再生能源線上請款服務
及 AMI 發電圖表功能說明

114.2

一、前言

為提升自然人再生能源設置者躉購請款作業的便利性及充分利用 AMI 電表的特性，針對電子帳單系統(EBPPS)完成「實名認證」之自然人帳號使用者，可於線上完成再生能源請款作業，及查詢再生能源案廠 AMI 圖表服務。

二、實名認證說明

EBPPS「實名認證」功能須透過自然人憑證完成，就認證及取消方式詳細說明如下：

(一)完成實名認證方式

1.於「會員專區」選單點選「基本資料設定」，進入「電號管理」功能頁籤，購電電號清單新增「實名認證」欄位，顯示該電號實名認證狀態，另點選「實名認證」按鈕進行認證作業。

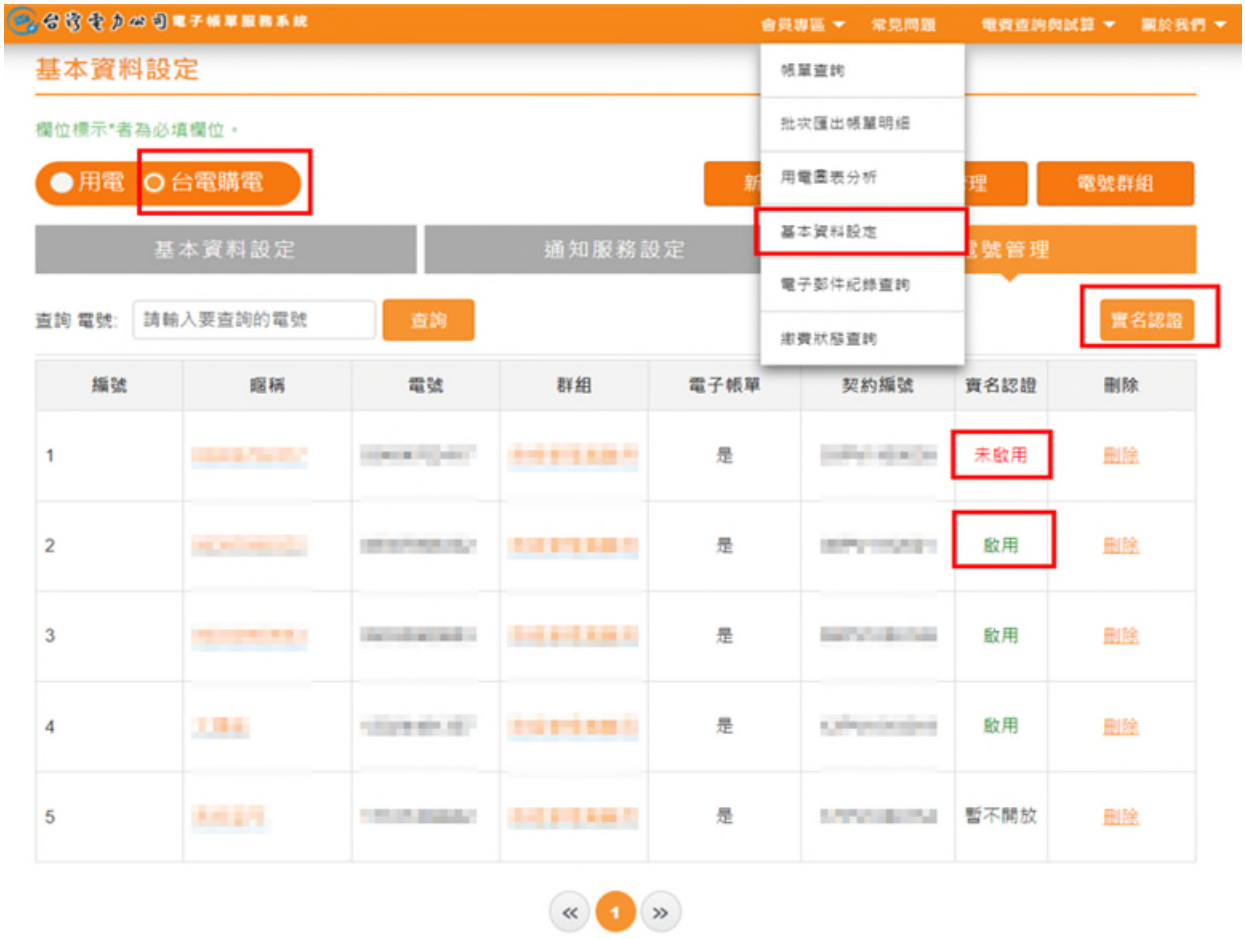

圖 1 基本資料實名認證狀態

2.點選「實名認證」按鈕進行認證作業，分為 4 個步驟說明如下：

(1)實名資料確認：輸入自然人憑證 PIN 碼驗證正確性。

圖 2 自然人憑證 PIN 碼驗證

(2)同意書確認：實名認證相關條款確認。

圖 3 實名認證條款同意書

(3)資料填寫：勾選電號，輸入該電號對應躉購契約約定之匯款金融機構代碼(3 碼)及匯款帳號，系統會使用自然人憑證之姓名、身分證字號及輸入的匯款資訊，與最新一期開立之電費單身分證字號、戶名及匯款資訊進行比對，資料不正確會顯示驗證失敗，輸入完畢再次確認後進入步驟 4。

圖 4 金融機構代碼及匯款帳號驗證

(4)完成申請：顯示本次實名認證電號及資訊，需點選「確認」鈕後，實名認證生效，於電號管理實名認證欄位將顯示為「啟用」。如點選取消認證按鈕則返回實名認證步驟 1。

圖 5 完成申請確認及電號認證啟用畫面

(三)取消實名認證方式

因實名認證屬於電號附加認證功能，將會配合電號異動取消實名認證，情況如下：

1. 於電號管理刪除電號。
2. 刪除電子帳單帳號。
3. 電號辦理過戶。
4. 電號被停用。

取消電號實名認證後將，將會以電子郵件通知原認證信箱，如需回復該電號認證功能，需使用新增電號功能重新綁定認證。

三、再生能源購電電費線上請款功能說明

