



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

國家再生能源憑證中心 電子化平台使用介紹



www.trec.org.tw



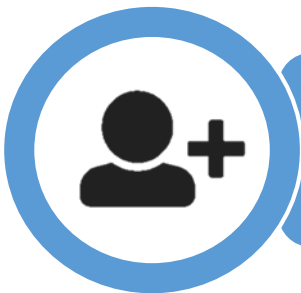
108年4月17日





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

簡報
大綱



平台帳號申請教學

[GO](#)



線上競標交易功能介紹

[GO](#)

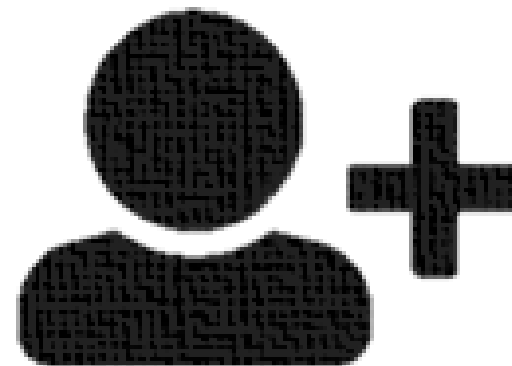


憑證交易移轉教學

[GO](#)



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

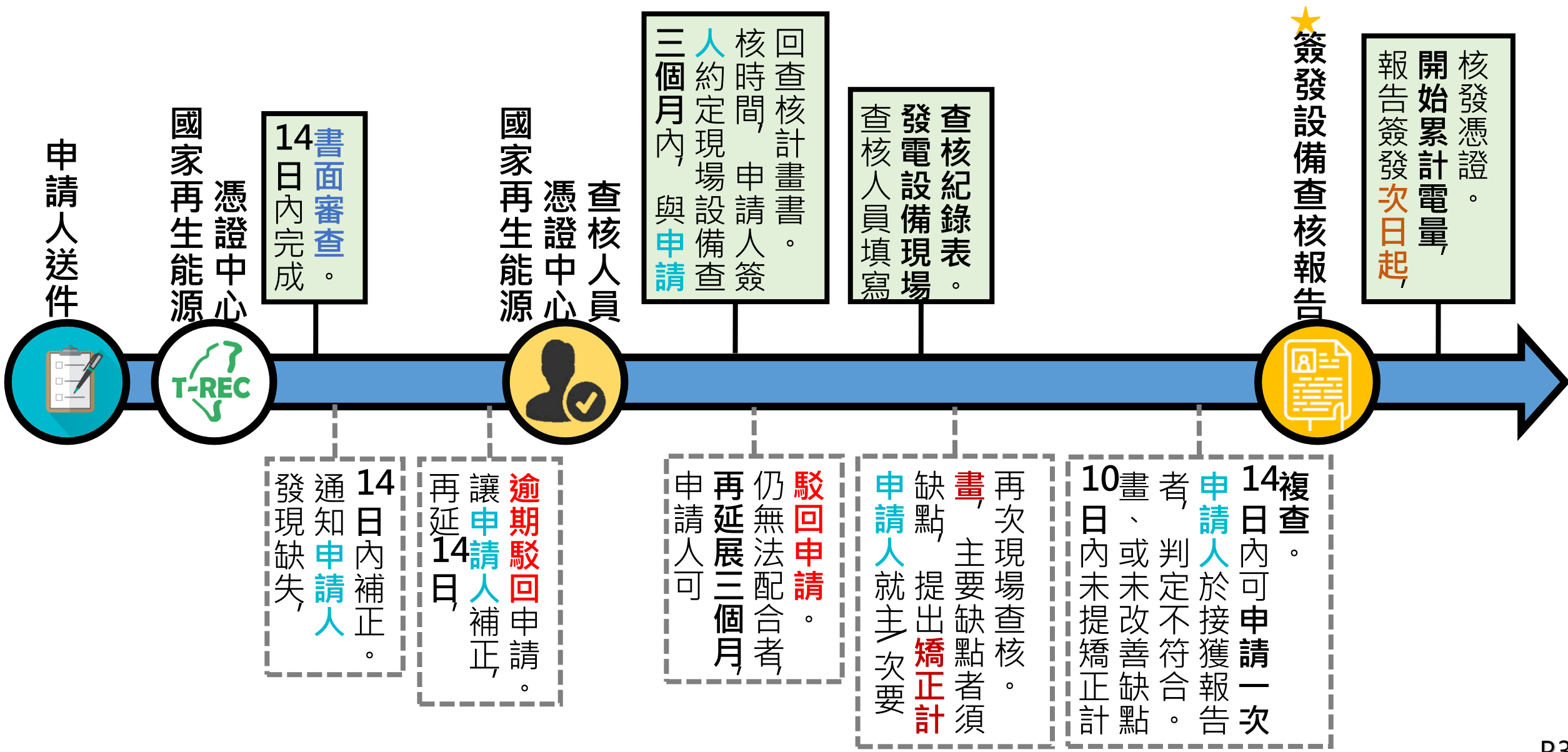


平台帳號申請教學

掌握T-REC的第一步



憑證申請及設備查核流程簡圖

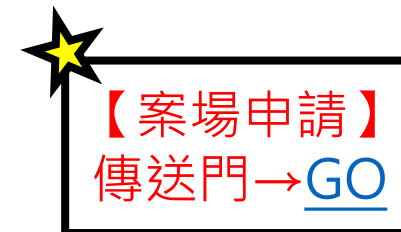




憑證購買帳號申請(1/5)

→進入國家再生能源憑證中心 <https://www.trec.org.tw/>。

→點選右上角的**申請**按鈕，在選擇左方憑證購買帳號申請的**點此進入**。





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

首頁 | 訂閱電子報 | 網站導覽 | 企業社會責任 | 聯絡我們 | ENGLISH

登入申請

搜尋...

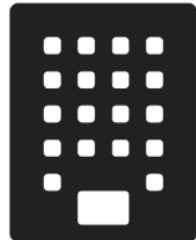
關於T-REC | 焦點快訊 | 憑證資訊 | 電子報 | 友站連結 | 問題集 | 數據資料庫

帳號申請



憑證購買帳號申請

點此進入



案場帳號申請

點此進入



憑證購買帳號申請(2/5)

→網站使用條款為重要權益事宜，請詳細閱讀後點選**確認**。

國家再生能源憑證中心網站使用條款

本網站無法為您提供服務。

一、隱私權保護政策的適用範圍

關於您(公司及其代表人)的帳號註冊以及其他特定資料，將依本網站「隱私權保護政策」保護與規範，請另行詳閱。

二、一般條款

(一) 當您註冊完成或開始使用本網站服務時，即表示您已閱讀、了解並同意接受本服務條款之所有內容。

(二) 當您使用本網站之特定功能時，可能會依據該特定功能之性質，而須遵守本網站所另行公告之服務條款或相關規定。此另行公告之服務條款或相關規定亦均併入屬於本服務條款之一部分。

(三) 本網站有權於任何時間修改或變更本服務條款之內容，並公告於本網站上，請您隨時注意該等修改或變更。若您於任何修改或變更後繼續使用本網站之服務，則視為您已閱讀、了解並同意接受該等修改或變更。

(四) 如您不同意上述的條款修訂或更新，或不接受本服務條款的任一約定，您應立即停止使用本網站服務。您同意使用本網站服務所生權利義務，得以電子文件為作表示方式。

☒ 我同意以上「國家再生能源憑證中心網站使用條款」

✓ 確定

✕ 取消



憑證購買帳號申請(3/5)

→進入帳號申請頁面，請依序填寫帳號資訊及基本資訊。

憑證購買帳號申請

帳號資訊

帳號 ⓘ *

登入的帳號，帳號條件：英文或數字，須包含英文，4~36字元數

電子信箱 ⓘ *

申請人姓名或機構名稱 ⓘ *

此為日後「憑證所有人」之名稱

申請人英文名稱 ⓘ *

上方「憑證所有人」之英文名稱



憑證購買帳號申請(4/5)

