



臺東縣政府

Taitung County Government

# 115年度經濟部補助臺東縣政府 辦理家戶屋頂設置太陽光電加速計畫

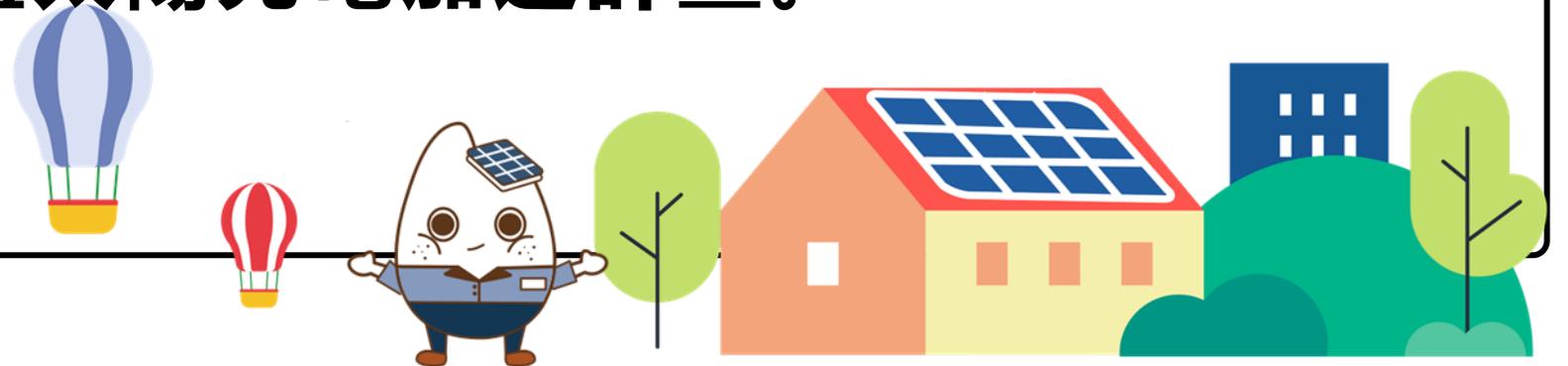
115年3月





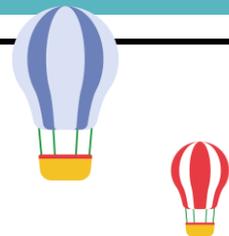
# 補助目的

**經濟部為落實節能減碳政策、鼓勵地方家戶屋頂設置太陽光電，提升屋頂型太陽光電設置比例，考量直轄市、縣（市）政府補助經費不足、市場供需發展及我國能源轉型之目的，並活絡綠能產業發展，補助臺東縣政府推動家戶屋頂設置太陽光電加速計畫。**





# 獎勵資格及條件



## 申請資格



1. 依再生能源發電設備設置管理辦法取得同意備案及**設備登記文件者**，但屬依法令負有設置太陽光電發電設備設置義務者，應予排除獎勵資格。
2. 自中華民國115年1月1日起，第三型太陽光電發電設備申請全數更換為符合申請年度**台灣高效能太陽光電模組技術規範試驗要求之模組**，且**更換後總裝置容量為原設備登記文件所記載之總裝置容量以上者**(再生能源發電設備設置管理辦法第十六條第二項)，並已報請**主管機關備查**。但經輸配電業確認設置場址尚有剩餘可供網容量且出具證明文件者，其更換設備後之總裝置容量不受前項規定之限制。

