

## 經濟部水利署臺北水源特定區管理分署 函

地址：臺北市文山區羅斯福路六段168號4樓

聯 絡 人：余振銘

連絡電話：02-29173282#372

電子信箱：fisher1688@wra.gov.tw

傳 真：02-29117280

受文者：社團法人新北市建築師公會

發文日期：中華民國115年7月7日

發文字號：水臺建字第11501014410號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

附件：設置一定裝置容量以上之太陽光電發電設備查核表.pdf（設置一定裝置容量以上之太陽光電發電設備查核表.pdf）

主旨：檢送本分署建造執照申請案，涉及是否「設置一定裝置容量以上之太陽光電發電設備」查核表乙份，並自115年8月1日起辦理，請查照並轉知所屬會員。

說明：

- 一、依據「再生能源發展條例」第12條之1及「建築物設置太陽光電發電設備標準」（以下簡稱：設置標準）規定辦理。
- 二、申請案件若為設置標準第2條所列「建築物範圍」且符合設置標準第3條各款情形之一「建築面積或變更之屋頂面積」者（A區與B區同為是），則應設置一定裝置容量以上之太陽光電發電設備。
- 三、申請案件若考量建築物因受光條件不足，並依據設置標準第4條檢討每瓦全年發電量未達新北市：543度，且出具發電量模擬評定報告書者，得免依本條例第12條之1第1項規定設置太陽光電發電設備。
- 四、另按行政院115年2月13日院臺經字第1151001818號令規定

「再生能源發展條例」第12條之1，定自115年8月1日施行。

五、依據上述相關法令，本分署建立是否「設置一定裝置容量以上之太陽光電發電設備」查核表（如附件），並請設計建築師於建造執照申請案卷中檢附該文件。

正本：社團法人新北市建築師公會

副本：



裝

訂



線

**臺北水源特定區管理分署建造執照申請案**  
**是否「設置一定裝置容量以上之太陽光電發電設備」查核表**

一、依據：再生能源發展條例第12條之1第2項規定、建築物設置太陽光電發電設備標準辦理

二、建築基地：            區                    段                    小段                    地號等            筆

三、檢核項目：「建築物範圍」與「建築面積或變更之屋頂面積」

|                                                                                                             |                                                        |                                            |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|--------------------------------------------|
| A、建築物範圍（設置標準_第2條）                                                                                           |                                                        |                                            |
| (一)                                                                                                         | <input type="checkbox"/> 是、 <input type="checkbox"/> 否 | 本案為建築技術規則總則編第三條之三所定A類、B類、C類、D類、F類、G類及H類建築物 |
| B、建築物符合下列各款情形之一者，起造人應設置一定裝置容量以上之太陽光電發電設備（設置標準_第3條第1項）                                                       |                                                        |                                            |
| (一)                                                                                                         | <input type="checkbox"/> 是、 <input type="checkbox"/> 否 | 新建建築物建築面積達 1000 m <sup>2</sup> 以上          |
| (二)                                                                                                         | <input type="checkbox"/> 是、 <input type="checkbox"/> 否 | 建築物增建時，增加之建築面積達 1000 m <sup>2</sup> 以上     |
| (三)                                                                                                         | <input type="checkbox"/> 是、 <input type="checkbox"/> 否 | 建築物改建時，變更屋頂之面積達 1000 m <sup>2</sup> 以上     |
| 前項所定一定裝置容量，以新建建築物建築面積或建築物增建、改建時增加之建築面積或變更之屋頂面積為基準，每 20 m <sup>2</sup> 應設置一瓩。但經輸配電業認定應減少設置裝置容量者，得依其認定之裝置容量設置 |                                                        |                                            |

四、檢核結果：本案建造執照申請案（A區與B區同為是：應設置）

經檢討本案☐應

請同意本案☐免

設置一定裝置容量以上之太陽光電發電設備

五、申請免設置太陽光電發電設備：（檢核結果：應設置者，續檢討是否申請免設置）

|                                 |                                                                                                    |
|---------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| (一)建築物因受光條件不足（設置標準_第4條）         |                                                                                                    |
| <input type="checkbox"/>        | 建築物因受光條件不足，經中央主管機關指定之評定專業機構評定其模擬發電量，每瓩全年發電量未達建築物所在地區之基準，並出具發電量模擬評定報告書者，得免依本條例第12條之1第1項規定設置太陽光電發電設備 |
|                                 | 本案已按「建築物受光條件不足申請評定作業要點」、「建築物受光條件不足評定專業機構指定作業要點」規定辦理，並檢附相關文件                                        |
| (二)建築物因構造、使用用途特殊或其他情形（設置標準_第5條） |                                                                                                    |
| <input type="checkbox"/>        | 建築物經建築主管機關認定因構造、使用用途特殊或其他情形，顯然不宜設置太陽光電發電設備者，得免依本條例第12條之1第1項規定設置太陽光電發電設備                            |
|                                 | 本案已按「水特分署認定建築物因構造、使用用途特殊或其他情形得免設置」規定辦理認定，並檢附相關文件                                                   |

此致

經濟部水利署臺北水源特定區管理分署

設計建築師：\_\_\_\_\_（大小印）