基本資訊

電號 ⓘ *

台電電表電號，可於電費帳單中查詢或電洽台電各區處查詢

請洽各處電話查詢

管制編號 ⓘ

若未列管於環保署事業廢棄物之汙染源範圍則無需填寫

請至列管汙染源資料查詢系統查詢

身分證字號或統一編號 ⓘ *

聯絡人姓名 ⓘ *

性別 ⓘ *

☒ 先生 ☐ 小姐

聯絡人聯絡電話 ⓘ *

聯絡人聯絡電話，如02-23456789#1234

聯絡人地址 ⓘ *

請選擇縣市

請選擇鄉鎮市區

☒ 空氣污染 ☒ 水污染 ☒ 廢棄物 ☒ 毒性化學物質

☐ 經濟部標準檢驗局

A3604992 / 無特定工業區 / 技術檢測及分析服務業 / 臺北市中正區濟南路一段 4 號



憑證購買帳號申請(5/5)

- 請依申請身分上傳相對應之證明文件。
- 完成**我不是機器人**之檢核後，請點選**註冊**。
- 註冊完，經憑證中心審核完畢後，即可開始使用平台相關功能。

身分證明文件 *

選擇檔案

未選擇任何檔案

若為個人身分申請請上傳身分證影本
若為公司身分申請請上傳公司最新登記（變更）事項表抄錄影本
若為政府機關申請請上傳函文
上傳格式限制pdf,doc,docx

我不是機器人 *

☐ 我不是機器人

reCAPTCHA
隱私權 - 條款

*** 表示必填

註冊



案場申請(1/8)

→ 登入帳號後，點開使用者名稱旁選單，選擇**案場申請**。

⚠注意：一個帳號僅能申請一個案場唷！

【憑證購買帳號申請】
傳送門→[GO](#)

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

首頁 | 訂閱電子報 | 網站導覽 | 企業社會責任 | 聯絡我們 | ENGLISH | 一般使用者Demo ▾

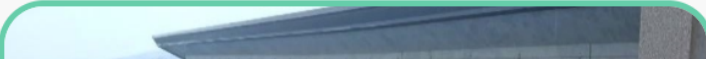
搜尋...

[關於T-REC ▾](#) | [NEWS 焦點快訊 ▾](#) | [憑證資訊 ▾](#) | [電子報](#) | [友站連結](#) | [問題集](#)

[原教育宣導講座](#) | [經濟部標準檢驗局「自願性再生能源憑證制度國際論壇」即日起開放報名](#)

總覽
4390
已發放憑證張數
717
風力發電發
放憑證張數

案場地理資訊
地圖 | 衛星檢視 | Center


案場簡介
友達光電股份有限公司后里廠
• 地址: 臺中市后里區廣福村9鄰馬場路300號
• 累計張數: 151
• 已交易張數: 0
• 剩餘張數: 151
案場現場


使用者資訊
我的憑證
發佈購買訊息
案場申請
再生能源憑證使用與宣告登錄
登出



案場申請(2/8)

→共分成申請資料、再生能源發電設備資料及檢附證明文件三個部分，系統會自動帶入原先填寫資料，填寫過程也請再次確認。

案場申請

目前進度

進度名稱：文件檢核/審查

處理單位：憑證中心

一、申請資料

申請人姓名或機構名稱(*) ?

此為日後「憑證所有人」之名稱

一般使用者Demo

申請人英文名稱(*) ?

上方「憑證所有人」之英文名稱

身分證字號或統一編號(*) ?

若修改此欄位，將會覆蓋至您的使用者資訊

申請單位

南海島

地址(*) ?

東沙群島

地址

管制編號 ?

若修改此欄位，將會覆蓋至您的使用者資訊

若未列管於環保署事業廢棄物之汙染源範圍則無需填寫

請至列管汙染源資料查詢系統查詢

空氣污染 水污染 廢棄物 毒性化學物質

經濟部標準檢驗局

A3604992 / 無特定工業區 / 技術檢測及分析服務業 / 臺北市中正區濟南路一段4號





案場申請(3/8)

- 系統會自動帶入原先填寫資料，如果要修改資料，直接填入新資料覆蓋即可。
- 設置場址為案場實際地點，請詳實填寫，以利查核流程進行。

所有權人	土地所有權人(*)?	你好挖
	建物所有權人(*)?	你好挖
	設備所有權人(*)?	你好挖
補助類型(*)	☐ 全額補助	
	☐ 半額補助	
	☒ 未曾補助或其他	
供電類型(*)	☐ 直供 ☐ 轉供 ☒ 自發自用	

若所有權人為不同人，請檢附相關證明文件。

核定容量 補助金額

合約編號或相關文號

本案聯絡人	姓名(*)?	王大明
	地址(*)?	連江縣 南竿鄉
	聯絡電話(*)?	02-345-6789
	電子信箱(*)?	a05151988@gmail.com
設置場址	名稱(*)?	一般使用者Demo
	地址(*)?	南海島 東沙群島
	英文地址(*)?	123
	電號(*)?	

框內資訊將記載於再生能源設備查核報告

台電電表電號，記載於能源局設備登記函。可於電費帳單中查詢或電洽台電各區處查詢。

地號(*)?



案場申請(4/8)

- 發電設備資料請依能源局所發設備登記函資料填寫。
- 請注意電表是否有經濟部標準檢驗局之檢定合格貼紙。



二、再生能源發電設備資料(一次限申請一種設備類別)

申請發電設備類別： 太陽能

← 太陽能/風力能/水力能/生質能/地熱能

設備細項 + 新增電表

#1 ×

計量電表 (廠牌/表號) (*)

AA / 12345678

+ 新增設備

#	單一設備裝置容量 (kWp)	設備數量	總裝置容量 (kWp)	
1	1	1	1	✕ 刪除設備
2	1	1	1	✕ 刪除設備

申請發電設備類別 總裝置容量 (kWp)

太陽能 2



案場申請(5/8)

→證明文件為重要審查資料，請依說明上傳相關文件，並請確認上傳之資料是否正確。

填妥本申請書，單位內用印後，將掃描檔上傳，並函文至經濟部標準檢驗局。

三、檢附證明文件

(一)申請人 身分證證明文件(*)	自然人申請者，應檢附身分證正反面影本。	
	公司申請者，應檢附公司最新登記（變更）事項表抄錄影本。	→ 這裡看範例
	獨資或合夥申請者，應檢附商業登記核准證明文件、負責人身分證正反面影本。	選擇檔案 上傳
	機關或公立各級學校申請者，應檢附正式函文。	× 下載
	其他法人或經主管機關核准設立、登記或經報備之非法人團體（組織）申請者，應檢附登記、設立或報備之相關證明文件及管理人或代表人身分證正反面影本。	
(二)設備所有權人(*)	設備所有權人之證明文件	選擇檔案 上傳
	與設備所有權人簽約授權文件	× 下載
(三)發電設備說明文件(*)	發電設備清單	→ 這裡看範例 選擇檔案 上傳 × 下載
(四)電路配置說明文件(*)	設置場址電路配置文件	→ 這裡看範例 選擇檔案 上傳 × 下載
(五)設備平面配置文件(*)	設置場址設備平面配置文件	→ 這裡看範例 選擇檔案 上傳 × 下載



案場申請(6/8)

→須完整上傳必要證明文件後方可下載用印申請書，申請書附相關聲明事項，請詳閱後用印，申請書上傳平台，即可送出申請，再由憑證中心進行後續審查及查核事宜。

茲聲明本次申請之再生能源發電設備：

- 1. 本設備後續申請憑證之電能未售予公用售電業。
- 2. 本設備未申請溫室氣體排放額度抵換專案減量額度。
- 3. 再生能源發電設備須符合「再生能源發電設備設置管理辦法」。
- 4. 申請人為再生能源發電設備所有權人或與設備所有權人簽約。
- 5. 本設備未於其他再生能源憑證單位註冊。
- 6. 本設備未將環境效益讓渡與第三方使用。
- 7. 本設備未有其他經經濟部標準檢驗局決議之限制事項。
- 8. 本申請書及附件均據實填報且無偽造，申請書及檢具資料務必據實填報，填報不實者，應負相關法律責任。
- 9. 取得再生能源發電設備查核報告者，其查核報告內容須於再生能源憑證資訊平台公開。

※個人身分申請者 ☐同意☐不同意 公開再生能源發電設備報告資料。

申請人簽章：

(簽章)

