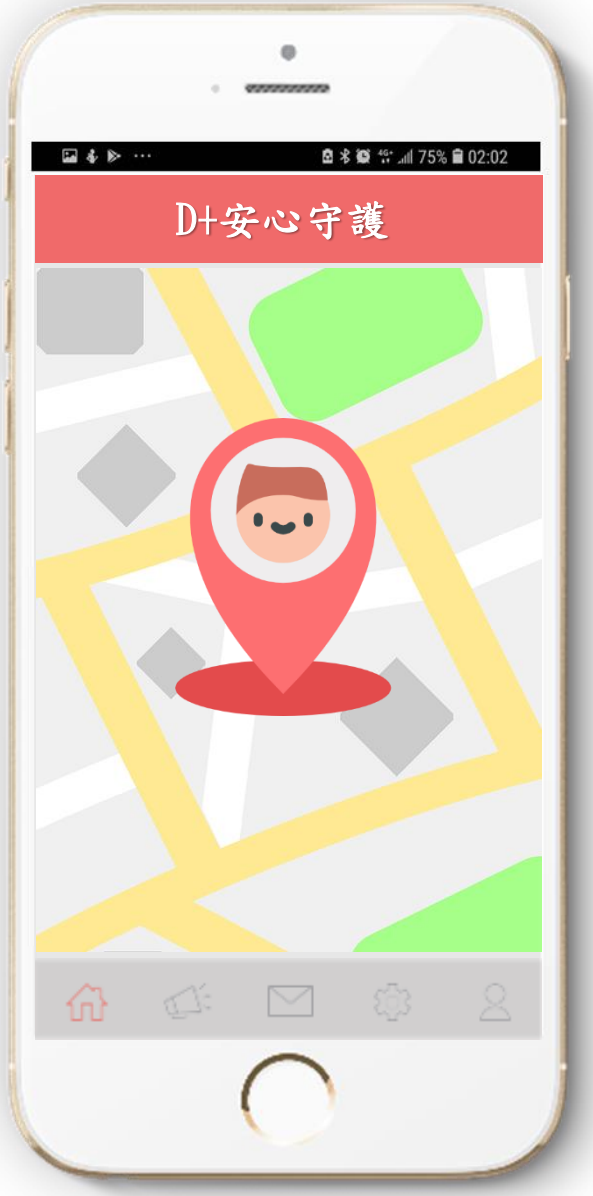
智慧守護 愛不迷途

雲林縣運用科技守護長者防走失服務計畫說明



智慧守護 愛不迷途

天倫D+安心守護

輕鬆掌握長輩行蹤

- 超省電定位卡片，超過一年不用充電。
- 實時回傳卡片位置，雲端追蹤掌握位置。
- Line推播提醒，簡單又輕鬆。
- 多種裝置選擇，各種環境都適用

計畫簡介

- 計畫目的：
  - 提供長者多元智慧定位設備，家屬可追蹤長輩地理位置。
  - 該設備亦有求救功能，長者可獲得即時協助。

- 服務範圍：雲林縣全區

雲林縣運用科技守護長者防走失服務計畫說明







打造高齡長者/獨居老人智能安全服務

緊急聯絡人or照護人員可透過多裝置線上平台即時查詢位置，長者有狀況可一鍵按SOS緊急求助，迅速通知守護者前來協助。

建構虛實整合的IoT防禦網服務

① 設定安全範圍

③ 超出安全範圍自動警示守護者的Line

天倫D+定位設備　可依據使用者配戴需要變化

1



天倫D+卡

2



天倫D+
平安符

3



天倫D+
手環

4



天倫D+
御守錶

5



天倫D+
定位錶

天倫D+定位設備比較

設備	天倫D+ 卡	天倫D+ 平安符	天倫D+手環	天倫D+ 御守錶	天倫D+ 定位錶
					
可使用 區域	斗六、古坑鄉水碓村			全台灣	
電池續 航力	1年	半年	10天	7天	1天
電池 維護	更換電池	更換電池	需充電	需充電	需充電

天倫D+定位設備比較

設備	天倫D+ 卡	天倫D+ 平安符	天倫D+手環	天倫D+ 御守錶	天倫D+ 定位錶
					
SOS 功能	1年	半年	10天	7天	1天
照顧者使用平台	Line、電腦網頁				
生理功能量測	無	無	記步、血氧	記步	血氧、心律

天倫D+卡



※功能說明：

1、PC/LINE查詢最近一次位置與即時定位

2、查詢30天內移動軌跡

3、選擇資料間距1分鐘/5分鐘/10分鐘

4、超出守護範圍通知LINE

5、SOS緊急求助通知LINE

