**竣工報告單** 　　　 表（正面）

附表五

（併網型儲能設備使用） 受理號碼：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_設備已於 年 月 日經本承裝業裝設完竣，並確實依照規定辦理中間檢查暨竣工檢查，茲將裝置情形列於「併網型儲能設備檢查紀錄表」及所附單線系統圖，請於 年 月 日派員檢驗併聯接電為荷。

此致

台灣電力公司 區營業處

承裝業名稱：

承裝業地址：

用戶(設置者)簽章： 監造者簽章： 營利事業統一編號：

承裝業簽章：

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 電  號 | 營業區 | 戶號 | 分號 | 用電別 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 容  量 | 設備  容量 | 契約  容量 | 用  途 |  |
|  |  |  | 表 | 包 | 燈 | 力 | 綜合 | 新設 | 增設 | 併戶 | 分戶 | 復電 | 種變 | 設變 | 裝變 |  |  |
| 地址 |  | 市 |  | 鄉鎮 里 路 | | | | | | |  | 段 |  | 巷 |  | 弄 |  | 號 | 之 | （ ） | 樓 |  |
|  | 縣 |  | 市區 村 街 | | | | | | |  |  |  |  |

併網型儲能設備檢查紀錄表

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 供電電壓：  W V | | | 併聯電壓：  W V | |
| 檢查要點(適合事項在□方格內以V標示) | | 備註 | 檢查要點(適合事項在□方格內以V標示) | 備註 |
| 暗管檢查 | 1.使用金屬管PVC管。 |  | 6.金屬管及配件有無施行接地有無緊密銜接。 |  |
| 2.線管及配件符合不合規格。 |  | 7.塑膠管之連接有無使用伸縮接頭。 |  |
| 3.線管之連接符合不合規定。 |  | 8.導線管中之線徑符合不合規定。 |  |
| 4.線管對配件之連接符合不合規定。 |  | 9.隱蔽處所之一切裝置符合不合規定。 |  |
| 5.線管之彎曲符合不合規定。 |  | 10.其他記事。 |  |
| 一般檢查 | 1.進屋管 金屬管PVC管有無防水措施。 |  | 6.導線連接及線端出線有無照規定處理。 |  |
| 2.電度表：位置高度是否適當。 |  | 7.設施於特殊場所有無按規定裝置。 |  |
| 3.導線與設備是否與設計圖相符。 |  | 8.內線器材有無採用檢驗合格標識或自願性產品驗證標識。 |  |
| 4.設計圖是否已審查並符合規定。 |  | 9.設戶是否符合規定。 |  |
| 5.導線相互間及外物間隔距離有無符合規定。 |  | 10.其他記事　　　　　　　　　　　　　　　　。 |  |
| 儲能設備 | 1.儲能設備裝置場所或地點符合不合審訖工程圖說。 |  | 5.遙控跳脫裝置、遙控監視、調度與通訊等設備是否須裝設。 |  |
| 2.併接方式符合不合協商後審訖工程圖說。 |  | 6.併聯相關保護設備符合不合審訖工程圖說。 |  |
| 3.儲能設備裝置容量、規格、輸出方式、運轉效率等資料符合不合核准文件。 |  | 7.防孤島效應之動作時間及復電後併聯時間符合不合核准文件。 |  |
| 4. PCS裝置規格及認證資料符合不合核准文件。 |  | 8.其他記事　　　　　　　　　　　　　　　　。 |  |
| 文件 | 1.□已附高壓以上設備竣工試驗報告（包括變壓器 張、比壓器 張、比流器 張、斷路器 張、　　　　　　　　　　　　　　　 避雷器 張、其他 　　　　　　　　　　　　　　　 張）。  2.□已附儲能設備規格證明。 3.□已附PCS裝置規格及認證資料。 4.□其他　　　　　　　。 | | | |

表（背面）

併網型儲能設備檢驗紀錄

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 電度表裝置 | 瓦時計：  W V A □向本公司租用 □儲能設置者自備 | | | | | | | |
| CT：/ 5A □無須裝設 □向本公司租用 □儲能設置者自備 | | | | | | | |
| PT： / V □無須裝設 □向本公司租用 □儲能設置者自備 | | | | | | | |
| 1.□電壓端子盤螺絲均有旋緊。 | | | | | | | |
| 2.檢定：電度表：□具□不具 檢定封印，檢定期限 。  ＣＴ：□具□不具 檢定封印。(無鈎選代表CT無須裝設)  ＰＴ：□具□不具 檢定封印。(無鈎選代表PT無須裝設) | | | | | | | |
| 3.ＣＴ變流比 倍、ＰＴ變壓比 倍。 | | | | | | | |
| 4.電度表倍數 倍，□相符。 | | | | | | | |
| 檢驗紀錄 | (1)□經核對符合規定，已併聯接電。  (2)部分未影響用電安全，先行併聯接電。  □不合標準以用電裝置改修通知單NO. ，通知改修。  □現場實際裝置容量： 、拍照存證： 張。  (3)未接電，原因如下，以用電裝置改修通知單NO. ，通知改修。  □1.現場裝置與竣工報告單 暗管檢查 第 項不符。  不符說明：  □2.現場裝置與竣工報告單 一般檢查 第 項不符。  不符說明：  □3.現場裝置與竣工報告單 儲能設備 第 項不符。  不符說明：  □4.現場裝置容量高於購售契約裝置容量者；現場實際裝置容量： 、拍照存證： 張。  □5.其他： | | | | | | | |
| 檢討核定 | □可併聯接電。  □先併聯接電，通知改修。  □不併聯接電，通知改修。 | | | | | | | |
| 備  註 | 1.「檢驗紀錄」欄及「電度表裝置」欄，由台電檢驗者填寫，「檢討核定」欄由台電檢驗部門主管填寫。其餘各欄由監造者或承裝業填寫。  2.單線系統圖需有用戶(設置者)、承裝業、監造者簽章，該簽章應與本竣工報告單之簽章相同。  3.單線系統圖需經竣工報告檢討者、檢驗者簽章後，併竣工報告單送由授權主管核定。  4.單線系統圖請詳註併聯接電方式、裝置容量、配線種類、線徑、管徑、管別、保護設備及接戶開關（總開關）測得之全系統絕緣電阻及各接地點之接地電阻等。 | | | | | | | |
| 檢討者 |  | 檢驗者 |  | 審核者 |  | 核定者 |  | 檢驗日期 |
| 年  月 日 |

（印章請蓋在單據騎縫處）

－－－－－－－－－－－－－－－－－－－－－－－－－－－－－－－－－－－－－

電氣工程工業同業公會申報竣工會員證明

黏貼處

電機技師公會會員證明