中華民國 年 月 日

第一型再生能源發電設備：電業執照影本	證號	指電業依電業法規定，設置利用再生能源發電之發電設備	→ 這裡看範例1
(六)能源局設備登記文件(*)	證號	設置容量在五百瓩以上並利用再生能源發電之自用發電設備	→ 這裡看範例2
第二型再生能源發電設備：自用發電設備登記證	設備登記編號	裝置容量不及五百瓩並利用再生能源發電之自用發電設備	
第三型再生能源發電設備：能源局設備登記公文			
(七)設備外觀(*)	設備外觀照片三張(案場外觀、設備全景、設備近景) ※照片需標示組列所在區域與尺寸單位	→ 這裡看範例	選擇檔案 上傳 取消 下載 選擇檔案 上傳 取消 下載 選擇檔案 上傳 取消 下載
(八)其他(地熱能發電設備)	溫泉水權狀		選擇檔案 上傳 取消 下載
(九)用印申請書(*)	下載用印申請書 請先點選上方按鈕進行下載並用印後，掃描並上傳。		選擇檔案 上傳 取消 下載

“*”表示必填

備註：

- 1. 第一型再生能源發電設備：指電業依電業法規定，設置利用再生能源發電之發電設備。
- 2. 第二型再生能源發電設備：指依電業法規定，設置容量在五百瓩以上並利用再生能源發電之自用發電設備。
- 3. 第三型再生能源發電設備：裝置容量不及五百瓩並利用再生能源發電之自用發電設備。

暫存

送出

※若案件已暫存過，再暫存將會更新暫存碼。



案場申請(7/8)

【聲明事項】

茲聲明本次申請之再生能源發電設備：

- 1.本設備後續申請憑證之電能未售予公用售電業。
- 2.本設備未申請溫室氣體排放額度抵換專案減量額度。
- 3.再生能源發電設備須符合「再生能源發電設備設置管理辦法」。
- 4.申請人為再生能源發電設備所有權人或與設備所有權人簽約。
- 5.本設備未於其他再生能源憑證單位註冊。
- 6.本設備未將環境效益讓渡與第三方使用。
- 7.本設備未有其他經經濟部標準檢驗局決議之限制事項。
- 8.本申請書及附件均據實填報且無偽造，申請書及檢具資料務必據實填報，填報不實者，應負相關法律責任。
- 9.取得再生能源發電設備查核報告者，其查核報告內容須於再生能源憑證資訊平台公開。

※個人身分申請者 ☐同意 ☐不同意 公開再生能源發電設備報告資料。(住家、姓名曝光)



案場申請(8/8)

→資料填寫中可暫存，系統會提供暫存代碼，下次登入時填入即可再繼續編輯。

(九)用印申請書
(*)

下載用印申請書
請先點選上方按鈕進行下載並用印後，掃描並上傳。

選擇檔案
尚未上傳

“*”表示必填

備註：

1. 第一型再生能源發電設備：指電業依電業法規定，設置利用再生能源發電之發電設備。
2. 第二型再生能源發電設備：指依電業法規定，設置容量在五百瓩以上並利用再生能源發電之自用發電設備。
3. 第三型再生能源發電設備：裝置容量不及五百瓩並利用再生能源發電之自用發電設備。

暫存送出

※若案件已暫存過，再暫存將會更新暫存碼。

← 重新選擇申請類型

關於T-REC
焦點快訊
憑證資訊
友站連結
問題集
資料庫

案場帳號申請

您的案件已暫時存檔。
暫存代碼為【Lrt0SaeNNQX8Dk5t3qJhsw3aUAlr8E7jnho8fSeY8Fift3izTa9wUGZ9Mkm4】。
請複製此代碼，
以便下次繼續新增內容。

案場帳號申請

暫存代碼

讀取暫存資料

一、申請資料

申請人姓名或機構名稱(*)?

未完成申請前，需要再次登入時，填入代碼即可繼續編輯。



相關參考資料(1/7)

- [自願性再生能源憑證實施辦法](#)
- [自願性再生能源憑證申請作業程序](#)



小密技

測試用帳號：demo_case

測試用密碼：Qazxcv1234

The screenshot displays the T-REC website interface. At the top, the logo and name '國家再生能源憑證中心' (National Renewable Energy Certification Center) are visible. Navigation links include '首頁', '訂閱電子報', '網站導覽', '企業社會責任', '聯絡我們', 'ENGLISH', '登入', and '申請'. A search bar is present. The main navigation menu includes '關於T-REC', '焦點快訊', '憑證資訊', '電子報', '友站連結', '問題集', and '數據資料庫'. The '法規制度' (Regulations and Systems) dropdown menu is open, showing '任務與願景', '政策依據', '法規制度', and '自願性再生能源憑證申請作業程序'. The '自願性再生能源憑證申請作業程序' link is highlighted with a red box. The main content area shows the title '自願性再生能源憑證申請作業程序' and a brief description of the process.



相關參考資料(2/7)

• 公司變更登記文件(以台灣電力公司為例)

共 6 頁 第 1 頁

(公司印章) (代表公司負責人印章)

股份有限公司變更登記表

變更預查編號 106022726
公司統一編號 03795904
公司聯絡電話 (02) 23667689
備外投資事業 是 ☒ 否 ☐ 公開發行 ☒ 是 ☐ 否 ☐
陸資 是 ☒ 否 ☐
閉鎖性股份有限公司股東人數 人
原名稱 台灣電力股份有限公司

地 (100) 臺北市中正區羅斯福路三段二四二號

三、代表公司負責人 朱文成 四、每股金額(阿拉伯數字) 10 元

五、資本總額(阿拉伯數字) 400,000,000,000 元

六、實收資本總額(阿拉伯數字) 330,000,000,000 元

七、股份總數 40,000,000,000 股 八、已發行股份總數 1. 普通股 83,000,000,000 股 2. 特別股 股

V 九、董事人數任期 15 人 自 106 年 6 月 23 日至 106 年 6 月 22 日 (含獨立董事 3 人)

十、☐ 監察人數任期 人 自 年 月 日至 年 月 日
或
☒ 審計委員會 本公司設置審計委員會由全體獨立董事組成替代監察人

V 十一、公司章程修正(訂定)日期 106 年 6 月 23 日

※變更登記日期文號 一〇六年七月十八日 經核准字號 10601098670 ※核准

公務記載蓋章欄

(一)申請表一式二份，於核辦後一份存核辦單位，一份送還申請公司收執。
(二)為配合電腦作業，請打字或電腦以黑色印填清楚，數字部份請採用阿拉伯數字，並請勿新塗、挖補、浮貼或塗改。
(三)請在各欄如變更登記日期文號、備註等，申請人請勿填寫。
(四)違反公司法代作資金導致公司資本不實，公司負責人最高可處五年以下有期徒刑。
(五)為配合郵政作業，請於所在地加填郵遞區號。
(六)第十欄位請依公司章程內容，於「監察人人數任期」前註記圖，並填寫人數任期；或於「審計委員會」前註記圖，並填寫審計委員會成員姓名。
(七)閉鎖性股份有限公司應填列股東人數，非以現金出資者應填列章程載明之核給股款與抵充金額(信用、勞務出資保證金等)。

商 1302-1 備 1040902 公啟

• 設備所有權人範例(以台灣電力公司承租國有土地為例)

交通部臺中港務局 共同開發台中電廠廠址用地租賃契約

臺灣電力股份有限公司

出租人：交通部臺中港務局(以下簡稱甲方) 訂有國有不動產租賃契約如下：
承租人：臺灣電力股份有限公司(以下簡稱乙方)
第一條：本租賃契約依據甲乙雙方共同開發台中火力電廠廠址用地協議書訂定。
第二條：租賃基地之標示(附實測圖包含第一曲線段部份點位置圖)

縣	鄉鎮	段	小段	地號	承租面積(㎡)	備註
臺中縣	龍井鄉	福麗段		873	255,932.37	
臺中縣	龍井鄉	福麗段		874	399,365.93	
臺中縣	龍井鄉	福麗段		875	792,198.21	
臺中縣	龍井鄉	福麗段		883	1,070,034.44	
臺中縣	龍井鄉	福麗段		885	266,992.59	
合計				5 筆	2,784,523.54	

