

自發自用案場登錄電量教學

自發自用會員適用



國家再生能源憑證中心
National Renewable Energy Certification Center

目錄

- [法源依據](#)
- [電量登錄時程](#)
 - 自發自用與轉供自用
 - 自發自用餘電躉售
- [登入介面](#)
- [案場登錄電量-自發自用\(手動回傳\)](#)
- [案場登錄電量-自發自用餘電躉售\(手動回傳\)](#)
- [案場登錄電量-自發自用餘電躉售\(自動回傳\)](#)
- [案場登錄電量-轉供自用](#)
- [案場登錄電量-自發自用\(自動回傳\)](#)
- [案場登錄電量-自發自用\(自動回傳+手動回傳\)](#)
- [案場登錄電量-送出](#)
- [案場登錄電量-審核](#)
- [案場登錄電量-退回處理方式](#)
- [案場登錄電量-審核完成&查詢歷史紀錄](#)
- [案場登錄電量-注意事項](#)

法源依據

再生能源憑證申請及管理作業程序

六、登錄憑證設備電量數據

申請人應依下列方式於憑證中心平台登錄電量數據：

(一)獨立型直供或自發自用者：

- 1.採自動回傳方式，應每十五分鐘登錄電量數據。
- 2.非採自動回傳方式，應於每月三日前登錄前月電量數據。
- 3.有餘電躉售者，應於每月三日前登錄前期躉售電量及檢附前期電能躉購電費通知單，憑證中心扣除餘電躉售電量後登錄電量數據。

(二)併網型直供或轉供者，應檢附輸配電業者之繳款通知單及再生能源電能躉購電費通知單，並由憑證中心每月登錄電量數據。

(三)電量數據逾期末登錄者，應於憑證中心通知後十日內完成電量數據登錄，其電量數據累計至次月。連續二次通知仍未登錄者，停止電量累計，於申請人登錄電量數據後，始重新累計電量。

電量登錄時程-「自發自用」適用

若登錄為**7月份電量**。流程如下：

案場人員
登錄電量

憑證中心
審核

開立繳費單

案場繳費

憑證移轉

登錄時間：
7月20日至8月3日

8月3日前

審核通過後

開立後25天內

9月20日前

➤ 依流程線上登錄

➤ 選擇拍攝日期

➤ 填寫電量數值

➤ 上傳電表照片

➤ 若**超過登錄時間**則**累計下月**

➤ 確認資料是否正確

➤ 若審核結果有誤退回
需於**2天內修正完成**

➤ 審核通過後開立繳費單

➤ 繳費單開立後25天內
完成繳費

➤ 憑證中心主任簽核
後發證

電量登錄時程-「自發自用餘電躉售」與「轉供自用」適用

若登錄為**7月份電量**。流程如下：

案場人員
登錄電量

憑證中心
審核

開立繳費單

案場繳費

憑證移轉

登錄時間：
8月1日至8月20日

8月25日前

審核通過後

開立後25天內

9月20日前

➤ 依流程線上登錄

➤ 確認資料是否正確

➤ 審核通過後開立繳費單

➤ 繳費單開立後25天內
完成繳費

➤ 憑證中心主任簽核
後發證

➤ 選擇拍攝日期

➤ 若審核結果有誤退回
需於**2天內修正完成**

➤ 填寫電量及躉售數值

➤ 上傳「電表照片」、「躉售電量證明文件」、「轉供自用電費單」

➤ 若**超過登錄時間則累計下月**

案場登錄電量-登入畫面與位置

- ◆ 進入國家再生能源憑證中心：<https://www.trec.org.tw/>
- ◆ 登入帳號後，點開使用者名稱旁「功能選單」→「用電/發電資訊」→選擇「案場電量回報」。

The screenshot displays the T-REC website interface. At the top, there is a navigation bar with links for '首頁', '電子報', '網站導覽', '憑證宣告專區', '聯絡我們', and 'English'. A search bar is located below the navigation bar. The main navigation menu includes '關於T-REC', '公告資訊', '煤合交易專區', '發行交易資訊', '問題集', and '文件下載'. A dropdown menu is open under '功能選單', showing options like '使用者資訊', '我的發電案場列表', '用電/發電資訊', '申請功能', '我的憑證', '刊登訊息', '憑證交易轉移', '憑證競標決標專區', '繳費系統', and '登出'. A red arrow points to the '案場電力資訊' link in the main navigation, and another red arrow points to the '案場電量回報' link in the dropdown menu. The main content area features a large banner with the T-REC logo and the text '再生能源憑證中心 National Renewable Energy Certification Center' and '秒懂憑證大小事(上)'. On the left side, there are several statistics cards: '2,856,136 已發放憑證張數', '2,146,831 風力能發電憑證張數', '643,805 太陽能發電憑證張數', '65,500 其他能源發電憑證張數', '11,014 成交筆數', and '2,640,068 成交張數'.

