



永崴投資控股股份有限公司
FIT Holding Co., Ltd.

法人說明會
Investor Conference

2024年3月27日

會議程序



時間	主題	報告人
14:00 ~ 14:30	營運狀況報告	林坤煌 財務長
14:30 ~ 14:50	Q & A	林坤煌財務長/駱筱青發言人
14:50	散會	



1. 公司簡介

2. 營運概況說明

3. 重要子公司未來營運策略說明

公司簡介



成立日期：2018年10月1日

資本額：新台幣2,462,421仟元

公司地址:新北市土城區中央路四段49號

董事長：郭台強

重要沿革：

2018年：崑強、光耀、勁永3合1成立永崑投控

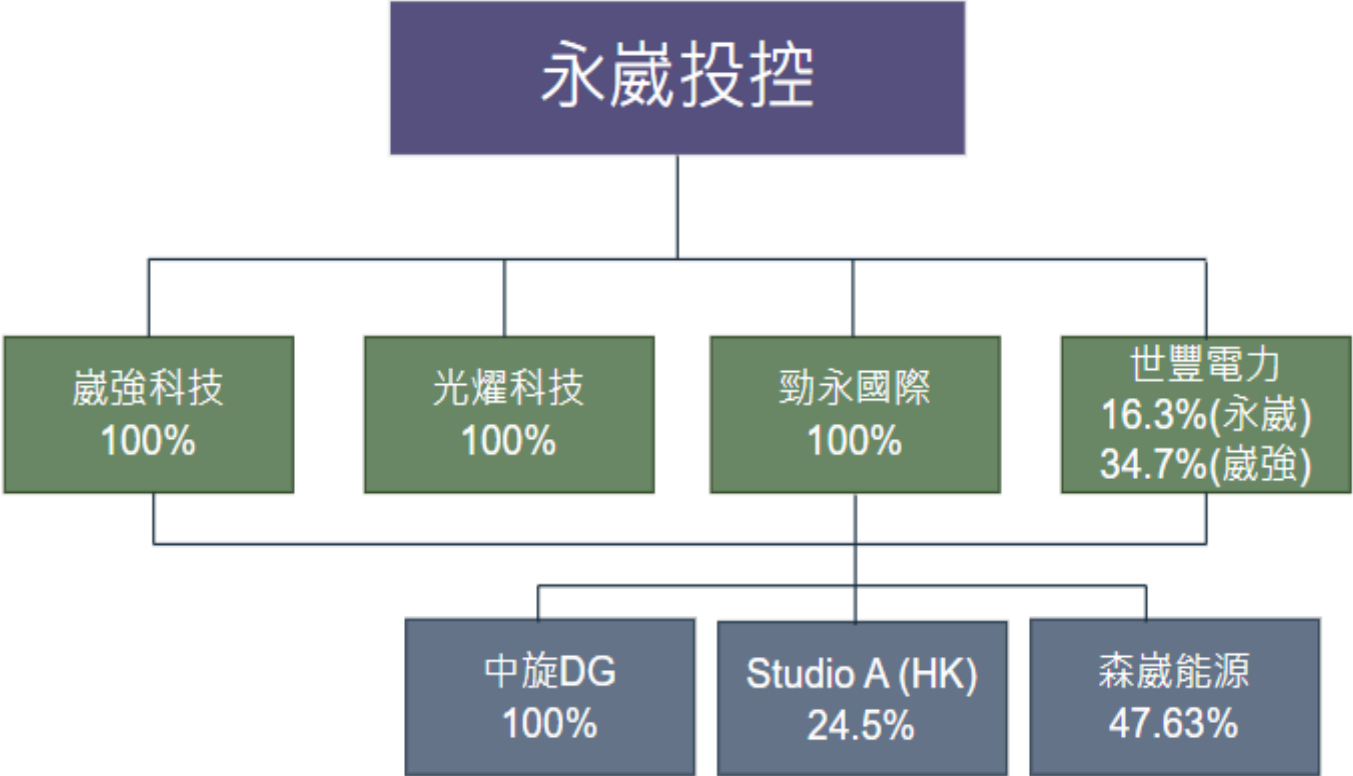
2019年：取得世豐電力100%股權，投資水力發電

2020年：子公司森崑能源公司登錄興櫃

2021年：子公司森崑能源公司上市

2023年：子公司富威電力公司登錄興櫃

集團組織架構





合併損益表 CONSOLIDATED STATEMENTS OF COMPREHENSIVE INCOME

Items	Jan.~Dec. 2023		Jan.~Dec. 2022		Jan.~Dec. 2021	
	NT\$'000	%	NT\$'000	%	NT\$'000	%
營業收入 Operating revenue	17,423,002	100%	12,069,249	100%	11,241,928	100%
營業成本 Operating cost	(15,145,984)	(87%)	(10,259,716)	(85%)	(9,418,926)	(84%)
營業毛利 Gross Profit	2,277,018	13%	1,809,533	15%	1,823,002	16%
營業費用 Operating expenses	(1,378,220)	(8%)	(1,255,560)	(10%)	(1,195,161)	(10%)
其他收益及費損淨額 Net other income (expenses)	118,111	1%	0	0%	0	0%
營業利益 Operating income	1,016,909	6%	553,973	5%	627,841	6%
營業外收入及支出合計 Non-Operating income and expenses	85,102	0%	292,548	2%	221,759	2%
本期淨利 Net income	893,879	5%	660,391	5%	626,231	6%
淨利歸屬於母公司 Net income attributable to: Shareholders of the parent	567,916	3%	529,589	4%	434,012	4%
每股盈餘(元) EPS (in dollars)	2.31		2.15		1.76	

營運概況說明 Financial status



重要子公司營收及獲利情形

Items		Jan.~Dec. 2023		Jan.~Dec. 2022		YoY
