

自動切換開關(ATS)檢核表(範本)

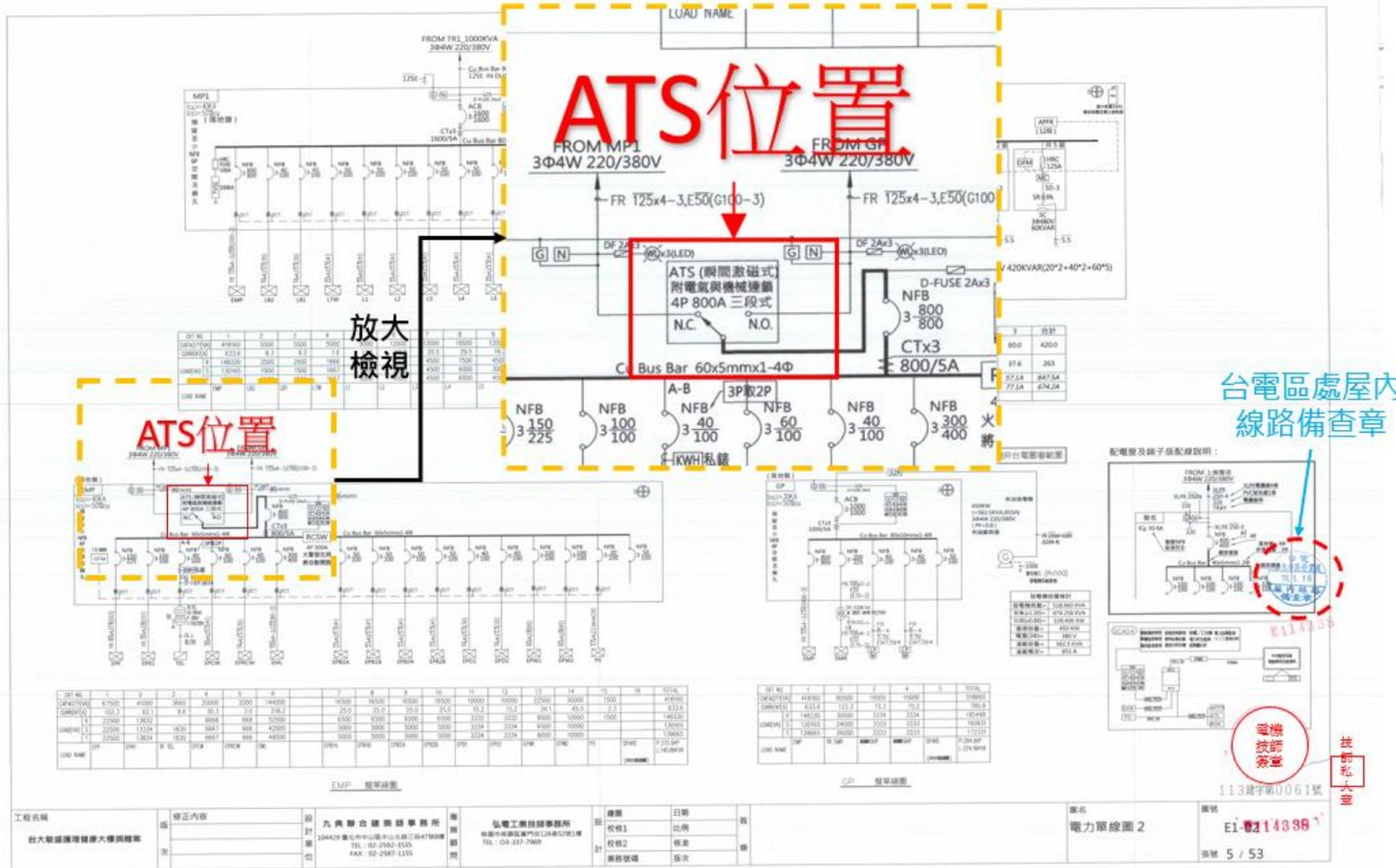
檢核項目	檢核文件	檢附要件說明	文件是否齊備	參考文件
確認是否安裝 ATS	ATS 安裝佐證資料	<ol style="list-style-type: none"> ATS 購買證明、完工照片，需有廠牌/型號/序號，並可清楚辨識 ATS 安裝位置。 電氣承裝業或電機技師簽名簽章。 	<input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	如表 1、ATS 佐證資料
確認 ATS 安裝 安全性	<ol style="list-style-type: none"> 安裝廠商簽名或電機技師簽證 台電單線系統審迄圖 	<ol style="list-style-type: none"> 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迄圖。 申請人須於上述審企圖清楚標示 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。

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)	
現場完工照片(請標註 ATS 並須可視或可辨別，下圖為示意圖)	
	
<p>申請人簽名</p> <p>文件如有造假，願負一切法律責任</p>	<p>安裝廠商及負責人簽章或電機技師簽證</p> <p>文件如有造假，願負法律一切責任</p> <p>(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)</p>

附件一、台電單線系統審迄圖(範例一)



附件三、台電併聯函(自發自用不躉售)

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 號

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 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：MOTECH ，變流器模組：SMA STP 。

裝

訂

線

附件四、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：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。