案場登錄電量-「自發自用」(手動回傳)

- ◆ 進入頁面後，選擇「案場」及「電表實際拍攝日期」。
- ◆ 選擇後，核對「電表表號」，並填入「電表數值」及「上傳電表照片」。

案場電量回報 - ██████████公司

1 選擇「案場」

案場電量回報截止時間：2023-07-30 00:00:00

目前回報月份：2023年06月

實際拍攝日期* 2023-06-30

2 選擇「電表實際拍攝日期」

類型	電表表號	變比值	上次回報數值	電表數值 (電表顯示數值)	電表照片
手抄電表	核對電表表號	1	2023-05-31 82633.4	填入電表數值	選擇檔案 未...檔案

3 核對電表表號

4 填入電表數值

5 上傳電表照片

6 詳讀注意事項

7 完成後點選「送出」

※請確認實際拍照日期是否正確。
※如電表已轉一圈，請在電表數值前補1。
※送出後除非查核人員進行退件，否則無法再次進行更改。

送出



案場登錄電量-「自發自用餘電躉售」(手動回傳)

- ◆ 進入頁面後，選擇「案場」及「電表實際拍攝日期」，並核對「電表表號」。
- ◆ 確認後，填入「電表數值」與「躉售電量」及上傳「電表照片」與「躉售電費單」。

案場電量回報 - 案場查詢

1 選擇「案場」

案場電量回報截止時間：2023-07-30 00:00:00

目前回報月份：2023年06月

實際拍攝日期*

2023-06-30

2 選擇「電表實際拍攝日期」

類型	電表表號	變比值	上次回報數值	電表數值 (電表顯示數值)	電表照片 上傳電表照片
手抄電表	核對電表表號	120	2023-05-31 1613.9	4 填入電表數值	5 上傳電表照片 選擇檔案 未...檔案

填入「電表數值」並「上傳電表照片」

2023年06月躉售電量

6 請輸入躉售電量

填入「躉售電量」(可按 + 新增)

躉售證明文件

7 選擇檔案 未選擇任何檔案

上傳「台電躉售電費單」

※請確認實際拍照日期是否正確。

※如電表已轉一圈，請在電表數值前補1。

※送出後除非查核人員進行退件，否則無法再次進行更改。

8 詳讀注意事項

9 完成後點選「送出」

送出

案場登錄電量-「自發自用餘電躉售」(自動回傳)

- ◆ 進入頁面後，選擇「案場」，有裝設自動回傳設備，則系統「自動帶入電量」。
- ◆ 選擇後，核對「電表表號」，填入「躉售電量」，並上傳「台電躉售電費單」。

案場電量回報 - [模糊]

1 選擇「案場」 [模糊] 案場電量回報歷史記錄

案場電量回報截止時間：2023-07-30 00:00:00

目前回報月份：2023年06月

類型	電表表號	發電日期	累計發電量
自動回傳電表	2 核對電表表號	2023-06-30 23:45:00	2169153.44
	2023年06月躉售電量	3 請輸入躉售電量	
	躉售證明文件	4 選擇檔案 未選擇任何檔案	

※送出後除非查核人員進行退件，否則無法再次進行更改。

5 詳讀注意事項

6 完成後點選「送出」 送出

- ← 系統「自動帶入電量」
- ← 填入「躉售電量」(可按 + 新增)
- ← 上傳「台電躉售電費單」

案場登錄電量-「轉供自用」

- ◆ 進入頁面後，選擇「案場」。
- ◆ 選擇案場後，填入「當月服務使用量(度)」，並上傳「台電轉供單證明文件」。

案場電量回報 - [模糊]公司

1 選擇「案場」 → [模糊]公司

案場電量回報截止時間：2023-07-30 00:00:00

目前回報月份：2023年06月

電表表號	當月服務使用量(度)
2 核對電表表號	3 填入當月服務使用量(度)
轉供單證明文件	4 選擇檔案 未選擇任何檔案

※送出後除非查核人員進行退件，否則無法再次進行更改。

5 詳讀注意事項

6 完成後點選「送出」

送出

案場登錄電量-「自發自用」(自動回傳)

- ◆若有安裝自動回傳設備，**並確認完成設定**，則無需回報電量。
- ◆若不確定是否已完成設定，請與自動回傳廠商聯繫。

案場電量回報 - 國興材料科技股份有限公司

無須進行案場電量回報
該案場目前不須進行電量回報。

案場登錄電量-「自發自用」(自動回傳+手動回傳)(1/2)

