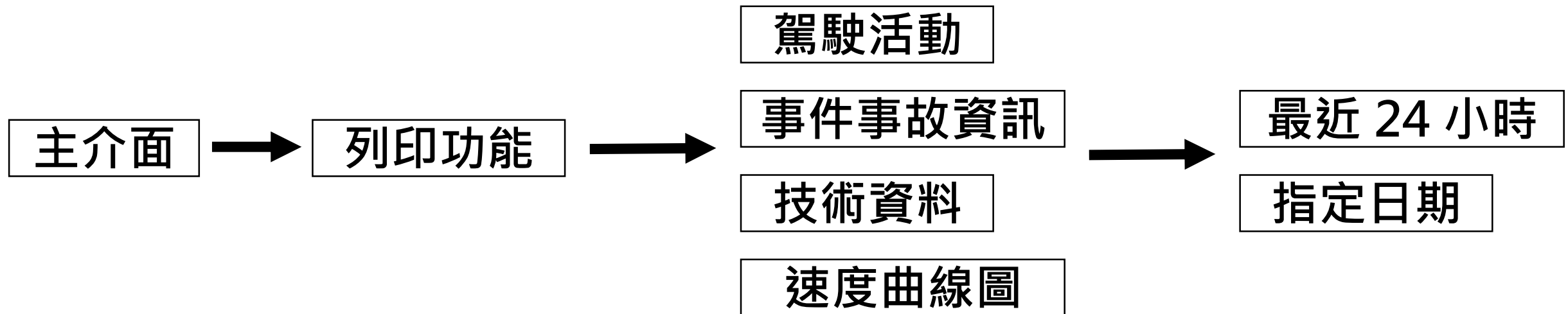
IC 卡槽

視覺警告燈

列印機

列印功能

- 在功能選單選項介面下，按▲或▼鍵選擇【3.列印功能】，再按確定鍵，則可進入列印功能介面；按▲或▼鍵可切換各項資料選項。按選單鍵則會返回到功能選單選項介面。
- 注意：1. 請確保在停車狀態下，才能列印當車輛處在行駛狀態。
2. 依據數據量進行列印，3分鐘內開始啟動列印為正常現象。



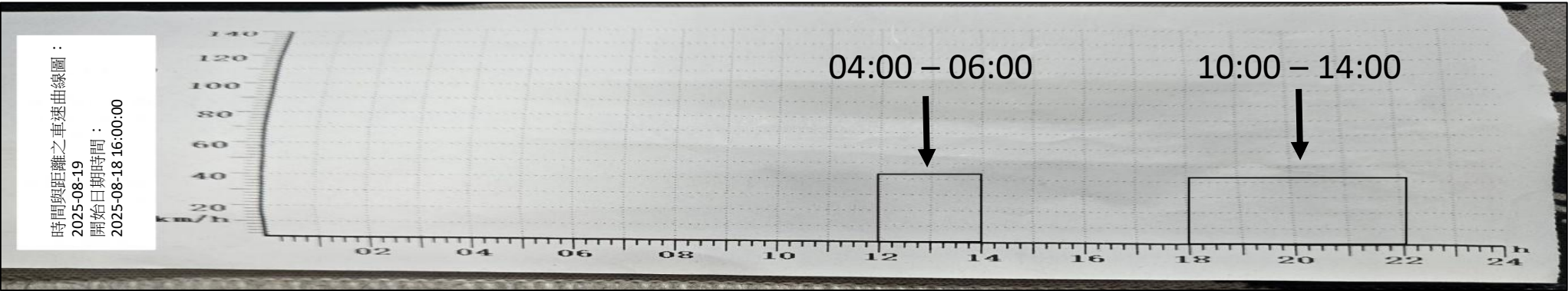
- 在【3.列印功能】選項介面下，按▲或▼鍵選擇【速度曲線圖】，再按確定鍵，則可進入駕駛活動列印介面；按▲或▼鍵可選擇列印資料時間區間。按選單鍵則會返回到功能選單選項介面。
- 選擇【最近24小時】再按確定鍵，則進入最近24小時列印確認頁，按▲或▼鍵選擇是、否列印，再按確定鍵確認。
- 選擇【指定日期】按確定鍵，則進入指定日期列印選擇頁。需先按▲或▼鍵進入選擇設定，按確定鍵移動底標的位置，設定完成後停止操作 3 秒底標消失，再按下確定鍵進行列印。按選單鍵則會返回到功能選單選項介面。
- **注意: 列印時間因資料多寡有所差別，感熱紙規格為: 57x30x12mm (長度約 3-4m 間，約可列印 10 次)**