※產品規格：

產品尺寸：長9 mm*寬5.7 mm*厚度 0.5 mm

電池續航力：正常使用狀態下約一年

電池使用：鋰電池

發射方式：iBeacon

發射距離：20-30米

重量：26 g

※注意事項：

需在有接收器的布建範圍內，才可感應到位置。

天倫D+ 平安符



※功能說明：

1、PC/LINE查詢最近一次位置與即時定位

2、查詢30天內移動軌跡

3、選擇資料間距1分鐘/5分鐘/10分鐘

4、超出守護範圍通知LINE

※產品規格：

產品尺寸：長25 mm*寬25 mm*厚度 5.2 mm

電池續航力：180天

電池使用：鋰電池

發射方式：iBeacon

發射距離：20-30米

重量：20 g

※注意事項：

需在有接收器的布建範圍內，才可感應到位置。

天倫D+手環



※功能說明：

1、時間顯示
2、計算步數
3、計算卡路里
4、計算距離
5、可從PC/LINE查詢最近一次位置
6、位置歷史紀錄
7、超出守護範圍通知LINE

※產品規格：

產品尺寸：長42 mm*寬18 mm*高 11 mm
電池續航力：10天
電池使用：充電式
發射方式：iBeacon
發射距離：50米
重量：19 g

※注意事項：

需在有接收器的布建範圍內，才可感應到位置。

天倫D+御守錶



※功能說明：

1、時間顯示
2、計步功能
3、GPS定位
4、移動歷史軌跡
5、電子圍籬通知
6、一鍵求救(SOS)

※產品規格：

產品尺寸：長49 mm*寬39.5 mm*高 12.9 mm
電池續航力：7天
電池使用：充電式
發射方式：GPS
重量：47 g

※注意事項：

本手錶電池不可拆，勿自行拆裝，若不當更換會有爆炸之危險。
本產品定位結果會因天候、建築物遮蔽而有所誤差。

天倫D+定位錶



※功能說明：

1、時間顯示
2、血氧與心率偵測
3、GPS定位
4、可從PC/LINE查詢最近一次位置
5、位置歷史紀錄
6、生理資料紀錄
7、超出守護範圍通知LINE
8、SOS緊急求助通知LINE