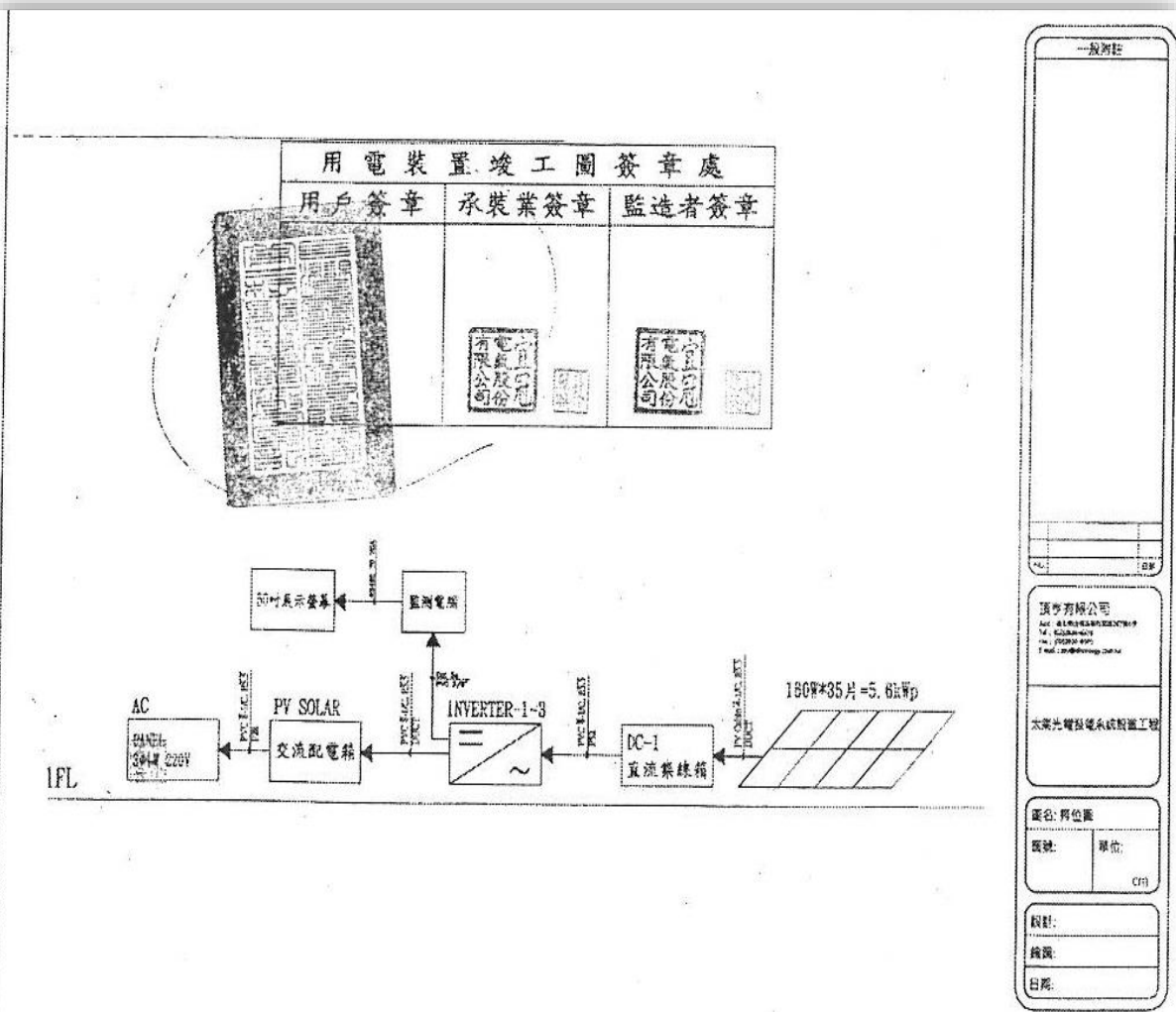
第三條：本租賃契約租賃期間9年，自民國94年9月1日起至民國103年8月31日止，並依雙方共同開發台中火力電廠廠址用地協議書第4條：填築之新生地所有權登記為中華民國，甲方為管理機關，乙方取得土地使用權，租期訂為9年，並可按乙方之需要延長，每次延長9年。
第四條：乙方使用之土地租金以地價稅折抵，並加計營業稅，由乙方負擔，應於每年11月20日前向甲方繳納，甲方至遲應於截止日15日前，將繳款通知寄達達乙方，乙方應依期限如期繳納，繳納期限末日適逢週休或假日得順延至下一營業日，乙方如發生逾期繳納土地租金情事，應依下列各款累計另給違約金，逾期如超過3個月時，即視違約，甲方得訂定期限通知乙方終止契約，乙方不得異議：
(一)未滿1個月者，依欠額按日加收千分之一。
(二)1個月(含)以上未滿2個月者，依欠額按日加收千分之二。
(三)2個月(含)以上未滿3個月者，依欠額按日加收千分之三。
(四)3個月(含)以上者，依欠額按日加收千分之四。
第五條：乙方使用前項土地限供火力電廠及有關設施之用，不得作其他用途及有轉租或轉讓之行為發生，否則終止契約收回土地。
第六條：乙方於使用區內應設置必要之消防安全及污染防範設施，並應切實規定與注意作業安全及污染防範，如因乙方作業不慎所發生意外事件與損害概由乙方負擔。
第七條：為地區整體安全及管理計，乙方應協調甲方同意於使用區域範圍設置交通標誌及交通有關設施。

中華民國 94 年 5 月 日

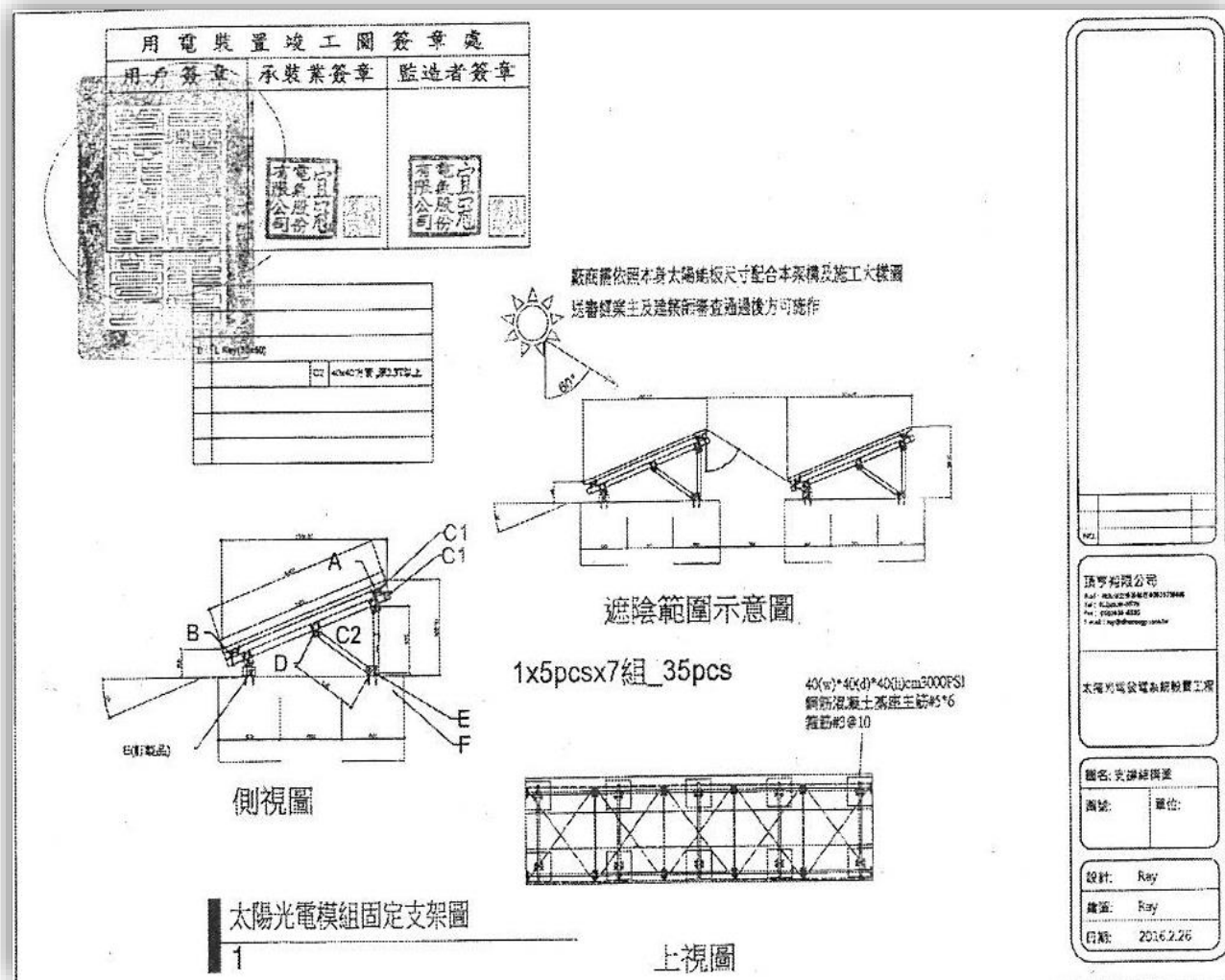
第五條：乙方使用前項土地限供火力電廠及有關設施之用...下略。

相關參考資料(3/7)

