**第三型太陽能發電設備轉第一型電業申請要件自核表**

(請將此自核表檢附於計畫書第1頁)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **電業登記規則** | | | |
| **需檢具之相關證照及文件** | **業者齊備自核1** | **機關確認文件是否檢附** | **說明** |
| 1.竣工查驗表 |  |  | 請依電業竣工查驗作業要點附表一、附表十三內容自評及勾選 |
| 2.自有資金至少占總投資額百分之十八之財力證明文件 |  |  | 請依公司登記之實收資本額與單一案場總投資之比率說明是否符合18%，倘實收資本額包含其他電廠，應加註說明。 |
| 3.經營計畫書 |  |  | 請詳本署網頁2申請核發或換發執照申請書圖1-3發電業經營計畫書 |
| 4.工程概要表 |  |  | 請詳本署網頁2申請核發或換發執照申請書圖1-4發電業工程概要表 |
| 5.營業規章 |  |  | 同步辦理轉供或直供予用戶者適用，內容應詳載關於營業上之各種供電手續、時間、方式、收費辦法及各種價格 |
| 6.第三型再生能源發電設備登記函 |  |  |  |
| 7.簽訂完成之購售電合約 |  |  |  |
| 8.內線圖 |  |  | 請於原第三型申請資料之內線圖與線路分佈圖檢視是否有主任技術員簽章，倘若無應補簽 |
| 9.線路分布圖 |  |  |
| 10.專任主任技術員之資格證明文件 |  |  | 需檢附本部核發之電業主任技術員准予備案函 |
| **電業設備檢驗維護辦法** | | | |
| 1.電業設備更新汰換計畫 |  |  | 請詳本署網頁2申請核發或換發執照申請書圖1-13 |
| 2.電業設備檢驗及維護項目、設備數量、標準及週期 |  |  | 請詳本署網頁2申請核發或換發執照申請書圖1-14 |
| **電業竣工查驗作業要點** | | | |
| 正常運轉累計達二十四小時記錄 |  |  | 依竣工要點第3點，須提供3日每小時發電實績 |
| **電業竣工查驗作業要點附表一** | | | |
| 1.公司執照或營利事業登記證 |  |  | 依本案申請日起算六個月內之有效文件。 |
| 2.台電公司同意併聯文件 |  |  |  |
| 3.土地使用權利證明文件 |  |  | 地面型須檢附。 |
| 4.廠房之使用執照 |  |  | 屋頂型須檢附。 |
| 5.消防安全設備竣工查驗合格證明文件 |  |  | 需檢附洽地方消防局之確認函文。 |
| 6.危險設備、危險機械、危險場所檢查合格證明文件 |  |  | 需檢附洽勞動部之確認函文(地面型免付) 。 |
| **電業竣工查驗作業要點附表十三** | | | |
| 1.運轉、維護作業規範及程序書 |  |  | 內容應包含人員管理、運轉操作準則(停止運轉至復電程序)、維護工作事項等相關內容。 |
| 2.電廠組織架構 |  |  | 應敘明電廠負責人、經營管理階層、與維運人員。 |
| 3.現場人員作業相關證照及訓練紀錄 |  |  | 檢附證照、辦理場次說明、照片記錄。 |
| 4.是否成立緊急應變人員編組、程序 |  |  | 依據電業事故通報程序標準內容與程序研擬。 |
| **其他** | | | |
| 1.模組序號表 |  |  | 配合環保署政策，請詳本署網頁2申請核發或換發執照申請書圖1-7太陽能光電發電設備基本資料暨模組序號表 |
| 2.與用戶或再生能源售電業之簽訂之合約 |  |  | 同步辦理轉供或直供者適用。 |
| 3.完成與公用售電業協議終止契約(FIT)之證明文件 |  |  |
| 4.電機技師入公會證明 |  |  | 需檢附電機技師公會核發之年度會員證明 |
| 5.是否已了解電業法之相關規定，並有充足人力辦理相關程序及進行後續運維工作 |  |  |  |
| 6.是否檢附現場實際照片 |  |  | 為加速審查程序，爰請提供設置地址外景(含道路)、併聯點位置、躉售電表箱、主保護開關、PV系統接地、AC箱開關、主幹導線線徑、變流器外觀、PV全景、日照計、模組與支撐架側面空隙、模組壓塊位置、板夾扣件、系統接線、維修通道及系統接地電阻量測。 |

**註1：請標註相關要件於申請文件中之頁數，以利相關內容之確認。**

**註2：https://www.moeaea.gov.tw/ecw/populace/content/Content.aspx?menu\_id=588**