近24小時的列印圖表判圖說明

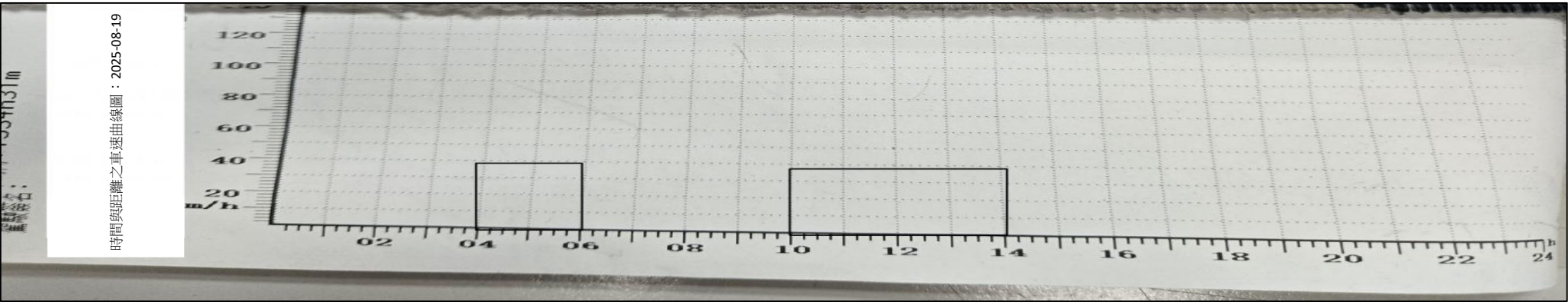
例： 列印日期時間：2025/08/19 16:00:10，行駛時間為：2025/08/19 04:00 – 06:00；10:00 – 14:00

舊版列印格式呈現方式(可回服務廠更新至新版本)