發電設備說明文件範例1(設備昇位圖)



發電設備說明文件範例2(設備系統支撐結構圖)



- **電路配置說明文件範例(系統單線圖)**



相關參考資料(5/7)

• 能源局設備登記文件範例1(第一型：電業執照)


(100) 經授能字第 10020091650 號

電業執照

茲據 鹿威風力發電股份有限公司 申請
供電容量變更 登記，業經查核相符，依照電業法
之規定 換發 電業執照，登記事項如下：

一、事業名稱：鹿威風力發電股份有限公司
二、電業種類：民營
三、組織：股份有限公司
四、經營方式：發電業(將所發電能躉售予台灣電力股份有限公司)
五、資本總額：登記資本總額為新台幣拾億貳仟玖佰萬元整
實收資本總額為新台幣拾億貳仟玖佰萬元整
六、營業區域：彰化縣彰濱工業區各風力發電廠廠址區域(詳如附表)
七、供電方式：三相交流六〇週波
八、供電容量：玖萬陸仟陸佰瓩
九、原動機：風力機四十二座
十、立案日期：中華民國 96 年 12 月 31 日
十一、營業年限：中華民國 126 年 12 月 30 日

經濟部部長 

中華民國 100 年 0 月 0 日

僅供參考電業執照影像，本件非屬可申請憑證之對象。

營業項目增加
再生能源發電
業

• 能源局設備登記文件範例2(第二型：自用發電設備登記證)

經 自 字 第 號

自 用 發 電 設 備 登 記 證

茲據○○○○○○○○○○○○○○○○申請設置自用發電設備登記，經審查核合於電業法之規定，特發給登記證並記事項如下：

一、設置人姓名或名稱：
二、設置人地址：
三、發電所地址：
四、供電用途：
五、裝置容量：
六、發電方式：
七、原動機：
八、發電機：
九、發電設備之線路：
十、其他：

經濟部部長 ○ ○ ○

中華民國 年 月 日

相關參考資料(6/7)

• 能源局設備登記文件範例3(地方政府—以嘉南療養院為例)

正本
發文方式：郵寄
檔號：
保存年限：

臺南市政府 函

地址：730臺南市新營區民治路36號
承辦人：王漢昌
電話：06-6351458
傳真：06-6351457
電子信箱：wang1982@mail.tainan.gov.tw

717
臺南市仁德區新田一街231號

受文者：衛生福利部嘉南療養院
發文日期：中華民國106年5月18日
發文字號：臺南府經能字第10603800450號
速件：普通件
密等及解密條件或保密期限：
附件：

主旨：有關貴院申請再生能源發電設備設備登記（原備案編號：TNN-106PV0043），於臺南市仁德區裕忠路539號設置太陽光電發電設備總裝置容量50.4瓩一案，復如說明，請查照。

說明：

一、依「再生能源發電設備設置管理辦法」（以下簡稱本辦法）規定辦理，兼復貴校於106年5月17日寄達之再生能源發電設備設備登記申請資料。

二、依「行政程序法」第15條第1項及第3項規定，經濟部業於106年1月17日經能字第10603800450號公告，於新竹市、雲林縣、嘉義市、臺南市、高雄市、屏東縣及澎湖縣轄內，有關「再生能源發電設備設置管辦法」裝置容量不及100瓩屋頂型太陽光電發電設備之同意備案、查驗、設備登記、撤銷、廢止、查核及相關業務委辦當地直轄市、縣（市）政府辦理。

三、本案設備登記事項如下：

（一）申請人名稱：衛生福利部嘉南療養院（統一編號：74811882）。

（二）設備登記編號：TNN-FIN106-PV0017

（三）再生能源發電設備型別及使用能源：第三型再生能源發電設備-太陽光電發電設備。

（四）發電設備數量、總裝置容量及設置場址：

- 1、單一設備裝置容量：0.28瓩。
- 2、設備數量：180片。
- 3、總裝置容量：50.4瓩。
- 4、設置場址：臺南市仁德區裕忠路539號。
- 5、設備型式：屋頂型。

6、備案編號：TNN-106PV0043。

7、折扣率：免參與競標。

四、其他記載事項：

（一）電號：10-34-1465-00-6。

（二）與電業簽約日：無售電。

（三）與電業併聯日：106年4月26日。

五、本案注意事項如下：

（一）本案如有本辦法第12條規定之情事，本府得撤銷或廢止本設備登記。

（二）其他事項請依「再生能源發展條例」及相關法令規定辦理。

（三）本設備登記僅包含太陽光電發電模組及轉換電能等必要設施，其他非屬必要設施部份，例如頂蓋或側牆等均不屬設備登記範圍。

（四）本案若後續欲變更併聯方式，請依「再生能源發電設備設置管理辦法」及「台灣電力股份有限公司再生能源發電系統併聯技術要點」規定辦理。

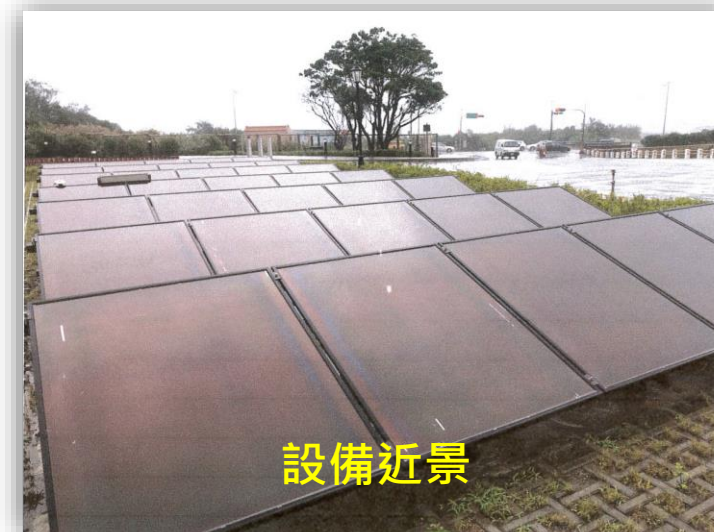
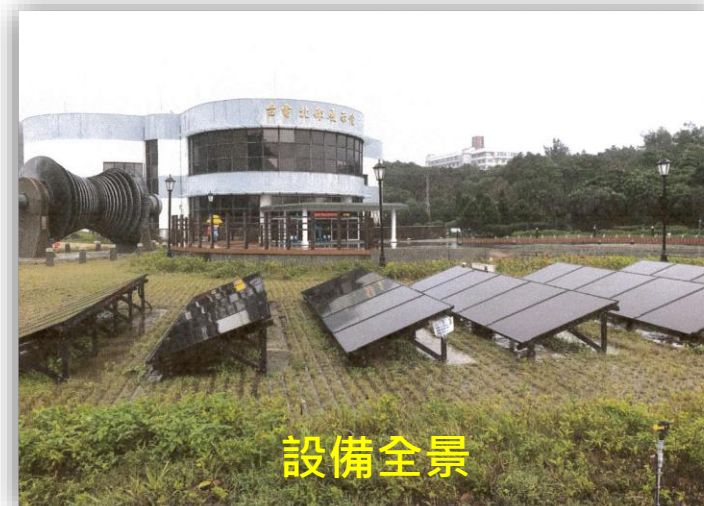
六、本件被處分人如有不服本處分，得於收受本處分之次日起30日內，備具訴願書正副本（均含附件）並檢附本處分影本1份，送本府向經濟部提起訴願。