## 獎勵資格

於本縣所轄地區私有建築物屋頂設置太陽光電發電設備，並於**中華民國一百十四年一月一日起取得設備登記文件(依發文日期為準)**。



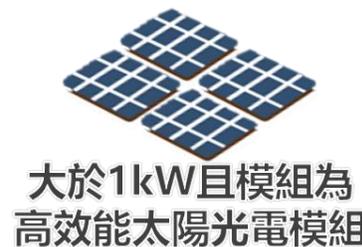
私有建築物屋頂

114年取得設備登記文件



# 獎勵金額及計算方式

- 一、於建築頂層面積**一千平方公尺以下之私有建築物屋頂**新設太陽光電發電設備，或依管理辦法第十六條第二項規定**全數更換太陽光電發電設備**，依裝置容量**每瓦獎勵金額新臺幣三千元**，不足一瓦部分不予獎勵，單一棟建築物累計獎勵金額**不得逾新臺幣三十萬元**。
- 二、前款太陽光電發電設備，如採**併接於自設內線用電系統並加裝自動電源切換開關(ATS)**，且其用電方式係採**自發自用者**，每一瓦獎勵新臺幣2萬元，不足一瓦部分不予獎勵，單一棟建築物累計獎勵金額**不得逾新臺幣200萬元**。
- 三、前二款規定之太陽光電設置獎勵金額計算標準，**單一獎勵申請案僅得擇一適用**。
- 四、申請人設置之太陽光電發電設備應為新品且符合**經濟部標準檢驗局公告之台灣高效能太陽光電模組技術規範**。



新臺幣三千元/每瓦  
(最高不得逾30萬/每幢)



# 申請補助應檢附文件



申請表



申請者身分證明文件影本



設備登記文件影本



獎勵款領據正本



申請者存摺封面影本



公職人員及關係人身分關係揭露表



其他申請機關指定文件



全數更換光電發電設備備查函文



與公用售電業簽訂之購售電契約及輸配電業核發之完成併網通知函



自動電源切換開關 (ATS) 支出憑證及完工照片

- 以上文件只要準備一份
- 最下列三份文件若無相關設置則不用提供



## 申請程序

於115年11月27日前 (依收文日期為準)  
檢具文件向本府申請



卡緊送！逾期不予受理喔~



每張文件須蓋申請者印章，影印文件需加蓋正影本相符合章。



申請人為自然人者，請親簽並蓋章，支出憑證須屬實，若有不實情事，需自行負責。



可於申請期間內，可併同設備登記申請核撥獎勵款。



# 申請補助應檢附文件

## 1. 申請表 (附表一) 自然人範例

於115年11月27日前

附表一：115年度經濟部補助臺東縣政府辦理  
家戶屋頂設置太陽光電加速計畫-獎勵款申請表

臺東縣政府  
115. 2. 24  
繳收  
處收

申請人	名稱	王小明	身分證字號 或統一編號	T221155667	電話	0988888888
	地址	臺東縣臺東市開心路888號				
負責人 (無則免填)	姓名		身分證字號 或統一編號		電話	
	地址					
連絡人	名稱	王大美	電子郵件信箱	998@gmail.com	電話	0966666666
	地址	臺東縣臺東市開心路888號				
項目	說明	檢附資料				
申請表	<input checked="" type="checkbox"/> 一式 1 份	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否				
身分證明文件	<input checked="" type="checkbox"/> 自然人:身分證影本 <input type="checkbox"/> 法人或非法人團體:設立登記或立案登記文件影本 <input type="checkbox"/> 商號:依商業登記法取得設立之證明文件影本 (擇一)	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否				
太陽光電發電設備設備登記文件	<input checked="" type="checkbox"/> 一式 1 份 <input type="checkbox"/> 本案與設備登記併同申請, 免附。	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否				
全數更換太陽光電發電設備備查文件	<input type="checkbox"/> 一式 1 份 <input type="checkbox"/> 非屬全數更換太陽光電發電設備者, 免附。	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否				
購售電契約	<input type="checkbox"/> 一式 1 份 <input type="checkbox"/> 用電方式非採自發自用餘電躉售者, 免附。	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否				
完成併網通知函	<input type="checkbox"/> 一式 1 份 <input type="checkbox"/> 用電方式非採自發自用餘電躉售者, 免附。	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否				
支出憑證	<input type="checkbox"/> 一式 1 份 <input type="checkbox"/> 無裝設自動電源切換開關 (ATS) 者, 免附。	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否				
完工照片	<input type="checkbox"/> 一式 1 份 <input type="checkbox"/> 無裝設自動電源切換開關 (ATS) 者, 免附。	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否				
獎勵款領據	(參附表二)	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否				
存摺影本	非使用臺灣銀行者, 應自行吸收轉帳手續費用	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否				