列印近24小時



列印指定日期

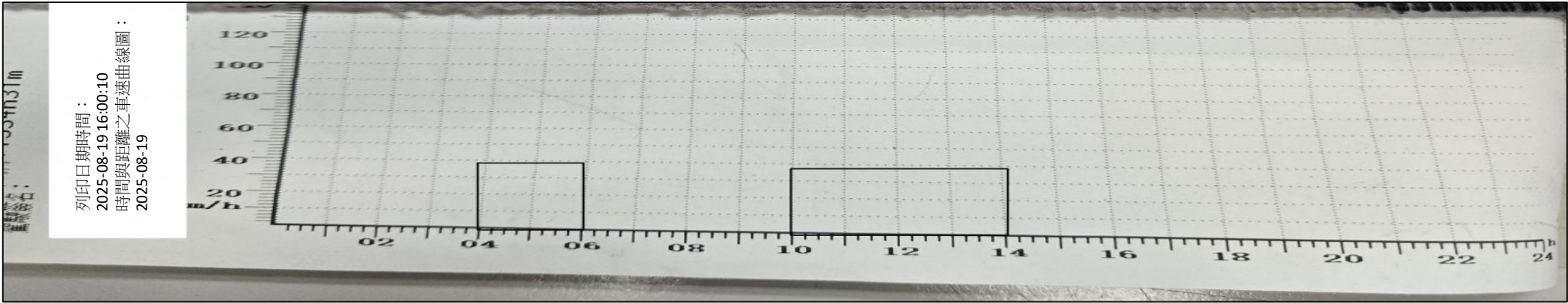


近24小時的列印圖表判圖說明

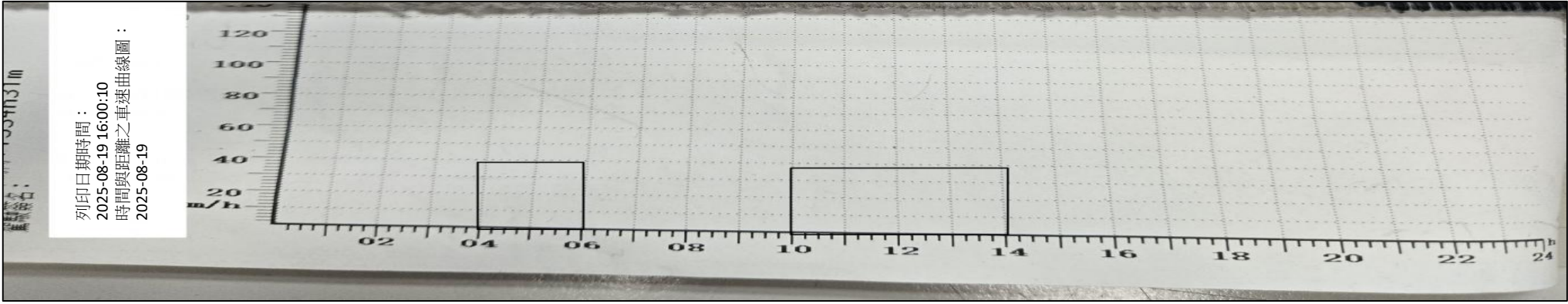
例： 列印日期時間：2025/08/19 16:00:10，行駛時間為：2025/08/19 04:00 – 06:00；10:00 – 14:00

新版列印格式呈現方式

列印近24小時 (新版)



列印指定日期 (新版)

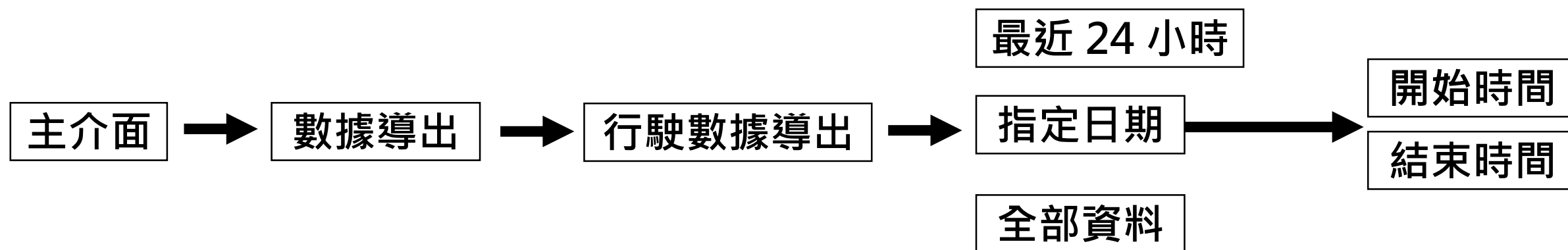


數據導出 - 行駛數據導出

在【4.數據導出】選項，按確定鍵進入【行駛數據導出】介面；按▲或▼鍵選擇導出數據。選擇【最近 24 小時】或【全部資料】按確定鍵，則進入列印確認頁，按▲或▼鍵選擇是、否導出，按確定鍵確認。選擇【指定時間】按確定鍵，則進入指定時間導出選擇頁。按選單鍵則會返回到功能選單選項介面。

注意：數據導出時間需視資料量而定，USB廠牌型號請參閱下頁

※全部資料為當前日期 (含) 前 5 天資料



數據導出 - 行駛數據導出 - USB廠牌型號 (FAT32 格式)

Transcend 創見	USB2.0 8G JetFlash	
Apacer 宇瞻	AH333 USB2.0 32G	
Gigastone 立達國際	USB3.0 16G	
Transcend 創見	USB3.0 16G JetFlash	
DataTraveler 金士頓	USB3.0 DataTraveler G4 32G	