(一)自然人帳號完成實名認證的電號即可使用線上請款功能，使用者於台電購電帳單查詢功能下，點選已完成實名認證電號之電費資料，該期電費符合下列條件則可進行線上請款(出現確認請款按鈕)，檢核條件如下：

1.該期帳單已完成電費單 PDF 檔案寄送。

2.該期帳單為 7 個月內且尚未核銷。

3.該期帳單非法院強制執行、爭議暫不付款註記案件。

4. 該期帳單之電費單匯款資料與契約最新匯款資料一致。

計費年月	抄表日	總計費度數	購電電費(未稅)	營業稅	補付(扣)電費	應付總金額	計費天數	付款狀況	付款日	確認時間
113年06月	113年06月05日	647	6,676	0	0	6,614 明細	63	-	-	確認請款
113年04月	113年04月03日	685	7,068	0	0	7,006 明細	62	已付款	113年04月26日	-

圖 7 認證電號請款畫面

(二)插入自然人憑證、輸入 PIN 碼驗證後，檢核自然人憑證及身分證字號與該期帳單資料相符則顯示該期躉購電費單，確認帳單無誤後點選「確認請款回傳」，即完成請款核銷作業，購電帳單查詢頁面將顯示付款狀況及預定付款日資訊如下圖。

計費年月	抄表日	總計費度數	購電電費(未稅)	營業稅	補付(扣)電費	應付總金額	計費天數	付款狀況	付款日	確認時間
113年06月	113年05月30日	1,437	8,948	0	0	8,888 明細	59	預定付款	113年10月02日	113-09-24 16:26

圖 8 電費單確認請款回傳及款確認成功

四、再生能源購電 AMI 圖表查詢功能說明

(一)完成實名認證電號且符合下列資格：

1. 現場裝設 AMI 電表且該電表倍數為 1 倍。
2. 電號僅單一機組。

於帳單查詢進入「智慧電表(AMI)專區」選單，即可顯示 AMI 的購電圖表資訊。

圖 10 智慧電表(AMI)專區

(二)智慧電表(AMI)專區，主要功能說明如下：

1. 區塊 1：可以選擇已完成認證電號之 AMI 圖表資料。
2. 區塊 2：可選擇圖表資料時間單位顆粒。
3. 區塊 3：分別呈現購、售電曲線或合併加總之曲線。

圖 11 智慧電表(AMI)專區統計畫面

使用者可透過圖表功能查詢再生能源發電案場即時發/用電狀況。