※產品規格：

產品尺寸：長48.35 mm*寬41.5 mm*高 14.53 mm
電池續航力：24小時
電池使用：充電式
發射方式：GPS
重量：32 g

※注意事項：

本產品GPS定位需在戶外環境
本產品定位結果會因天候、建築物遮蔽而有所誤差。

申請方式

服務對象

- 設籍及居住雲林縣65歲以上長者，並符合以下任一資格

經以下單位評估具走失高風險者：

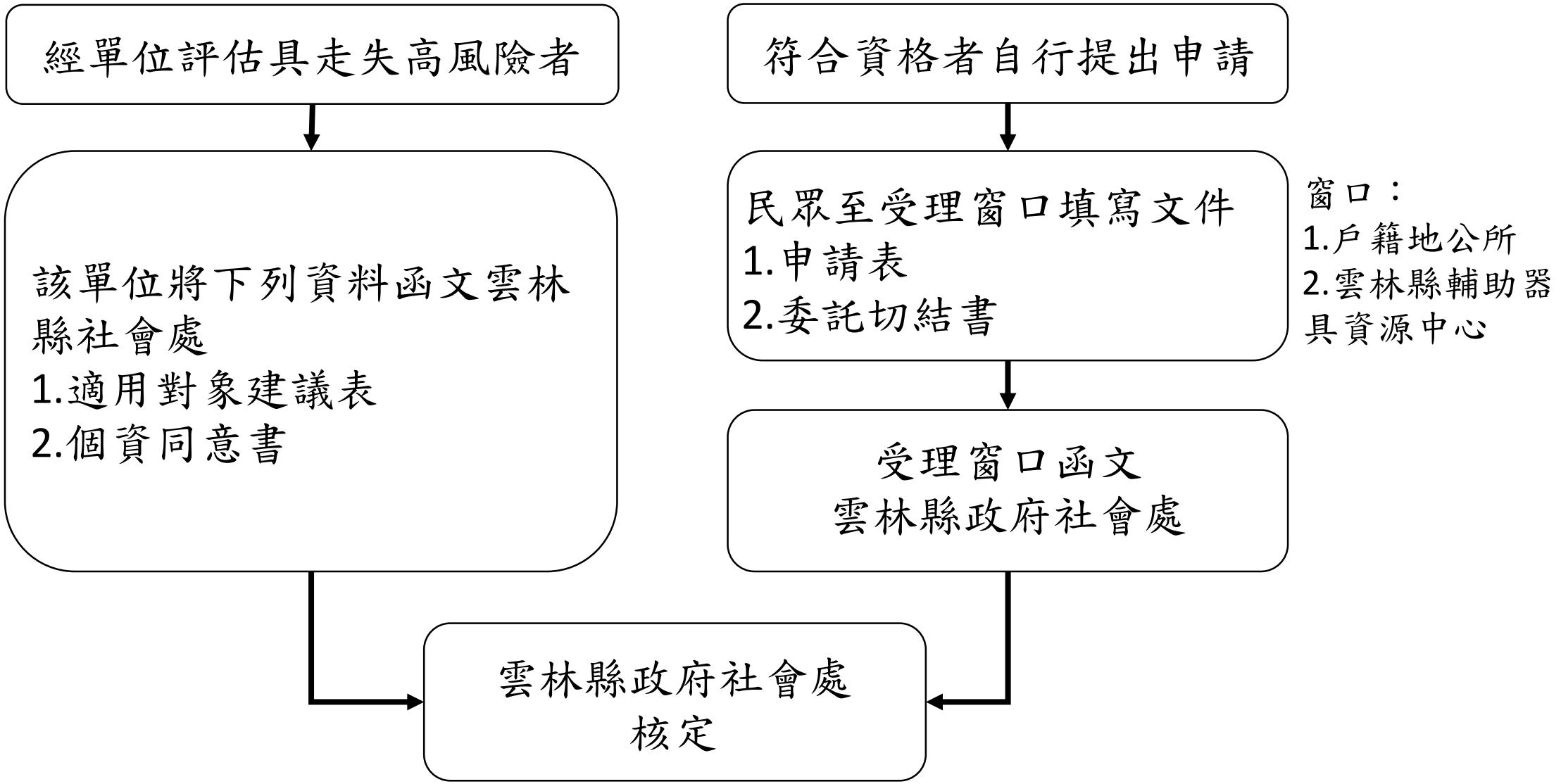
- 雲林縣政府(鄉鎮市公所)
- 雲林縣衛生局
- 臺大醫院雲林分院
- 警察局

身心障礙證明
（智能障礙[06]、失智症[10]、自閉症[11]、慢性精神病患者[12]或多重障礙者[13]）

失智相關診斷證明書
（全民健保特約醫院神經或精神專科醫師開立）

警察局受理失蹤人口案件登記證明文件

服務流程


經單位評估具走失高風險者
該單位將下列資料函文雲林縣社會處
1.適用對象建議表
2.個資同意書
符合資格者自行提出申請
民眾至受理窗口填寫文件
1.申請表
2.委託切結書
窗口：
1.戶籍地公所
2.雲林縣輔助器具資源中心
受理窗口函文
雲林縣政府社會處
雲林縣政府社會處
核定

相關表單－機關單位轉介

適用對象建議表

附件三 **雲林縣運用科技守護長者防走失服務適用對象建議表**

建議單位	□雲林縣政府 □　　鄉鎮市公所 □雲林縣衛生局 □雲林縣警察局 □臺大醫院雲林分院

序號	姓名	身分證字號	聯絡人	聯絡人電話(手機)	備註
1					□身心障礙證明 □醫師診斷證明 □警察局受(處)理失蹤人口案件登記證明 □其他_____
2					□身心障礙證明 □醫師診斷證明 □警察局受(處)理失蹤人口案件登記證明 □其他_____
3					□身心障礙證明 □醫師診斷證明 □警察局受(處)理失蹤人口案件登記證明 □其他_____
4					□身心障礙證明 □醫師診斷證明 □警察局受(處)理失蹤人口案件登記證明 □其他_____
5					□身心障礙證明 □醫師診斷證明 □警察局受(處)理失蹤人口案件登記證明 □其他_____
6					□身心障礙證明 □醫師診斷證明 □警察局受(處)理失蹤人口案件登記證明 □其他_____

表格如有不足，請自行增列

個資同意書

附件四

雲林縣防走失定位服務個人資料蒐集、處理、利用告知暨同意書

為執行/辦理「雲林縣運用科技守護長者防走失服務計畫」之事由，蒐集、處理及利用您所提供，或未來將提供的個人資料，茲依據個人資料保護法（以下稱個資法）第8條規定告知下列事項：