SP 廣穎	SP096GBUF2M01VCM 32G	
SP 廣穎	SP032GBUF3B05V1D 32G	
DataTraveler 金士頓	USB 3.2 Gen1	
Transcend 創見	USB3.1 16GB JetFlash	
Clientron 公信電子	USB2.0 4GB TP501B	

AT817S 行車記錄器常見問題 Q&A

1. Q: GPS 無法定位

- A1-1: 檢查主機端 GPS 天線是否有裝到位
- A1-2: 移動至在開闊的地帶,重新檢視能否接收 GPS 信號
- A1-3: GPS天 線損壞請連繫客服

2. Q: 手動設定駕駛 ID 號碼

- A: 手動設定駕駛 ID 證號,其英文字母為 A~Z 與數字選項 0~9, 操作方式請參照使用手冊說明

3. Q: 已手動設定駕駛 ID, 此時若改用 USB 或 IC 身份識別卡的裝置,原手動設定 ID 碼會清零

- A: 駕駛身份識別為單一裝置為主,在已有手動設定駕駛 ID 後,此時若改用 USB 駕駛 ID 裝置或 IC身份識別卡！是會將原手動設定的 ID 號碼清零,為屬正常現象

※ USB 駕駛 ID 裝置為選配功能, USB2.0 隨身碟容量僅相容至 32G (FAT32 格式)

AT817S 行車記錄器常見問題 Q&A

4. Q: 行駛記錄數據導出:欲<指定時間>

- A: 參照使用手冊在功能選單選項介面下,按▲或▼鍵選擇“行駛數據導出”,選擇所需要的時段

5. Q: 無法開機

- A5-1: 檢查電源線束插頭是否有裝到位
- A5-2: 檢查車輛蓄電池至主機電壓是否低於 9V (工作電壓 DC 9 ~ 36V)
- A5-3: 上述 2 點無異常請聯繫客服

6. Q: 印表機無法列印

- A6-1: 車輛停止狀態才能列印
- A6-2: 檢查紙張裝置是否有到位
- A6-3: 上述 2點無異常請連繫客服

AT817S 行車記錄器常見問題 Q&A

7. Q: 行駛記錄數據無法導出

- A7-1: 替換 USB 隨身碟
- A7-2: 檢查 USB 碟盤是否不相容
- ※ USB2.0 隨身碟容量僅相容至 32G (FTP32 格式)

行動數據版行車記錄器 Q&A:

1. Q: 4G版無法連線平臺

- A1-1: 檢查SIM卡與 4G 天線是否裝入正確
- A1-2: 檢視主機首頁操作檢視與平臺連線是否成功,若未能連線請連繫客服

2. Q: 4G版其車輛熄火後,平臺能否檢視訊息傳遞

- A: 協議是採一問一答的方式,目前設備是 ACC OFF 30分鐘內都還是會正常工作
- ※ 平臺相關訊息傳遞請參閱<後台協議文件>內容或請連繫客服

重新預置功能 & 警示訊息

重新預置功能：長按選單鍵5秒以上，可重新啟動主機以解決記錄器故障。

警示訊息：

- 1. 機器故障：**當記錄器故障時，螢幕主頁會顯示提示資訊，並亮起橙色 LED 燈。所有警示資訊解除後，橙色 LED 熄滅。
- 2. 缺紙、無卡：**當有缺紙或無駕駛員卡等提示資訊時，螢幕主頁會顯示提示資訊，並亮起橙色 LED 燈。所有警示資訊解除後，橙色 LED 熄滅。
- 3. 取消警告：**長按向下鍵4秒以上可取消警告，螢幕有警告時，橙色警示燈不會關閉。警示時，Buzzer 響 1 秒。