		NT\$'000	%	NT\$'000	%	%
威強	收入	4,400,216	25%	5,306,253	44%	(17%)
	淨利	584,406		673,882		(13%)
光耀	收入	142,868	1%	255,153	2%	(44%)
	淨損	(261,620)		(275,336)		5%
勁永-PQI	收入	101,268	1%	79,138	1%	28%
	淨損	(66,136)		(37,178)		(78%)
勁永-DG	收入	1,531,162	9%	2,135,137	18%	(28%)
	淨利	20,723		78,128		(73%)
勁永-森崴	收入	11,247,488	65%	4,293,567	36%	162%
	淨利	623,175		248,376		151%
勁永小計	收入	12,879,918	74%	6,507,843	54%	98%
	淨利	577,762		289,327		100%
世豐	收入	0	0%	0	0%	-
	淨利(淨損)	11,763		(2,742)		529%
永崴	收入	0	0%	0	0%	-
	淨損	(18,432)		(24,739)		25%
合計	收入	17,423,002	100%	12,069,249	100%	44%
	淨利	893,879		660,391		35%



主要產品



Robust Paper Handling



Scanning Controller



Image Processing & AI Solutions

1. 擁有自主開發影像處理的晶片且符合低中高階的價格與規格
2. 已發展高階、單雙面、A3A4尺寸自動饋紙文件模組及掃瞄器
3. 持續提升掃描設計、光學、影像處理與產品網路安全的設計



營收概況:

新台幣仟元

項目	掃描器	自動饋紙機	其他	合計
Jan.~Feb. 2024 收入	366,227	340,520	3,762	710,509
Jan.~Feb. 2023 收入	244,661	359,041	24,067	627,770
YoY %	50%	(5%)	(84%)	13%

未來營運計畫:

- 中高階產品持續穩定成長，深耕客戶關係擴大產品占比
- 提升研發能力，拓展多元產品及服務

主要產品：

NB & 手機



NB&手機鏡頭

5M/8M高單價鏡頭
雙波段應用鏡頭
紅外應用鏡頭
高規視訊鏡頭
8~13M

安防監控

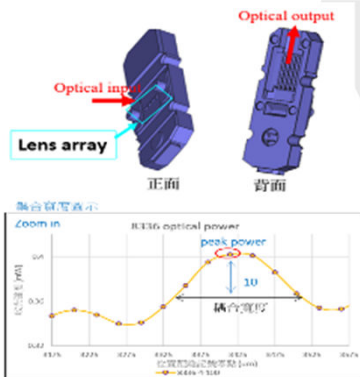
多目魚眼鏡頭
超廣角鏡頭
體感追縱鏡頭
安防辨識鏡頭
耐環境鏡頭

安防監控



G + P耐環境使用光學系統

光通產品



光通訊

光通ODM/OEM
光通組件複合件
Vortex光通產品
光通雙通貼片

營收概況:

新台幣仟元

項目	鏡頭	光通	模具及其他	合計
Jan.~Feb. 2024 收入	8,241	17,421	384	26,046
Jan.~Feb. 2023 收入	13,595	14,419	2,124	30,138
YoY %	(39%)	21%	(82%)	(14%)

未來營運計畫:

