

【特定電力供應業】

目錄

【特定電力供應業月報】	2
壹、營運綜合摘要分析報告	3
一、 公司簡介	3
貳、業務報告	4
一、 當月營運報告	4
表 1-1 特定電力供應業-併網型儲能設備資源清冊	5
參、財務報告	6
肆、重大營運事件	7
伍、資訊公開網址	8

【特定電力供應業月報】

特定電力供應業月報格式包含當月之營運綜合摘要分析報告、業務報告（含特定電力供應業之售電報告）以及財務報告（收支實績表）。

報告		項目	內容	表單編號
營運綜合摘要分析報告		至少但不限於基礎公司簡介、業務狀況、財務狀況、重大營運事件、資訊公開網址等項目簡略說明		壹
業務報告	當月營運報告	輔助服務參與情形	依資源種類、型態、資源所有者、裝置容量、佐證文件	1-1、1-2、1-3
財務報告		當月收支實績表		叁
營運事件		當月重大營運事件清單		肆
資訊公開		資訊公開網址		伍

壹、營運綜合摘要分析報告

(應包含但不限於下述五個項目簡略說明)

一、 公司簡介

請依據公司實際實際狀況進行填寫，內容須包含公司成立時間、額定資本額、實收資本額、公司經營項目等，除上述資訊外，亦可提供更多資訊。

大同公司創立於 1918 年(民國 7 年)，由林尚志先生創立，最初以「協志商號」營造業起家，後轉型為鋼鐵與重電機械大廠，亦為台灣首批上市公司，經典產品包含大同電鍋、電扇，曾是國貨的代名詞。現任董事長張榮華先生於 2025 年接任；公司營運重點則聚焦在電力設備、能源工程與智慧能源解決方案。

大同公司額定資本額為 100,000,000,000. 元，實收資本額為 21,508,348,510. 元，公司旗下擁有十大事業體，包含重電與電力設備、電纜、智慧電表、太陽能光電、儲能系統、綠能解決方案、公共與電力工程、資通訊、家電製造及先端電子等，並積極轉型 AI 電力、儲能技術與資通訊系統整合，是全方位能源管理與機電系統供應商。

大同公司成立 107 週年，於業界具有承先啟後的重要性，且目前社會與投資者對於環境永續發展及公司治理的重視已達到了新的高度；大同未來也將成為綠色能源與智慧能源系統大廠，除了將盡全力扮演好產品與服務提供者的角色之外，也會將環境永續維護與企業經營結合在一起，並持續引進更多相同理念的員工與合作夥伴及強化公司的經營成果，為社會與環境奠定永續發展的基礎，進而達到公司的永續經營與發展。

貳、業務報告

下列各報告，請依據公司實際營運業務內容，針對當月份公司於電力交易平台之輔助服務市場實際參與情形進行撰寫。

一、 當月營運報告

(一)、 輔助服務參與容量(115 年 5 月底)

請依公司實際參與輔助服務之各類資源樣態參與容量進行填寫。

輔助服務商品類型	資源樣態	參與容量(MW)
E-dReg	併網型儲能	43.7MW

註 1：上表欄位之內容，視公司於當月月底填報之實際參與情況進行填寫

註 2：輔助服務資源類型欄位，請填寫「調頻備轉」、「即時備轉」、「補充備轉」、「E-dReg」，而資源樣態則依參與該商品之資源樣態填寫，如「需量反應」、「自用發電設備」、「併網型儲能」

(二)、特定電力供應業當月資源情況

表 1-1 特定電力供應業-併網型儲能設備資源清冊

民國 115 年 05 月份

型態 (自有/代理)	資源所有者 (公司統編)	電號	廠址	土地使用類 型	資源容量 (MW)	佐證文件 (屬代理資源者須提 供)
自有	11026506	04-67-0212- 87-4	桃園市大園 區民生路 106 號	編定工業區	43.7MW	

註：土地使用類型須註明屬既有廠區設置或工業區(都市計畫工業區、產業園區、產業科技園區)等類型等資訊。

參、財務報告

請依提繳報告前一月之公司財務狀況進行填寫，此報告僅須依據下列表單項目進行填寫，相關數據請填寫人依據公司實際投入於特定供應業之實際財務狀況填寫。

(一)、 當月收支實績表

民國 115 年 05 月份

單位：新臺幣元

項 目	本月份實績數
1. 營業收入	** , ** , 720.
特定電力供應業收入	** , ** , 720.
其他營業收入	0.
2. 營業支出	** , ** , 579.
營業成本	** , ** , 409.
營業費用	*** , 170.
3. 營業收益(1-2)	*** , 859.

備註：

1. 本表僅須申報特定電力供應業相關收支。
2. 營業收入：為特定電力供應業收入及其他營業收入之合計數。
3. 營業支出：為營業成本及營業費用之合計數。

肆、重大營運事件

如若公司於當月發生與電力交易平台相關之相關營運事件，諸如停機維修、運轉效能不佳、機組故障等事件，請填寫以下內容。

發生時間	事件問題	事件內容
115.05.07	停機	EMS 系統更新作業

伍、資訊公開網址

請提供公司具備特定電力業之相關營業資訊的網頁內容，以作為資訊公開之依據，此部分不限於企業官方網站，僅需提供具備相關資訊的公開網路頁面。

說明：資訊公開網址已委公司 IT 單位進行建置作業中；完成後立即補上。



Home > 系統解決方案 > 智慧能源解決方案 > 儲能系統

儲能系統

近年因應再生能源蓬勃發展，其間歇性的發電性質仰賴天候因素甚多，加上氣候變遷異常，天然災害導致停電事故繁多，為提升電力品質、穩定供應電力與達到低碳生活與永續發展，儲能為世界各國公認為最有效且具經濟效益解決方案。儲能系統根據應用情境與環境不同，在發電端可達到穩定再生能源供電、提供相關輔助服務(如電壓與頻率調節、備轉容量等)。在用戶端可達到不斷電系統、消峰填谷、降低契約容量與節省電費等效益。

特色

- ▲ 提供輔助服務: 應用儲能系統參與日前輔助服務市場中的調頻備轉或即時備轉容量。
- ▲ 穩定再生能源供電: 搭配儲能系統可將再生能源發電平滑化，及提供緊急快速放電能力及最佳充放電策略等功能，以維持電力品質及電力系統供電穩定度。
- ▲ 用電轉移/消峰填谷: 通過儲能系統的充放電可實現用電轉移，降低用電尖峰，搭配時間電價可節省電費。