字跡勿潦草  
並確實填寫

若無全數更換  
舊有太陽光電  
設備及加裝  
ATS並自發自用者, 免附,  
請勾選否

務必  
確實  
勾選  
自評

公職人員及關係人身分關係揭露表	<input type="checkbox"/> 一式 1 份 (參附表三) <input type="checkbox"/> 非公職人員或其關係人者, 免附。	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
其他	<input type="checkbox"/> 其他經申請機關指定文件:	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否

茲聲明本申請表及檢附文件均屬真實、正確、無偽造、變造或虛偽不實。  
申請人簽章: 王小明 **王小明**  
(申請表及檢附文件務必據實填寫, 不得偽造、變造或虛偽不實者及其他法律部分, 應負相關法律責任, 並追繳撥付款項)

申請日期: 115 年 2 月 20 日

簽章欄位部分若申請者為  
自然人皆須本人親簽蓋章

須填寫申請日期



# 申請補助應檢附文件

## 1. 申請表 (附表一) 法人範例

於115年11月27日前

附表一：115 年度經濟部補助臺東縣政府辦理  
家戶屋頂設置太陽光電加速計畫-獎勵款申請表

臺東縣政府  
115. 2. 24  
總收

申請人 名稱 小明股份有限公司 身分證字號 99889988 電話 0988888888  
地址 臺東縣臺東市開心路888號

負責人 (無則免填) 姓名 王小明 身分證字號 T221157667 電話 0988888888  
地址

聯絡人 名稱 王大美 電子郵件信箱 998@gmail.com 電話 0966666666  
地址 臺東縣臺東市開心路888號

項目	說明	檢附資料
申請表	<input checked="" type="checkbox"/> 一式 1 份	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
身分證明文件	<input type="checkbox"/> 自然人:身分證影本 <input type="checkbox"/> 法人或非法人團體:設立登記或立案登記文件影本 <input type="checkbox"/> 商號:依商業登記法取得設立之證明文件影本 (擇一)	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
太陽光電發電設備設備登記文件	<input checked="" type="checkbox"/> 一式 1 份 <input type="checkbox"/> 本案與設備登記併同申請, 免附。	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
全數更換太陽光電發電設備備查文件	<input type="checkbox"/> 一式 1 份 <input type="checkbox"/> 非屬全數更換太陽光電發電設備者, 免附。	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
購售電契約	<input type="checkbox"/> 一式 1 份 <input type="checkbox"/> 用電方式非採自發自用餘電躉售者, 免附。	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
完成併網通知函	<input type="checkbox"/> 一式 1 份 <input type="checkbox"/> 用電方式非採自發自用餘電躉售者, 免附。	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
支出憑證	<input type="checkbox"/> 一式 1 份 <input type="checkbox"/> 無裝設自動電源切換開關 (ATS) 者, 免附。	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
完工照片	<input type="checkbox"/> 一式 1 份 <input type="checkbox"/> 無裝設自動電源切換開關 (ATS) 者, 免附。	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
獎勵款領據	(參附表二)	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
存摺影本	非使用臺灣銀行者, 應自行吸收轉帳手續費用	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否

5

字跡勿潦草  
並確實填寫

若無全數更換  
舊有太陽光電  
設備及加裝  
ATS並自發自  
用者, 免附,  
請勾選否

務必  
確實  
勾選  
自評

公職人員及關係人身分關係  
揭露表 一式 1 份 (參附表三) 是 否  
非公職人員或其關係人者, 免附。

其他 其他經申請機關指定文件: 是 否

茲聲明本申請文件無偽造、變造或虛偽不實。  
申請人簽章 小明王 小明有限公司  
(申請表及申請資料均係偽造、變造或虛偽及其他法律部分, 應負相關法律責任, 並追繳撥付款項)