正本：衛生福利部嘉南療養院
副本：臺南市政府經濟發展局、財團法人台灣綜合研究院再生能源發電設備認定及查核辦公室

申請人、設備登記編號、發電設備數量、總裝置容量、設置場址

本案依分層負責規定授權主管科長決行

- 設備外觀相片(以嘉南療養院、核二廠為例)





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



線上競標交易功能介紹

用T-REC創造環保與經濟的雙贏



再生能源憑證電子化交易流程表(1/1)

加入會員

即可開始使用平台相關功能。
加入會員，經憑證中心審核完畢，

登入

使用者登入後，才可以下標或是出售憑證。

出售

於「刊登出售訊息」專區，填寫出售憑證相關資料。

下標

依「會員評價制度」下標。

決標公告

- 憑證系統自動電子郵件通知決標結果。
- 登入後於「決標專區」，公布決標結果。
- 決標期間結束，最高價者得標。

得標

已收款。
買賣雙方登入「決標專區」，點選已付款及

憑證移轉

書及佐證資料。
賣方於「憑證交易移轉」區，上傳讓與申請

憑證審核

憑證中心審核憑證移轉文件。

移轉結案

憑證移轉，並公布於「成交紀錄區」。



賣方刊登出售訊息(1/5)

→賣家登入後點選**刊登出售訊息**，詳細閱讀**使用條款**後，同意即可開始新增。

(6) 憑證標案開標日：應設定公告後7至30日曆天。

(7) 憑證出售價格：可選擇公告底價或隱藏底價，一旦送出即不得修改或撤銷。

(三) 賣方上傳之投標須知得載明得標人付款期限，並自行與得標人依投標須知進行憑證給付流程，本網站不介入買賣雙方間之付款流程。

(四) 買方一經出價即表示同意賣方投標須知的交易條件，不得修改與撤回。

(五) 本網站會於開標日暨決標日自動判定出價最高之買方為得標人，並於2工作日內以賣方及得標人(買方)所指定之電子郵件帳號通知，雙方亦可於標案公告區進行查詢，如未接獲通知，應自行上本網站查詢得標情形，該通知僅係輔助性質，買方不得以未接獲通知郵件主張任何權益。

(六) 買方應於決標後次日起依該案的投標須知所設定的時間完成付款，如為預售標的者，依其標的指定期限內繳款。買方給付價金完成後，應至本網站決標專區點選「已付款」鈕通知賣方，賣方如實收到價金後應至本網站決標專區點選「已收款」鈕，並進行後續憑證讓與手續。

(七) 買賣方如有棄標違約之情事，包含以操縱或干擾等方式妨礙標案進行、買方未按約定時間支付價金、賣方未按約定期間進行移轉手續等，將依本網站「電子化交易行為評價制度」限制當事人使用本網站交易功能之權限，並於本網站公告當事人停權資訊，該標案亦逕行解除，本網站不另行通知。

(八) 因交易發生之相關營業稅(5%)、印花稅(12元/件，買賣雙方繳納)與營利事業所得稅(盈餘所得之17%)等，依相關法規向主管稽徵機關繳納。

(九) 有意願參與再生能源憑證煤合之法人、商業或縣、市政府，可檢附相關文件向憑證中心辦理登記，以利憑證中心登錄機構資訊。

☒ 我同意以上「國家再生能源憑證中心網站使用條款」

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

首頁 | 訂閱電子報 | 網站導覽 | 企業社會責任 | 聯絡我們 | ENGLISH

網站管理員 ▾

搜尋...

題集

經濟部標準檢驗局「自願性再生能源憑證制度」起開放報名

使用者資訊

我的憑證

刊登購買訊息

刊登出售訊息

憑證交易移轉

決標專區

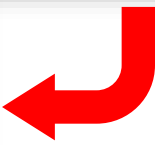
登出

31390

已發放憑證張數

27126

風力發電發放憑證張數





賣方刊登出售訊息(2/5)

【訊息內容】

- ✓能源類型
- ✓憑證發放年份
- ✓持有現況：「**持有憑證**(已取得之憑證)」或「**預售**(預計整年度可取得之憑證)」
- ✓出售方式：「**整批出售**(買方需全部購買)」或「**零售**(買方可部分購買)」
- ✓出售數量
- ✓競標底價(可選擇**是否公開**)
- ✓開標暨決標日期與時間
- ✓投標須知
- ✓連絡資訊(連絡人/E-mail/連絡電話)



賣方刊登出售訊息(3/5)

- 以持有憑證、選擇零售並且公開底價為例

刊登出售訊息

能源類型 *

太陽能

憑證發放年份 *

☐ 2019

☒ 持有憑證

☒ 零售

數量 *

112

扣掉已刊登出售數量(尚未移轉)，剩餘憑證數量 112

底價(元/張) TWD(請填寫至個位數) *

2135

☒ 底價公開

決標日期(下標高者得標) *

☐ 2019-02-05

決標時間 *

10:00

投標須知 *

選擇檔案 *

備註

連絡人 *

☒ 先生 ☐ 小姐

E-mail *

連絡電話 *

e.g. 02-3343-2295, 02-3343-2295#123, 0912-345-678

預覽



賣方刊登出售訊息(4/5)

- 以預售、選擇整批出售並且不公開底價為例

刊登出售訊息

能源類型 *

太陽能

憑證發放年份 *

☐ 2019

☒ 預售

☒ 整批

數量 *

參考歷史資料 最低12 張/月 • 最高84 張/月

底價(元/張) TWD(請填寫至個位數) *

2135

☒ 底價不公開

決標日期(下標高者得標) *

☐ 2019-02-05

決標時間 *

10:00

投標須知 *

選擇檔案 *

備註

連絡人 *

☒ 先生 ☐ 小姐

E-mail *

連絡電話 *

e.g. 02-3343-2295 , 02-3343-2295#123 , 0912-345-678

預覽



賣方刊登出售訊息(5/5)

→刊登前提供**預覽畫面**，供賣家**再次確認**。

→送出刊登後，系統會**自動電子郵件通知平台會員**，並將資料刊登在**買賣方媒合區 - 尋找賣家**。

請確認刊登出售訊息

能源類型: 太陽能

憑證發放年份: 2019

出售數量: 112

出售類型: 零售

底價(元/張): 2156

決標日期: 2019-02-05 10:00

底價是否公開: 底價公開

投標須知: 投標須知.docx

備註: 價格合理

連絡人:

E-mail:

連絡電話:

[T-REC] 賣方刊登出售訊息 於 2019-01-29 09:19:22 mail

T-REC

收件者: 聯華電子股份有限公司;

賣家資料

能源類型

太陽能

憑證發放年份

2019

預售數量

預售 整批 100

買賣方媒合區

尋找買家

尋找賣家

下標前請詳閱投標須知

顯示 10

項結果

編號	賣家	能源類型	數量	憑證發放年份	底價(元/張)	連絡窗口	決標日
4	投標須知.docx 下載	太陽能	零售 持有憑證 158	2017	0		2018-

顯示第 1 至 1 項結果，共 1 項

« 1 »



買方下標(1/4)

→買方登入後至憑證資訊的買賣方媒合區，選擇尋找賣家。

→選擇欲參與競標之交易，點選下標。

The screenshot shows the T-REC National Renewable Energy Certification Center website. The header includes the T-REC logo and navigation links. The main content area is titled '買賣方媒合區' (Buyer's Bidding Area). It features a sidebar with a red box highlighting the '買賣方媒合區' link. Below the sidebar, there are buttons for '尋找買家' (Find Buyer) and '尋找賣家' (Find Seller), and a red '進階搜尋' (Advanced Search) button. A table lists available transactions with columns for '編號' (Number), '賣家' (Seller), '能源類型' (Energy Type), '數量' (Quantity), and '憑證發放年份' (Certification Issuance Year). The first row shows a transaction with ID 361, seller '國立投標須知.docx', quantity 100, and year 2019. A red box highlights the '下標' (Bid) button for this transaction.