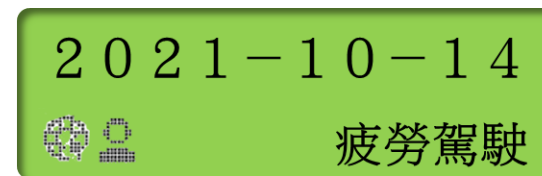
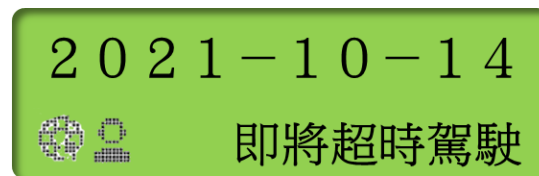
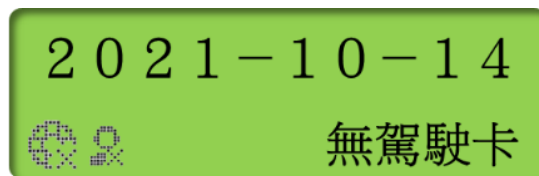
警示訊息

類型	異常碼顯示	解除手法
事件	電源供應中斷	正常開機後，長按向下鍵4秒以上可解除警告
警示	列印機缺紙	紙捲正常安裝上即可解除
警示	無駕駛卡	駕駛卡號設定或設定好的USB、卡片插入即可解除
警示	即將超時駕駛、疲勞駕駛	車速為0或停車熄火連續超過30分鐘即可解除
故障	定位模塊故障	重新預置功能： 長按選單鍵5秒以上，可重新啟動主機以解決記錄器故障。
故障	存儲模塊故障	
故障	EEPROM模塊故障	

機器異常碼顯示：當記錄器有異常時，螢幕主頁會顯示提示資訊，並亮起橙色 LED 燈。所有警示資訊解除後，橙色 LED 熄滅。

取消警告聲：長按向下鍵5秒以上可取消警告聲，螢幕有警告，橙色警示燈不會關閉。

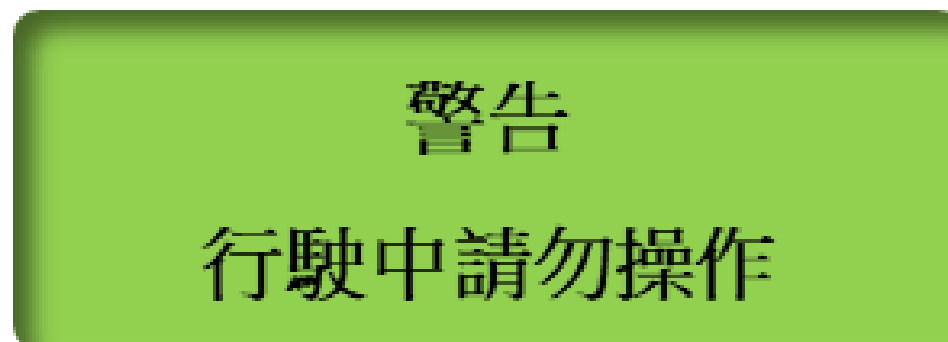
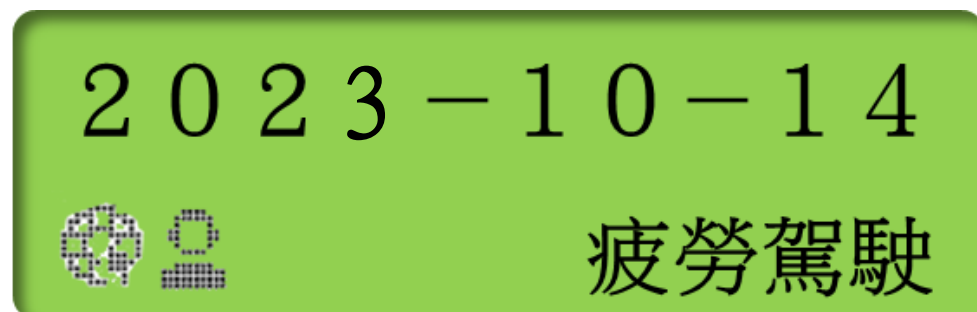
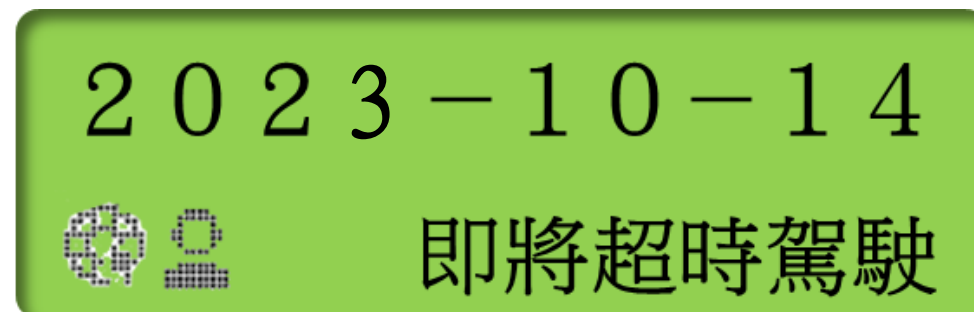
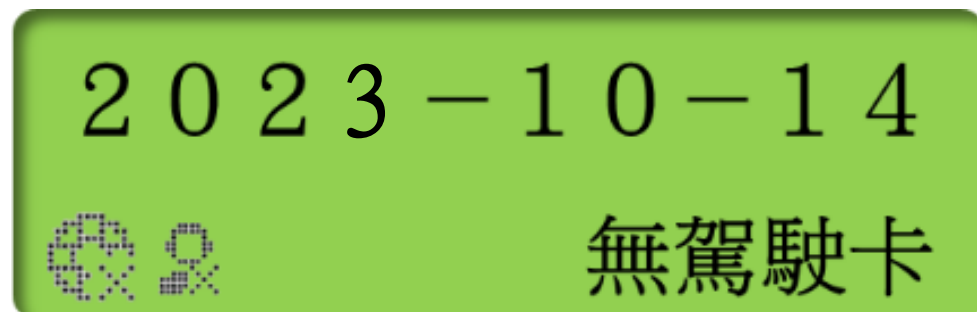
※ 聲音警示時，Buzzer 每 3 秒響 1 秒，警示 1 週期。