申請日期: 115 年 3 月 5 日

6

每張文件須蓋申請者印章

須填寫申請日期



# 申請補助應檢附文件

## 2. 申請者身分證明文件



自然人之身分證影本



與正本相符



影印文件需加蓋正影本相符章

與正本相符

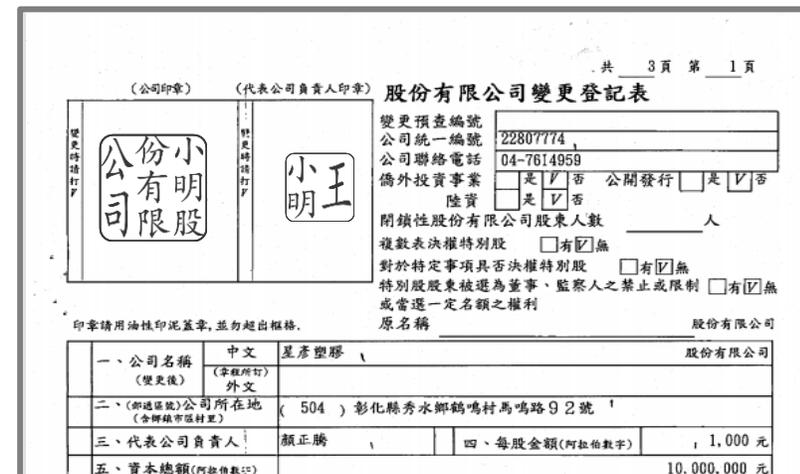
與正本相符

法人或非法人團體之設立登記  
或立案登記證明文件影本



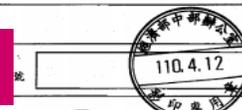
小明

小明區協發會



獨資或合夥者依商業登記法取得  
之設立證明文件

每張文件須蓋申請者印章





# 申請補助應檢附文件

## 3. 主管機關核發之設備登記文件影本

臺東縣政府 函

地址：950218臺東市中山路276號  
承辦人：許奕泓  
電話：089-330727  
傳真：089-318201  
電子信箱：d80028@taitung.gov.tw

高橋市鳳山區高鳳一路77巷2-8號

受文者：小明股份有限公司

發文日期：中華民國114年3月24日  
發文字號：府財商字第1140042837號  
送別：普通件  
密等及解密條件或保密期限：  
附件：

主旨：貴公司於台東縣台東市民國路1一段100巷100號屋頂設置太陽光電發電設備，總裝置容量12.96瓩，申請再生能源發電設備設備登記（同意備案編號：TTT-113PV0033）一案，復請查照。

說明：  
一、依據貴公司114年2月24日寄達本府之再生能源發電設備設備登記申請表及114年3月24日寄達補正資料辦理。  
二、本案設備登記事項如下：  
(一)申請人名稱：小明股份有限公司(統一編號：999889988)  
(二)設備登記編號：TTF-FINE0000-PV0000。  
(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)計畫設置之發電設備數量、總裝置容量及設置場址：  
1、單一設備裝置容量：0.405瓩。  
2、設備數量：32片。  
3、總裝置容量：12.96瓩。  
4、設置型式：屋頂型。  
5、同意備案編號：TTT-114PV888。  
三、其他記載事項：  
(一)電話：14-20-2759-26-1。