- ◆ 進入頁面後，選擇「案場」，若部分電表有裝設自動回傳設備，則系統「自動帶入電量」。

案場電量回報 - [模糊]

1 選擇「案場」 → [模糊] [案場電量回報歷史記錄]

案場電量回報截止時間：2023-07-23 23:59:59

目前回報月份：2023年06月

實際拍攝日期* ← 2023-06-29 2 選擇「電表實際拍攝日期」，手動回傳電表拍攝日期

類型	電表表號	變比值	上次回報數值	電表數值 (電表顯示數值)	電表照片
自動回傳電表	[模糊]	1	2023-05-31 66671.69	69935.467 如欲使用自動回傳資訊請留意	選擇檔案 未...檔案
自動回傳電表	[模糊]	40	2023-05-31 2280.23	2452.67 如欲使用自動回傳資訊請留意	選擇檔案 未...檔案

若使用「自動回傳」則無需填寫資料

無需上傳

案場登錄電量-「自發自用」(自動回傳+手動回傳)(2/2)

- ◆若部分電表為手動回傳，則填入「電表數值」及「上傳電表照片」。

手抄電表	40	2023-05-31 3294.8	選擇檔案 未... 檔案
手抄電表	40	2023-05-31 4260.9	選擇檔案 未... 檔案
手抄電表	40	2023-05-31 3343.4	選擇檔案 未... 檔案
手抄電表	40	2023-05-31 1126.1	選擇檔案 未... 檔案

3 核對電表表號

4 填入電表數值

5 上傳電表照片

6 詳讀注意事項

7 完成後點選「送出」

送出

※請確認實際拍照日期是否正確。

※如欲於自動回傳電表輸入手抄電表資訊，請參考自動回傳資訊請至案場電力資訊取得發電量，填入時除以變比值，電表照片請將電量畫面進行截圖以作為查證記錄。

※如電表已轉一圈，請在電表數值前補1。

※送出後除非查核人員進行退件，否則無法再次進行更改。

案場登錄電量-送出

- ◆送出後，顯示「**確認訊息**」，若確認無誤，擇點選「**確定**」。



確定資料無誤？

送出後除非查核人員進行退件，否則無法再次進行更改，確定要繼續嗎？

✓ 確定 ✕ 取消

- ◆確定後，顯示「**回報完成**」，請靜待查核人員審核。



案場電量回報 - [模糊]

[模糊] 案場電量回報歷史記錄

無法進行案場電量回報
您已送出回報資訊，審查人員審查中，無法進行電量修改。

100 台北市中正區濟南路一段4號

Copyright 回報完成，待審查人員進行審查。 [x] 規範

案場登錄電量-退回處理方式

- ◆ 若**審核未通過**則顯示「**退回原因**」，請**更正後重新送出**。

案場電量回報 - [模糊]

[模糊] [模糊] 案場電量回報歷史記錄

案場電量回報截止時間：2023-07-27 23:59:59

目前回報月份：2023年06月

退回原因
電量填寫錯誤或與證明文件不符

⇒ 「退回原因」

常見退回原因：

1. 電表照片模糊、未對焦、反光難以辨識
2. 照片提供錯誤。
3. 電表照片與表號不符
4. 證明文件提供錯誤
5. 未提供拍攝日期

更新完成後點選「送出」

送出

案場登錄電量-審核完成&查詢歷史紀錄

- ◆ 若需查看歷史回報記錄則點選「案場電量回報歷史記錄」。

案場電量回報 - [模糊]

1 點選「案場電量回報歷史記錄」

案場電量回報歷史記錄 - [模糊]

2 選擇月份「檢視紀錄」

2023-06 返回

回傳類型	電表表號	初始查核電量	2023-06查核電量	初始查核日至2023-06為止累計電量
手抄電表	[模糊]	5904.5 初始查核日期：2018-[模糊]	62726.4	56821.9
			總累計電量	56,821.90 kwh
			當月憑證數量	1 張
實際拍攝日期	2023-06-30		總憑證張數	56 張

案場登錄電量-注意事項

- ※請確認實際拍照日期是否正確。
- ※如因發電度數超出電表顯示位數而歸零 請自行增加位數
例如：7月電表顯示9980→8月電表顯示0020
8月電量請填寫10020
- ※送出後除非查核人員進行退件，否則無法再次進行更改。
- ※電表照片請提供清晰並避免反光

感謝聆聽

 歡迎聯繫與指教