編號	賣家	能源類型	數量	憑證發放年份
361	國立投標須知.docx	太陽能	整批預售 100	2019

This screenshot shows the same '買賣方媒合區' (Buyer's Bidding Area) interface, but with a transaction selected. The table now shows a transaction with ID 4, seller '財團法人投標須知.docx', quantity 158, and year 2017. A red box highlights the '下標' (Bid) button for this transaction. The bottom of the page shows the pagination: '顯示第 1 至 1 項結果，共 1 項' (Display 1 to 1 results, total 1 item).

編號	賣家	能源類型	數量	憑證發放年份	底價(元/張)	連絡窗口	決標日
4	財團法人投標須知.docx	太陽能	零售持有憑證 158	2017	0		2018-

買方下標(2/4)

→詳細閱讀使用條款後，**同意使用條款及賣方投標須知**，即可開始下標。

編號	賣方	投標日期	投標金額	投標狀態
302	財投	2019-1	g.tw	決標日
301	國投	2019-1	g.tw	決標日
4	財投	2018-1	g.tw	決標日

(6) 憑證標案開標日：應設定公告後7至30日曆天。

(7) 憑證出售價格：可選擇公告底價或隱藏底價，一旦送出即不得修改或撤銷。

(三) 賣方上傳之投標須知得載明得標人付款期限，並自行與得標人依投標須知進行憑證給付流程，本網站不介入買賣雙方間之付款流程。

(四) 買方一經出價即表示同意賣方投標須知的交易條件，不得修改與撤回。

(五) 本網站會於開標日暨決標日自動判定出價最高之買方為得標人，並於2工作日內以賣方及得標人(買方)所指定之電子郵件帳號通知，雙方亦可於標案公告區進行查詢。如未接獲通知，應自行上本網站查詢得標情形，該通知僅係輔助性質，買方不得以未接獲通知郵件主張任何權益。

(六) 買方應於決標後次日起依該案的投標須知所設定的時間完成付款，如為預售標的者，依其標的指定期限內繳款。買方給付價金完成後，應至本網站決標專區點選「已付款」鈕通知賣方，賣方如實收到價金後應至本網站決標專區點選「已收款」鈕，並進行後續憑證讓與手續。

(七) 買賣方如有棄標違約之情事，包含以操縱或干擾等方式妨礙標案進行、買方未按約定時間支付價金、賣方未按約定期間進行移轉手續等，將依本網站「電子化交易行為評價制度」限制當事人使用本網站交易功能之權限，並於本網站公告當事人停權資訊，該標案亦逕行解除，本網站不另行通知。

(八) 因交易發生之相關營業稅(5%)、印花稅(12元/件，買賣雙方繳納)與營利事業所得稅(盈餘所得之17%)等，依相關法規向主管稽徵機關繳納。

(九) 有意願參與再生能源憑證煤合之法人、商業或縣、市政府，可檢附相關文件向憑證中心辦理登記，以利憑證中心登錄機構資訊。

我已閱讀並同意 投標須知.docx

☐ 我同意以上「國家再生能源憑證中心網站使用條款」



買方下標(3/4)

- 整批出售-買方填寫購買金額(元/張)

請填寫購買金額

賣家:

整批

能源類型: 太陽能

憑證發放年份: 2019

數量: 150

底價(元/張): 2345 TWD

開標日期: 2019-01-28 10:00

購買金額(元/張) TWD(請填寫至個位數)

- 零售-買方填寫購買數量與購買金額(元/張)

請填寫購買金額

賣家:

零售: 買家在預售數量內自行決定購買數量

能源類型: 太陽能

憑證發放年份: 2019

數量: 45

底價(元/張): 2341 TWD

開標日期: 2019-01-28 10:00

購買金額(元/張) TWD(請填寫至個位數)

購買數量



買方下標(4/4)

→買方下標後，憑證系統會自動email通知賣方有買方投標，並於**買賣方媒合區**顯示已出價與出價人數。

買賣方媒合區

尋找買家尋找賣家

進階搜尋

下標前請詳閱投標須知

顯示 10 項結果

編號	賣家	能源
302	投標須知.docx 已出價出價人數 1	太陽
301	投標須知.docx 已出價出價人數 1	太陽

[T-REC] 買方下標通知訊息 於 2018-10-11 10:56:53 mail

T-REC

收件者:

副本:

2018/10/11 上午 10:56

買方下標通知訊息

買家資料	
賣家資料	
能源類型	太陽能
憑證發放年份	2018
數量	50

結標日期 2018-10-11 10:00

網址: [買賣方媒合區](#)

T-REC



系統決標公告(1/3)

→憑證系統自動開標後，發送決標結果email，顯示開標結果與購買金額。

- 整批出售決標結果郵件畫面

[T-REC] 財團法人工業技術研究院-六甲院區-憑證出售決標結果 於 2019-01-18 12:59:08 mail
T-REC

2019/01/18 下午 12:

收件者: 財團法人工業技術研究院-六甲院區; 劉冠麟; 郭沐鑫;

賣方	能源類型	憑證發放年份	出售數量	出售日期	決標日期
	太陽能	2019	預售 100 整批	2019-01-18 12:46:25	2019-01-18 12:00
買方	購買金額(元/張)		下標日期	結果	
	2431		2019-01-18 12:57:25	得標	
	2314		2019-01-18 12:55:31	未得標	
	2145		2019-01-18 12:51:36	未得標	

網址: [決標專區](#)

※買方請聯絡賣方進行繳款事宜，繳款後於決標專區點選已付款

※賣方請點已收款後，將辦理憑證交易移轉手續



系統決標公告(2/3)

→憑證系統自動開標後，發送決標結果email，顯示開標結果與購買金額。

- 零售決標結果郵件畫面

[T-REC] 國立澎湖科技大學-憑證出售決標結果 於 2019-01-18 12:59:03 mail

T-REC

2019/01/18 下午 12:59

收件者: 國立澎湖科技大學; 劉冠麟; 郭沐鑫;

賣方	能源類型	憑證發放年份	出售數量	賣出數量	出售日期	決標日期
	太陽能	2019	112 零售	112	2019-01-18 12:43:58	2019-01-18 12:00

買方	購買數量	實際數量	購買金額(元/張)	下標日期	結果
	100	100	2363	2019-01-18 12:50:44	得標
	30	12	2205	2019-01-18 12:57:41	得標
	100	0	2105	2019-01-18 12:56:34	未得標

網址: [決標專區](#)

※買方請聯絡賣方進行繳款事宜，繳款後於決標專區點選已付款

※賣方請點已收款後，將辦理憑證交易移轉手續

T-REC



系統決標公告(3/3)

→ 決標後，相關買賣資訊與會員評價會在**決標專區**顯示。

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

首頁 | 訂閱電子報 | 網站導覽 | 企業社會責任 | 聯絡我們 | ENGLISH

搜尋...

[關於T-REC](#) | [焦點快訊](#) | [憑證資訊](#) | [電子報](#) | [友站連結](#) | [問題集](#)

經濟部標準檢驗局「自願

總覽
已發放憑證張數: 1390
風力發電發放憑證張數: 126

案場地理資訊
地圖 | 衛星檢視 | Center
泉州市 | 新竹市 | 与那国町

案場簡介
客家委員
• 地址: 屏東
• 累計張數:
• 已交易張數:
• 剩餘張數:
案場現場

使用者資訊
我的憑證
發佈購買訊息
案場申請
再生能源憑證使用與宣告登錄
決標專區 2
國家再生能源憑證中心網站使用條款
國家再生能源憑證中心憑證交易流程
登出



決標後辦理事宜(1/2)

→ **買方**付款後請至**決標專區**點選**已付款**，系統會跳出提示訊息。

→ 點選**檢視進度**，可查詢決標後流程進度表。

決標專區

頁 **1** 賣 會員評價

未處理案件數量

顯示 10 項結果

可檢視進度

操作	狀態	賣憑證編號	賣家資料	能源類型	出售數量	出售價格	得
☐ 檢視進度	未得標	302		太陽能	整批 預售 100	底價不公開	
☐ 檢視進度 ☒ 已付款	得標	301		太陽能	零售 持有憑證 112	2200	1