第1頁，共3頁



與正本相符

(二)與電業簽約日：113年4月15日。  
(三)與電業併聯日：114年1月23日。  
四、本案注意事項如下：  
(一)本案若後續欲變更併聯方式，請依「再生能源發展條例」(以下簡稱本條例)、再生能源發電設備設置管理辦法(以下簡稱本辦法)及其相關法令規定與「台灣電力股份有限公司再生能源發電設備系統併聯技術要點」規定辦理。  
(二)本案再生能源發電設備屬全數採用依經濟部標準檢驗局公告「太陽光電系統結晶矽、薄膜模組實施自願性產品驗證之驗證標準」之「臺灣高效能太陽光電模組技術規範」、「太陽光電模組自願性產品驗證工廠檢查特定規範」取得產品驗證證書之太陽光電模組，資訊如下：  
1、證書號碼：  
2、核可日期：114年1月1日。  
3、模組型號：TS54-BMH-405 H1(元晶太陽能科技股份有限公司)。  
4、生產廠場：元晶太陽能科技股份有限公司屏東廠。  
5、生產廠場：元晶太陽能科技股份有限公司屏東廠。  
6、生產廠場：元晶太陽能科技股份有限公司屏東廠。  
7、模組型號：TS54-BMH-405 H1(元晶太陽能科技股份有限公司)。  
8、生產廠場：元晶太陽能科技股份有限公司屏東廠。  
(三)本案太陽光電模組若經經濟部標準檢驗局發現與前開記載資訊不符，且非屬依該局公告「太陽光電系統結晶矽、薄膜模組實施自願性產品驗證之驗證標準」之「臺灣高效能太陽光電模組技術規範」、「太陽光電模組自願性產品驗證工廠檢查特定規範」取得產品者，將依本辦法第18條及適用年率及其計算公式公告之相關規定辦理。  
(四)本案太陽光電發電設備於運轉期間，如因設備老舊、損壞

第2頁，共3頁

每張文件須蓋申請者印章



與正本相符

或其他相關事由，須更換與裝置容量有關之設備者，應依本辦法第13條規定辦理；如因故須搬移該設備至同一設置場址之其他位置或須遷移至另一場址者，則應依本辦法第15條或第16條規定辦理。  
(五)本案如有本辦法第18條規定之情事者，本府將撤銷或廢止本案之再生能源發電設備認定。  
(六)其他事項請依本條例及相關法令規定辦理。

五、本案於完工併網後，應依本辦法第17條第1項第1款規定，繳納一定金額之模組回收費用，請於收到中央主管機關開立之繳費通知單後，依繳費通知單指定期限及指定代收單位繳納模組回收費用。未繳納者，將依本辦法第18條第2項規定辦理。  
六、本案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：峰神科技有限公司  
副本：台灣電力股份有限公司台東區營業處、本府財政及經濟發展處工商管理科

縣長 饒慶鈴

本案依照分層負責規定  
授權主管科長決行

第3頁，共3頁

影印文件需加蓋正影本相符章



與正本相符



# 申請補助應檢附文件

## 4. 獎勵款領據正本 (附表二)。

附表二：獎勵款領據

### 家戶屋頂設置太陽光電加速計畫獎勵款領據

茲領到設置於台東縣台東市民國路一段100巷100號(地址)

屋頂太陽光電發電設備獎勵款計新臺幣壹拾萬陸千元  
整無訛(金額大寫,請以零、壹、貳、參、肆、伍、陸、柒、捌、玖),  
並經收訖立據為憑。

此據 臺東縣政府

每張文件須蓋申請者印章

申請人: 小明股份有限公司 



身分證字號(統一編號): 99889988

負責人: 王小明  (簽章)

撥款帳戶之金融機/分行/帳號: (700)88888-88888

住址(公司地址): 臺東縣臺東市開心路8888號

聯絡電話: 0988888888

中華民國 115 年 2 月 20 日



# 申請補助應檢附文件

## 5. 申請者之金融機構存摺封面影本

中華郵政  
Chunghwa Post Co., Ltd.

郵局代號 BANK CODE	700	
存簿 帳號 A/C NO.	局 號(含檢號)	帳 號(含檢號)
	88888	88888
戶 名 A/C NAME	小明股份有限公司	
郵 局 BRANCH	開心郵局	

小明王  
小明股份有限公司

下載時間：112/01/16-13:35

每張文件須蓋申請者印章

影印文件需加蓋正影本相符章

與正本相符



# 申請補助應檢附文件

## 6. 自動切換開關(ATS)檢核表(範本)

**自動切換開關(ATS)檢核表(範本)**

檢核項目	檢核文件	檢附要件說明	文件是否齊備	參考文件
確認是否安裝ATS	ATS安裝佐證資料	1. ATS購買證明、完工照片，需有廠牌/型號/序號，並可清楚辨識ATS安裝位置。 2. 電氣承裝業或電機技師簽名簽章。	<input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	如表1、ATS佐證資料
確認ATS安裝安全性	1. 安裝廠商簽名或電機技師簽證 2. 台電單線系統審定圖	1. 依太陽光電設備申請流程，須先由台電公司審核電力單線系統圖，並核發核發單線系統審定圖。 2. 申請人須於上述審定圖清楚標示ATS位置。	<input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	如附件一、二
認定是否為【自發自用】	台電併聯函	依台電公司台電併聯函，確認售電模式是否屬「自發自用」或「自發自用餘電躉售」。	<input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	如附件三、四

