

圖 B.5 為啟用電池狀態偵測之說明。當使用者按下啟用按鈕(圖 B.5 (1)) 後，此應用藉由 WinCE 的 RegistryNotifyApp 函式，向系統請求若電池狀態發生改變，能自動將此應用執行起來。接著使用者可以按下結束按鈕(圖 B.5 (2)) 將此應用關閉。

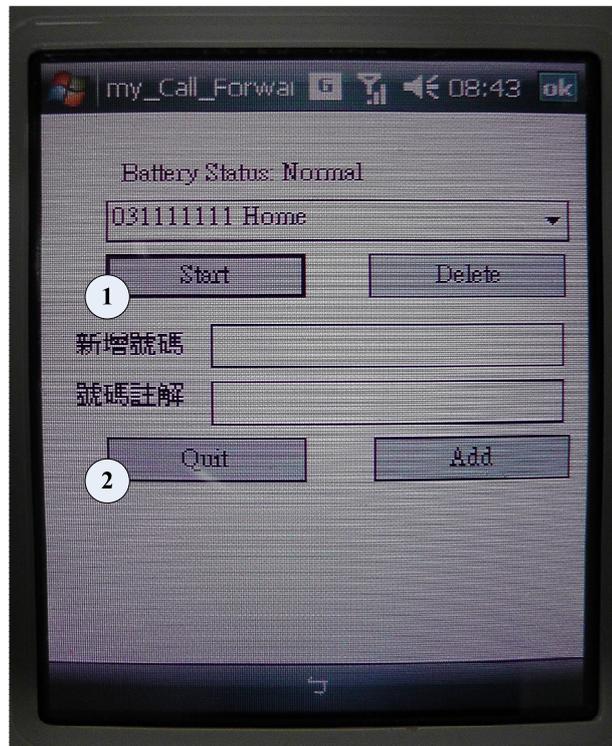


圖 B.5: 按下啟用按鈕開始偵測電池狀態

圖 B.6 為手機插上充電器時之說明。當手機插上充電器時，手機自動將已關閉的 CFA 應用執行起來，並在電池狀態(圖 B.6 (1)) 處以文字顯示手機目前的電池狀態為充電中，將轉接號碼列表裡被選取的號碼 031111111(圖 B.6 (2)) 設為轉接號碼，啟用指定轉接服務。當此應用被自動執行起來時，此應用開始倒數計時(圖 B.6 (3))。當倒數至零秒時，此應用自動關閉。

圖 B.7 則為手機拔除充電器時之說明。當手機拔除充電器後，手機會自動將已關閉的 CFA 應用執行起來，並在電池狀態(圖 B.7 (1)) 處以文字顯示手機目前電池狀態恢復為一般狀態。接著此應用取消指定轉接服務。當此應用自動執行起來時，此應用開始倒數計時(圖 B.7 (2))。當倒數至零秒時，此應用自動關閉。若使用者不想繼續偵測電池狀態，則可按下**停用按鈕**(圖 B.7 (3) 的 Stop 按鈕) 呼叫 WinCE 的 RegistryStopNotification 函式，取消偵測電池狀態。



圖 B.6: 偵測到插上充電器並啟用指定轉接

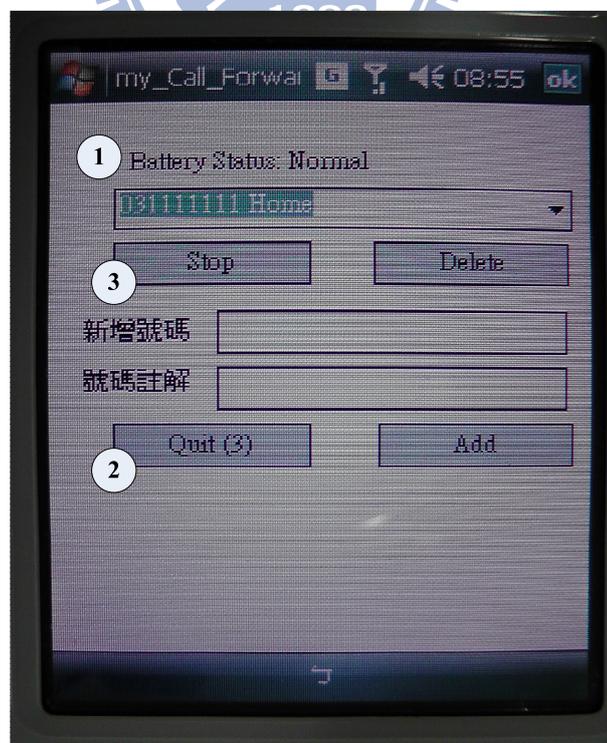


圖 B.7: 偵測到拔除充電器並取消指定轉接