（一）蒐集目的：辦理本服務計畫防走失定位服務之事由及相關行政管理、數據分析實證、報表產出。

（二）個資類別：執行本服務計畫辨識個人資訊如姓名、性別、通訊、Email、地址及其他得以直接或間接識別本人之資料等。

（三）利用期間：至蒐集目的消失、申請服務起訖終止為止及因執行業務所需保存期間內。

（四）利用地區：除蒐集目的涉及國際業務或活動外，本府僅於中華民國領域內利用您的個人資料。

（五）利用對象及方式：於蒐集目的之各項業務執行範圍內利用您的個人資料，包括因業務執行所必須之各項聯繫與通知。

（六）當事人權利：您可向本服務計畫「個資當事人權利行使窗口：社會處老人福利科」行使查詢或請求閱覽、製給複製本、補充或更正、停止蒐集處理利用或刪除您的個人資料之權利，電子郵件：ylhg25234@mail.yunlin.gov.tw。

（七）不同意之權益影響：若您不同意提供個人資料，本府將無法為您提供防走失服務計畫之相關服務。

□我已閱讀並接受上述同意書內容

立書人簽名或蓋章（請親簽）

_____

此致

雲林縣政府

中　華　民　國　　年　　月　　日

相關表單－民眾自行申請

申請表

附件一　**雲林縣運用科技守護長者防走失服務申請書**

申請人姓名		身分證字號		出生年月日	
申請鐵片式防走失手環	□是，編號： □否	（由審核人員填寫）	【僅供實際居住於雲林縣者使用】	手腕尺寸：　公分 （請務必測量填寫，實際尺寸再加 1 公分）	
申請人通訊地址	□同戶籍地址 雲林縣　市/鎮/鄉　里/村 鄰　路　段　號				
經濟狀況	□一般戶□低收入戶□中低收入戶/中低收入老人生活津貼□其他				
家屬或緊急聯絡人	姓名：　電話：　手機：　與申請者關係： Email(務必填寫)：				
	姓名：　電話：　手機：　與申請者關係：				
申請人特徵（請簡述）					

申請人/受委託人簽名或蓋章：＿＿＿＿＿＿

----------（以下由機關審核）----------

雲林縣運用科技守護長者防走失服務審查結果

受理單位	初審意見		
□鄉鎮市公所 □雲林縣輔助器具資源中心	□資格符合，送雲林縣政府(老人福利科)複審 □資格不符合，通知申請人不符合原因，不符合原因：		
承辦人員		單位主管	
複審單位	複審意見		
雲林縣政府 （老人福利科）	□資格符合，寄送核定通知書，副知服務單位及受理單位 □資格不符合，函復受理單位未通過複審，原因：		
承辦人員		單位主管	
服務單位	智慧定位設備款式(由服務單位確認民眾需求後填寫)		
雲林縣輔助器具資源中心	申請序號： 設備 ID： □D+卡片　□D+手環　□D+GPS Tag 吊飾　□D+手錶		

申請資格及應備文件	□身心障礙證明（正面及反面影本） □全民健保特約醫院神經或精神專科醫師診斷證明書正本(3 個月內) □警察局受（處）理失蹤人口案件登記證明正本 □雲林縣鄉鎮市公所、雲林縣衛生局、警察局或臺大醫院雲林分院等機關(單位)轉介資料 □其他
應備文件浮貼處	
申請人**身分證** 正面影本浮貼處	申請人**身分證** 反面影本浮貼處
受託人**身分證** 正面影本浮貼處	受託人**身分證** 反面影本浮貼處