備註：ATS 100 安培以下可由電氣承裝業或電機技師簽章，100 安培以上僅能由電機技師簽證。

務必確實勾選自評

**表 1 - ATS 佐證資料**

申請人或機構	
設置地址與場所	
廠牌	
型號	
序號	

購買證明(例如：發票、收據)

須附上照片(請標註 ATS 位置)或可辨識之圖表(如下圖所示範圍)

範例照片

或

申請人簽名 <small>文件如有造假，願負一切法律責任</small>	安裝廠商及負責人簽章或電機技師簽證 <small>文件如有造假，願負法律一切責任 (備註：ATS 100 安培以下可由電氣承裝業或電機技師簽章，100 安培以上僅能由電機技師簽證)</small>
---	---

務必填寫  
正確資訊

需附上購買  
證明，如發  
票、收據

需附上完工  
照片，並標  
註ATS位置

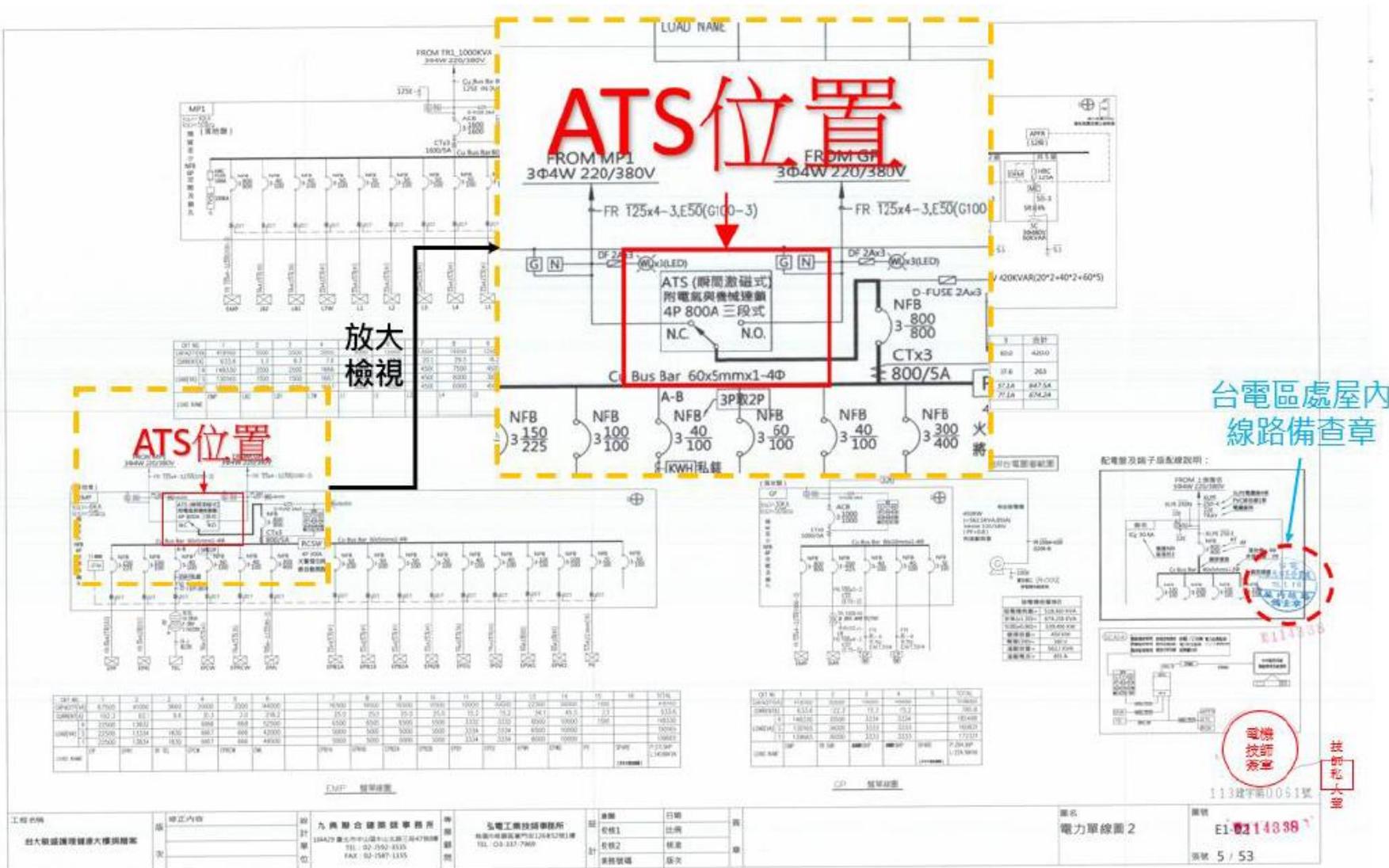
申請人簽名

安裝廠商及負責人簽章  
或電機技師簽證



# 申請補助應檢附文件

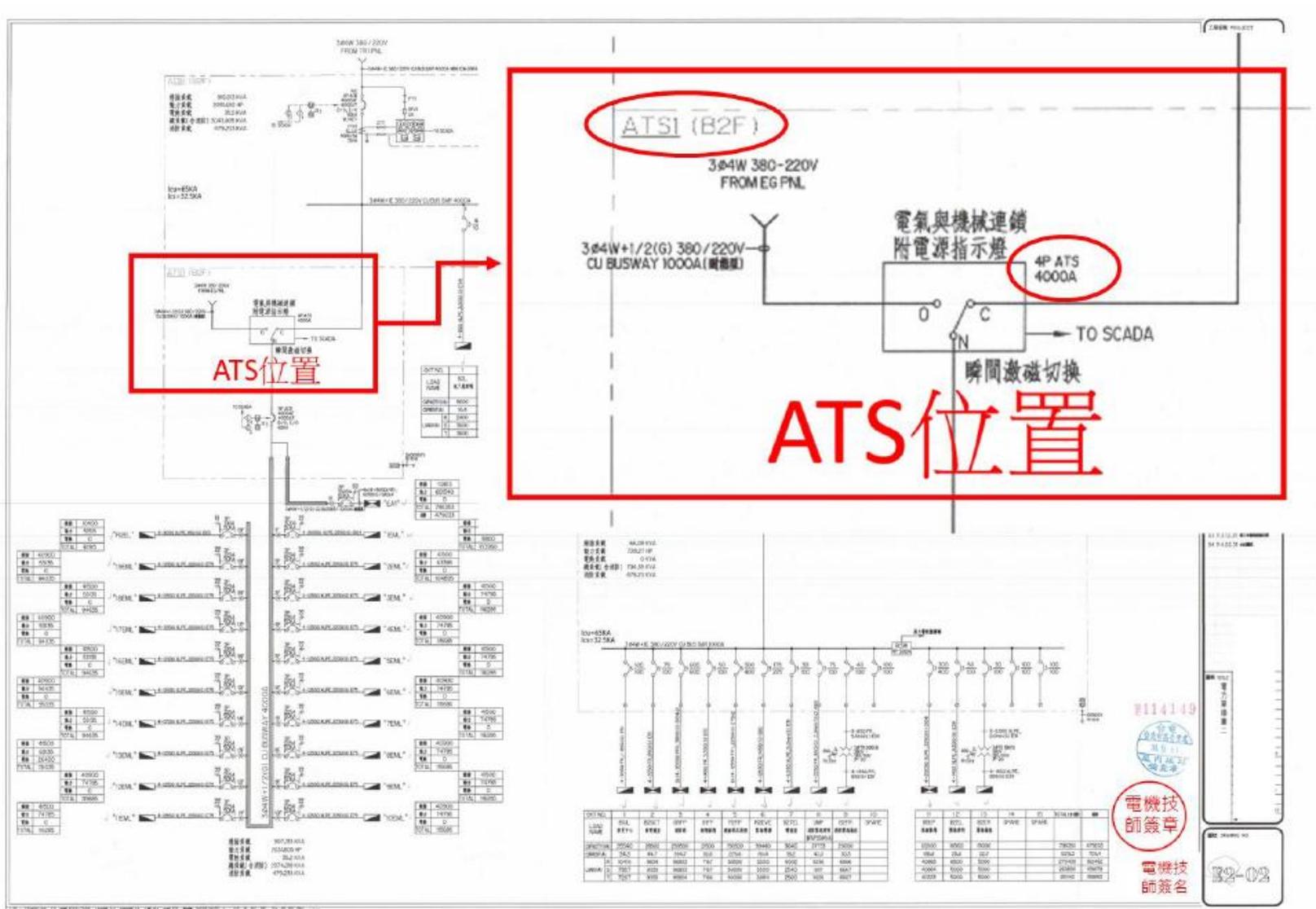
## 7. 台電單線系統審迄圖(範例一)