已付款

145

處理人員	進度	狀態	時間
	開標	得標	2018-12-19 13:56:31
	投標	下標	2018-12-10 13:09:37

請確認已付款給賣方

請確認與遵守投標須知中付款的相關內容



決標後辦理事宜(2/2)

- **賣方**至**決標專區**點選**檢視進度**，查詢決標後流程進度表。
- 確認收到款項後，點選**已收款**，系統會跳出提示訊息。

決標專區

買 賣 **2** 會員評價

未處理案件數量

顯示 10 項結果

操作	狀態	賣憑證編號	能源類型	數量	底價
☐ 檢視進度	已開標	301	太陽能	零售 持有憑證 112	2200
☐ 檢視進度	已開標	9	太陽能	零售 持有憑證 0	3320
☐ 檢視進度	廢標	8	太陽能	零售 持有憑證 0	0

可檢視進度

檢視進度

決標專區

賣憑證編號	狀態	時間
301	開標	2019-01-18 12:43:58

會員	進度	狀態	下標價格	得標數量	時間	功能
	尚未付款	得標	2205	12	2019-01-18 12:57:41	☐ 已收款
	開標	未得標	2105		2019-01-18 12:56:34	
	已付款	得標	2363	100	2019-01-18 12:50:44	

請確認已收款

確認後，辦理憑證交易移轉手續，上傳讓與申請書及佐證資料



相關參考資料(1/1)

- **【示範運行】再生能源憑證線上競標交易功能**



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

首頁 | 訂閱電子報 | 網站導覽 | 企業社會責任 | 聯絡我們 | ENGLISH | 登入 | 申請

搜尋...

關於T-REC | 焦點快訊 | 憑證資訊 | 電子報 | 友站連結 | 問題集 | 數據資料庫

【示範運行】再生能源憑證線上競標交易功能

60

Facebook | Twitter | LINE

再生能源憑證線上競標交易功能

本中心自106年5月19日核發我國首批再生能源憑證(以下稱憑證)，截至107年底共發出57案場、47,169張憑證，並完成共104筆、2,123張憑證交易。

因目前憑證交易多為買賣雙方自行議價，為便利憑證交易，擬於國家再生能源憑證網路平台(以下稱網路平台)(www.trec.org.tw)新增憑證線上競標交易功能，並擬具「再生能源憑證電子化交易流程表(以下稱交易流程)」(如附件1)、「再生能源憑證中心網站使用條款(以下稱使用條款)」(如附件2)以及「電子化交易行為評價制度(以下稱評價制度)」(如附件3)，以明確規範使用人權利與義務，並詳述賣方刊登出售訊息、買方下標與決標後續相關作業程序。



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



憑證交易移轉教學

用T-REC創造環保與經濟的雙贏



憑證交易移轉(1/5)

- 進入國家再生能源憑證中心 <https://www.trec.org.tw/>。
- 登入帳號後，點開使用者名稱旁選單，選擇**憑證交易移轉**。

The screenshot displays the T-REC website interface. At the top, the logo and name '國家再生能源憑證中心' (National Renewable Energy Certification Center) are visible, along with navigation links like '首頁', '訂閱電子報', '網站導覽', '企業社會責任', '聯絡我們', 'ENGLISH', and '示範用帳號'. A search bar is also present. Below the header, a green navigation bar contains links for '關於T-REC', '焦點快訊', '憑證資訊', '電子報', '友站連結', and '問題集'. The main content area is divided into three columns. The left column, titled '總覽' (Overview), shows three statistics: '已發放憑證張數' (4390), '風力發電發放憑證張數' (8717), and '太陽光電發放憑證張數' (5673). The middle column, titled '案場地理資訊' (Project Geographic Information), features a map of Taiwan with green pins indicating project locations. The right column, titled '案場簡介' (Project Introduction), shows details for a project named '中國信託' (China Trust), including its address, cumulative certificates, and remaining certificates (117). A dropdown menu is open over the user profile area, listing options such as '使用者資訊', '案場電力資訊', '我的憑證', '發佈購買訊息', '發佈出售訊息', and '憑證交易移轉' (highlighted with a red box). Other options include '再生能源憑證使用與宣告登錄' and '登出'.



憑證交易移轉(2/5)

→進入頁面後，點選**新增**開始進行交易資料填寫。

[關於T-REC](#) [焦點快訊](#) [憑證資訊](#) [電子報](#) [友站連結](#) [問題集](#) [數據資料庫](#)

憑證交易移轉

+ 新增

能源類型

選擇能源類型

顯示 10 項結果

買家資料

能源類型

出售數量

憑證發放年份

狀態

操作

目前沒有任何資料

顯示第 0 至 0 項結果，共 0 項

<<

>>



憑證交易移轉(3/5)

- 請依序填寫交易相關資訊，購買者可點選**Q**符號於清單中選擇。
- 點選**文件下載**，下載「**再生能源憑證讓與申請書**」，填寫完畢後，與其他**讓與證明文件**一同上傳，點選**送審**，送至憑證中心作業流程。
- 憑證中心審核完畢，即完成憑證移轉。

能源類型 *

太陽能

交易數量 *

1

憑證發放年份 *

2018

購買者 *

文件下載

上傳的檔案只允許副檔名為 pdf, docx, docx, jpg, png, bmp

再生能源憑證讓與申請書

選擇檔案

讓與文件：讓與契約書影本，或其他證明雙方合意憑證讓與之相關證明文件影本(不需上傳申請人身分證明文件)

選擇檔案

送審

暫存

回上頁

文件下載	
	我國再生能源憑證制度與憑證市場交易輔導示範計畫_20180212 (下載次數:346)
	自願性再生能源憑證實施辦法 (下載次數:564)
	再生能源發電設備查核申請書(空白表格) (下載次數:542)
	國內再生能源憑證市場交易輔導示範計畫 (下載次數:221)
	附件一、再生能源憑證價格參考表 (下載次數:607)
	附件二、再生能源憑證出售意向暨申請書 (下載次數:148)
	附件三、再生能源憑證購買意向暨申請書 (下載次數:166)
	附件四、履行個人資料保護法告知義務書及參與者資訊使用同意書 (下載次數:243)
	附件五、國內再生能源憑證市場交易輔導示範計畫資訊使用同意書 (下載次數:129)
	自願性再生能源憑證申請作業程序總說明 (下載次數:143)
	自願性再生能源憑證申請作業程序 (下載次數:192)
	流程圖 (下載次數:190)
	表TC-01 再生能源憑證申請書 (下載次數:167)
	表TC-02 發電設備現場查核紀錄表 (下載次數:138)
	表TC-03 設備查核報告 (下載次數:124)
	表TC-04 發電設備發電量查證紀錄表 (下載次數:107)
	表TC-05 發電設備變更申請書 (下載次數:105)
	表TC-06 發電設備終止登錄申請書 (下載次數:93)
	表TC-07 再生能源憑證讓與申請書 (下載次數:166)



憑證交易移轉(4/5)

→ **賣方**辦理憑證交易移轉手續時，應先至**我的憑證**查看目前所持有之憑證編號，可選擇保留或不保留部分憑證，憑證中心將依照賣家持有的憑證，按編號順序依序進行移轉。

我的憑證

產生憑證數量：430 張，賣出數量：278 張

歷史交易紀錄

自訂保留/不保留區間

保留憑證編號

不保留憑證編號

顯示

10

項結果



☐ 全選	憑證編號 ▲	能源類型 ▾	憑證發放年份 ▾	發證日期 ▾	交易日期 ▾	保留憑證編號 ▾	
☐	17SP0028-U018000201	太陽能	2018	2018-07-31		×	下載
☐	17SP0028-U018000202	太陽能	2018	2018-07-31		×	下載
☐	17SP0028-U018000203	太陽能	2018	2018-07-31		×	下載



憑證交易移轉(5/5)

→憑證移轉會同步公佈於**成交紀錄區**。

成交紀錄

截至 2018-10-11 為止共交易 948 張憑證

顯示 10 項結果

出售者	購買者	憑證種類	憑證張數	憑證發放年份	移轉日期
		太陽能	50	2018	2018-10-11

顯示第 1 至 1 項結果，共 1 項 (從 46 項結果中過濾)

感謝聆聽

歡迎聯繫與指教