重新預置功能 & 警示訊息 - 故障示意圖

功能類: 如無駕駛卡、打印機缺紙等

提醒類: 疲勞駕駛、行駛中勿操作等



AT817S 簡易故障排除

故障現象	原因	解決方法	工具
1.無法開機	1.1線束插頭沒有插到位	1.1將線束插頭重新插到位	
	1.2蓄電池電壓小於9.5V	1.2更換蓄電池	萬用表
2.顯示不正常	2.1螢幕損壞	2.1-2.3與廠商聯繫	
	2.2螢幕有顯示，但背光不亮		
	2.3螢幕顯示異常		

AT817S 簡易故障排除

故障現象	原因	解決方法
3.GPS無法定位	3.1.GPS天線沒有接或沒插到位	3.1. 連接 GPS 天線或將 GPS 天線插到位
	3.2.GPS信號弱或被遮罩	3.2 在開闊的地帶，接收GPS信號
	3.3.GPS天線損壞	3.3 與廠商聯繫
4.USB碟盤無法使用	4.1 USB盤損壞	4.1 更換另一只 USB 隨身碟
	4.2 USB盤不相容	4.2 更換 USB 32G 內容量
5.列印機不工作	5.1沒有列印紙	5.1裝入專用的熱感列印紙 (規格為: 57x30x12mm)
	5.2列印機損壞	5.2與廠商聯繫

市場常見異常問題

項目	問題	原因
1	操作都無法正常作動（例：列印、抓取資料、自動校正脈衝係數）	16-1時間未校正成功，可用軟體校正也可用GPS連線校正
2	車速與儀表板速度不符合	未依照 SOP 操作設定脈衝系數
3	無法開機	未將電源線接上 16-1行車記錄器
4	無 GPS 訊號	未將 GPS 天線接上 16-1行車記錄器
5	無法讀取到駕駛卡	駕駛卡號設定或設定好的USB、卡片插入即可解除