委託切結書

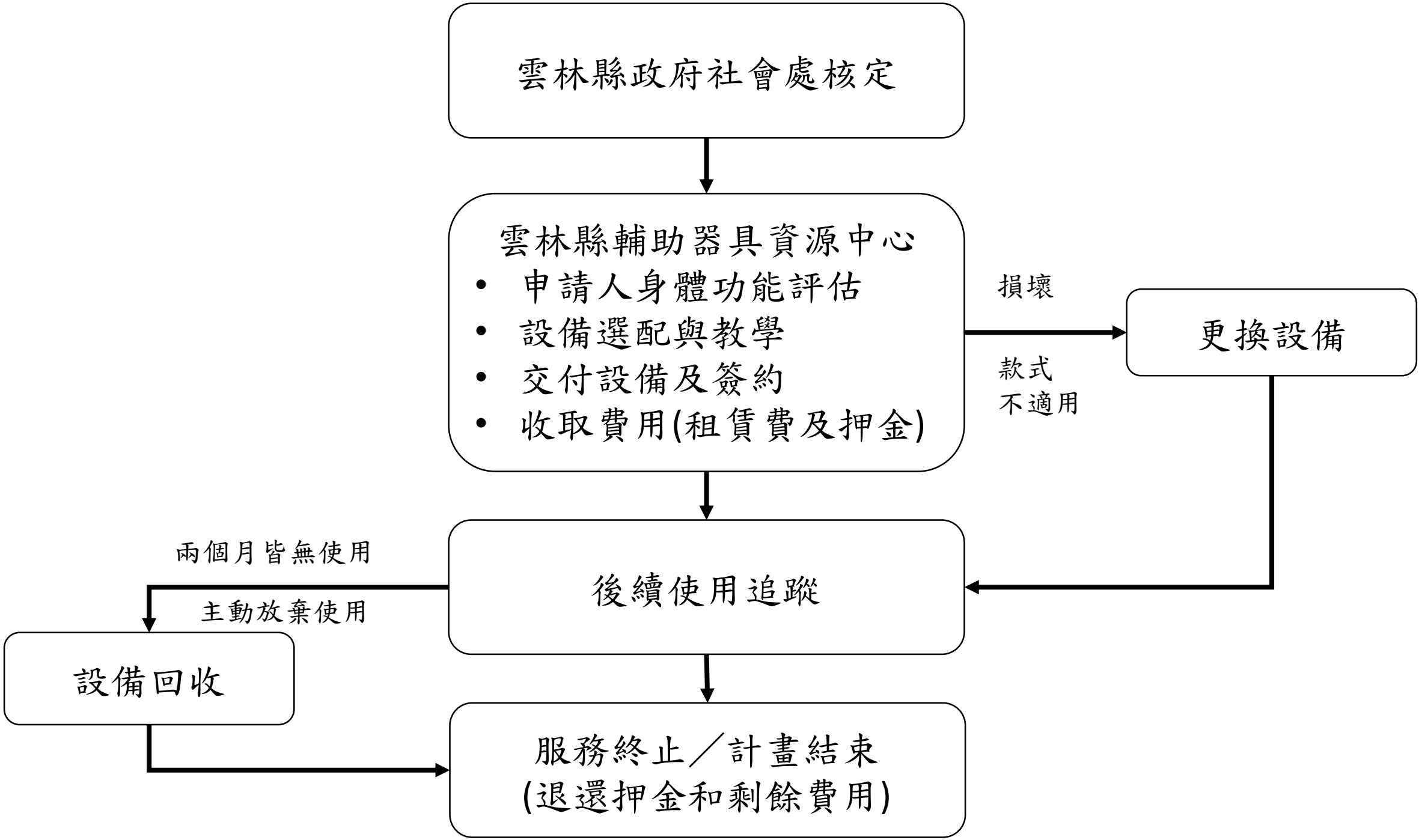
附件二　**雲林縣運用科技守護長者防走失服務委託切結書**

本人　　(姓名)為　　關係，茲同意　　代為申請雲林縣運用科技守護長者防走失服務，若有不實本人願負一切責任。

委託人：　　(簽名或蓋章)
身分證字號：
電話：
地址：

受託人：　　(簽名或蓋章)
身分證字號：
電話：
地址：

中　華　民　國　　年　　月　　日


雲林縣政府社會處核定
雲林縣輔助器具資源中心
• 申請人身體功能評估
• 設備選配與教學
• 交付設備及簽約
• 收取費用(租賃費及押金)
損壞
款式
不適用
更換設備
後續使用追蹤
兩個月皆無使用
主動放棄使用
設備回收
服務終止／計畫結束
(退還押金和剩餘費用)

服務提供單位聯繫方式

雲林縣輔助器具資源中心

- 電話：05-5339620
- 地址：雲林縣斗六市府文路22號

雲林縣輔助器具資源中心　北港站

- 電話：05-7827620
- 地址：雲林縣北港鎮樹腳里大庄2-1號

費用收取－設備租金

福利身分別	設備租金(年)	
低收入戶老人 中低收入戶或 領有中低收入老人生活津貼	藍芽	0
	GPS	0
一般戶老人	藍芽	1,200
	GPS	1,500
其他	藍芽	1,920
	GPS	2,400
天倫方案 (限同住親屬1名)	藍芽	1,200
	GPS	1,500

3月底前，若為相關機構單位提出之曾走失名單者，不收取相關費用

費用收取－押金

福利身分別	押金	
低收入戶老人 中低收入戶或 領有中低收入老人生活津貼	藍芽	0
	GPS	100
一般戶老人	藍芽	0
其他		
天倫方案 (限同住親屬1名)	GPS	1,000