**併網型暨用戶內線型儲能系統併聯審查申請表**

附表2

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 編號 |  | 電號（註1） |  |
| 區處 |  | 公司統編 |  |

申請日期： 年 月 日

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 申請併聯審查填列欄 | 設置者名稱 |  | 負責人 |  |
| 設置位置 |  | 通訊處 |  |
| 設置場所或地點（註2） |  | 聯絡電話 |  |
| 聯絡人或電機技師 |  | 通訊處 |  |
| 聯絡電話 |  |
| 裝置容量 | 新(增)設： 瓩 |  土地用地類別 |  |
| 併聯方式 | 本申請表僅適用於併網型儲能及用戶內線型儲能等參與電力交易平台型態，其他屬用戶側儲能自發自用型態，請另依本公司相關用戶申設規定辦理。 |
| 電力交易平台參與輔助服務 | □即時備轉輔助服務調頻備轉輔助服務：(從下方輔助服務技術規格擇一勾選)□電能型E-dReg □功率型dReg0.5 □功率型dReg0.25 □靜態型sReg |
| 併聯電壓（註3） |  相 線 伏 | 申請人簽章 |  |
| 預定併聯日期 |  年 月 日 |
| 與本案相關案件編號（註4） |  |
| 區處供電檢討 | 本併聯案擬由： 變電所 饋線供電。技術上：□無困難。 □如後附檢討表。 |
| 其他事項 | 本申請表應同時通知負責人及聯絡人。 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 區核 章 處欄 | 營 業 部 門 | 規 劃 部 門 | 單 位 主 管 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |

註：1.申請用戶內線型者請填寫既設用戶電號。

 2.申請人應請檢附設置場所或地點之地籍位配圖，並標示預設併接點。

3.本欄併聯電壓係指與電力系統併聯點之電壓。

4.填寫涉儲能裝置容量合併計算、同一場所(址)、毗鄰或同一地號等案件(如編號等)。

併網型儲能系統併聯案檢討表

儲能設置者： 區營業處

一、一般資料

既設儲能裝置容量： kW。

契約容量(適用於用戶內線型)： kW。

既設供電方式 相 線 伏供電。

新(增)設併聯日期及儲能裝置容量：

年 月 日，儲能裝置容量 kW。

二、主變與線路設備及最高負載資料：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| P/S、D/S或S/S變電所 | 變電所名稱 | 主變容量 | 負載資料 |
| 增設前 | 已准未供 | 新增設後 |
| □P/S |  | MVA | MVA | MVA | MVA |
| □D/S |  | MVA | MVA | MVA | MVA |
| □S/S |  | MVA | MVA | MVA | MVA |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 配電線路 | 線路名稱 | 線徑(容許電流) | 負載資料 |
| 增設前 | 已准未供 | 新增設後 |
| 配電線 |  | A | A | A | A |
| 配電線 |  | A | A | A | A |

三、電壓降檢討：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 電壓降(供電電壓) | 新增設前 | 新增設後 |
| 用戶端% |  | 末端% |  | 用戶端% |  | 末端% |  |

1. 供電電壓 22.8kV 以下新增設併網型儲能系統繪製負載分佈圖。(標明相關變電所、饋線線 徑、長度、負載……等資料)
2. 供電方案意見： (如為重新檢討案，請註明變更原因）。

 供電方案：

 (一)儲能設置者資料

儲能設置者：

併聯地址：

供電線路：

裝置容量：

既設儲能裝置容量： kW。

契約容量(適用於用戶內線型)：

既設供電方式 相 線 伏供電。

新(增)設併聯日期及裝置容量：

年 月 日，儲能裝置容量 kW。

 (二)供電情形

 結 論：