# 申請補助應檢附文件

## 7. 台電單線系統審迄圖(範例二)



W114149  
  
 電機技師簽章  
 電機技師簽名



# 申請補助應檢附文件

## 8. 台電併聯函(自發自用不躉售)

## 台電併聯函(自發自用餘電躉售)

保存年限：  
台灣電力股份有限公司台南區營業處 函

地址：70045臺南市中西區忠義路1段109號  
聯絡人：  
電子信箱：  
連絡電話：

受文者：  
發文日期：中華民國112年5月  
發文字號：台南字第  
速別：普通件  
密等及解密條件或保密期限：  
附件：

主旨：貴公司申請裝置容量不及2000瓩太陽光電發電設備併聯案(備案編號:TNN- )，本處業於112年4月 派員訪查完成併聯試運轉作業，請查照。

說明：  
一、依據貴公司申請併聯不躉售登記單(受理號碼： )辦理。  
二、本案申請內容如下：  
(一)設置場址： (電號： )。  
(二)認定憑證編號：備案編號TNN-。  
(三)發電設備總裝置容量：新設4 峰瓩，合計 峰瓩。  
(四)併接方式：內線併聯三相四線220/380V。  
三、本案裝置容量不及2000瓩再生能源發電設備不售電予本公司，未與本公司簽訂購售電契約，惟基於供電安全、可靠度及電力品質考量，設備併聯及運轉仍需符合電業法及再生能源發展條例相關規定。  
四、本案太陽光電模組：MOTEC ，變流器模組：SMA STP 。

保存年限：  
台灣電力股份有限公司彰化區營業處 函

地址：50065彰化市中山路2段418號  
聯絡人：  
電子信箱：  
連絡電話：

受文者：  
發文日期：中華民國113年1  
發文字號：彰化字第  
速別：普通件  
密等及解密條件或保密期限：  
附件：

主旨：貴公司申請裝置容量不及2000瓩太陽光電發電設備併聯案(契約編號： )，本處業於113年8月 派員訪查完成併聯作業，請查照。

說明：  
一、依據貴公司申請併聯躉售登記單(受理號碼： )辦理。  
二、本案申請內容如下：  
(一)設置場址： (購售電號： )。  
(二)發電設備機組序號：  
(三)發電設備總裝置容量： / 峰瓩，餘電躉售。  
(四)併接方式：併於高壓內線 相3線220V低壓配電盤。  
(五)太陽光電模組：Jinko  
(六)變流器：PrimeVOLT 、PrimeVOLT  
三、本案裝置容量不及2000瓩再生能源發電設備應於簽約日起一年內，向主管機關申請核發設備登記文件，並於取得設備登記文件後洽本處辦理開始躉售電能。如未取得設備登記文件或同意備案失效者，則本公司將終止電能躉售契約，並予解聯。

感謝聆聽