- 光通訊區域與數據中心產品，2024年需求成長增加，將擴大客戶高階產品合作
- 鏡頭除了現有NB產品，規劃加入安防高階產品，開拓新的產品佈局，提升技術能力



系列產品與服務

pq1^o power
quotient
international





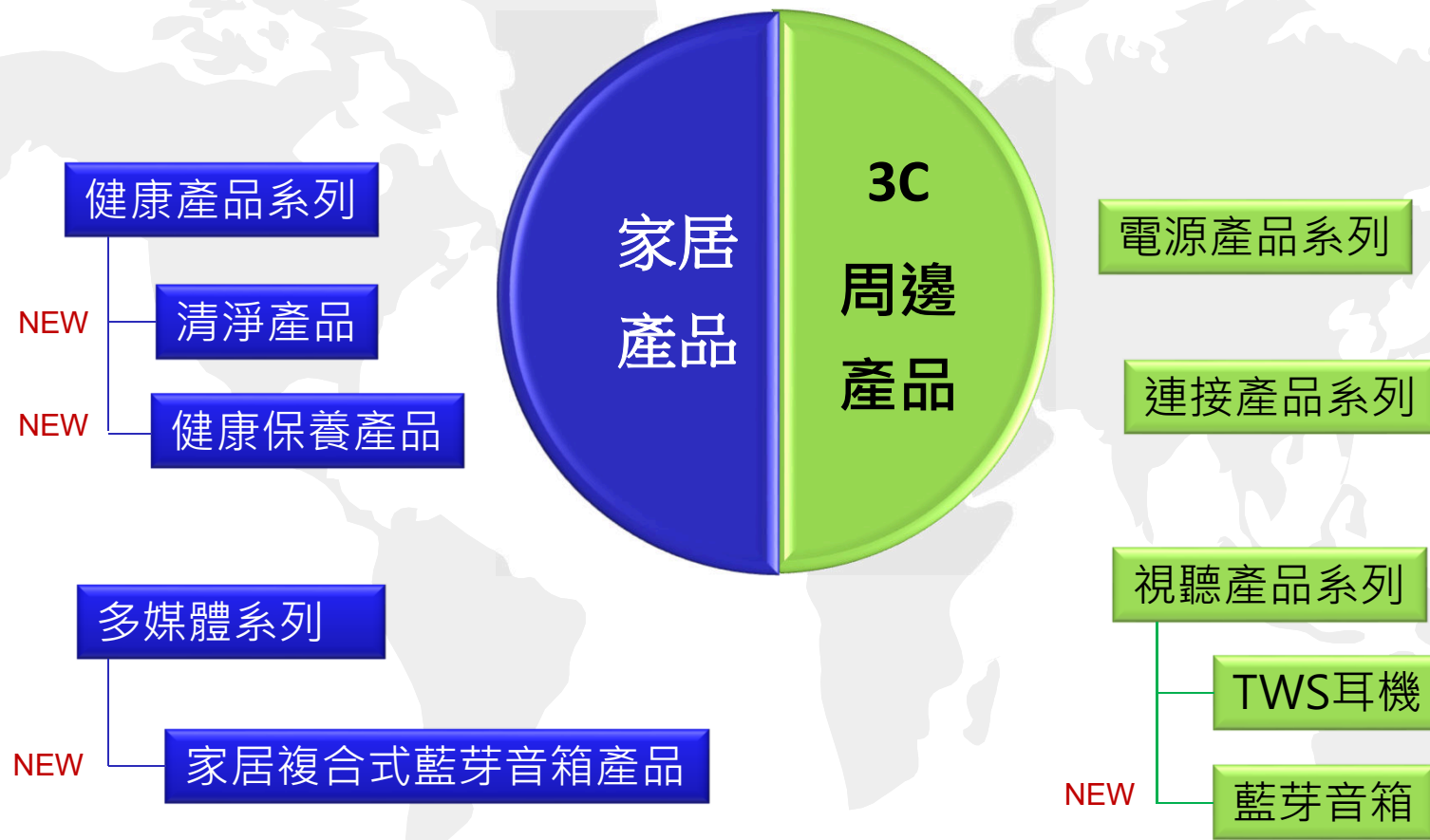
營收概況:

新台幣仟元

項目	PQI-自有品牌
Jan.~Feb. 2024 收入	22,171
Jan.~Feb. 2023 收入	12,405
YoY %	79%

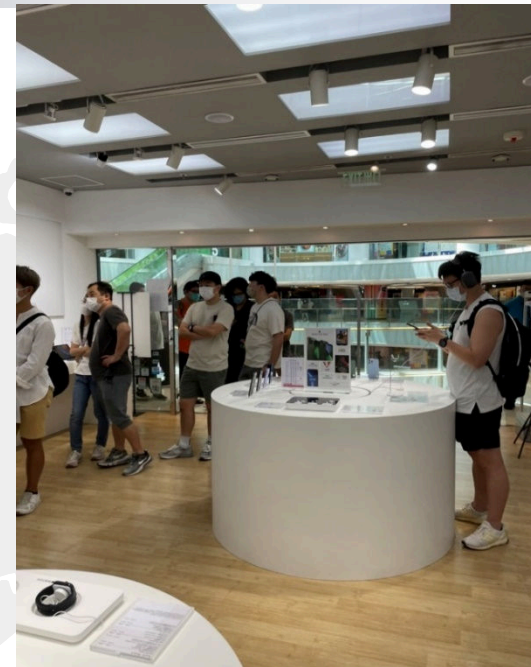
未來營運計畫:

- 除現有3C 產品延續, 今年首度規劃多款小型個人化居家商品, 增加現有客戶廣度, 也可開拓新通路, 目前 Q2 預計上架空氣清淨機, 多功能藍芽音箱 及護眼產品等
- 目前與運營商規劃更多合作模式, 其中以智慧手錶並鎖定兒童市場, 先以台灣為起點, 再把相同合作模式擴展到其他國家的運營商, 這將有助於促進後續的銷售
- 台灣市場規模太小, 需積極尋找合適商品, 開發海外市場, 針對不同地方規劃當地需求產品, 目前以美國, 加拿大, 東南亞市場為主, 調整產品開發方向





主要產品





營收概況:

新台幣仟元

項目	PQI-DG
Jan.~Feb. 2024 收入	231,216
Jan.~Feb. 2023 收入	343,131
YoY %	(33%)

未來營運計畫:

DG通路

- 全球消費性電子市場衰退，以致1-2月營收表現不佳。將加強管理，減少營運費用，降低支出。預期Apple 今年所有產品陸續發布更新，帶動營收成長。



股東結構：

- 歲強科技股份有限公司，持股34.7%
- C&C Investment Corporation，持股25%
- 行政院國家發展基金會，持股20%
- 永歲投資控股股份有限公司，持股16.3%
- 國泰人壽股份有限公司，持股4%

損益概況：

新台幣仟元

項目	營業收入
Jan.~Feb. 2024 收入	-
Jan.~Feb. 2023 收入	-
YoY %	-



未來營運計畫:

豐坪溪及其支流水力發電開發計畫

- 本計畫總投資金額：64億元
- 預計4年興建期完工併網(預計於2028/3月竣工)
- 預計裝置容量37,100KW，預計年發電量約2億度，預計運轉年限達35年以上
- 重要合約說明：
 - 預計2024年Q2與銀行團洽談聯貸籌辦作業
 - 預計2024年年中完成水輪機及機電工程發包作業
- 營運概況：
 - 收到經濟部113年2月6日(經授能字第11300037410號)函知核發電業設置發電設備工作許可證(有效期限115年12月31日)，已開始施工。



- 成立日期：2007年04月27日
- 資本額：新台幣2,161,500仟元
- 公司地址：新北市土城區中央路四段49號
- 董事長：郭台強
- 總經理：胡惠森
- 服務項目：全方位專業能源服務，包括開發、興建、運轉、維修、節能、儲能等。開發領域包括太陽光電、陸域及離岸風電、小水力發電、燃氣電廠、造林業等。





發展里程碑



主要業務與營運概況



主要業務：全方位專業能源服務，包括開發、興建、運轉、維修、節能、儲能。開發領域包括太陽光電、陸域風電等。

營運概況：

新台幣仟元

項目	太陽能事業	風力事業	合計
Jan.~Feb. 2024 收入	57,696	3,072	60,768
Jan.~Feb. 2023 收入	11,932	3,072	15,004
YoY %	384%	0%	305%



主要專案：

- 開發專案-南部地區太陽光電案場(100MW)
- 開發專案-彰化地區陸域風電案場(54.6MW)
- 維運服務-彰苑及北苑電廠風電案場維運合約(28.8MW)
-台南七股鹽灘太陽光電案場維運合約(77MW)

未來營運計劃：

- 森崴能源在「光風水氣大平台」的架構之下，整合集團的資源，持續在2025年前開發裝置容量1GW為目標。



■ 基本資料：

- 南部某地區光電用地
- 預計開發總裝置容量100MW
- 目前待取得縣府同意函，
預計2024年第三季取得籌設許可
- 節能減碳效益：
- 預計年發電量 12,500萬度
- 預計每年減碳量 62,750噸
- 預計等同種植 522萬棵樹

註：依照中央氣象局官方公告的日照時數基礎估計





太陽光電-運維服務：星巖七股電廠(森巖)

- 土地面積：600,000m²
 - 裝置容量：77.52MWp
 - 2022年5月31日掛表、併聯發電
 - 已於2023/4/18取得發電業執照
 - 預計首年發電量：10,364萬度
 - 每年減碳量：55,240噸
 - 等同種植：460萬棵樹
- 註：依照中央氣象局官方公告的日照時數基礎估計
- 截至目前累積發電量為2億468萬度電，平均日照時數為4.33小時。





■ 基本資料：

- 彰化縣某地區風場
- 預計開發總裝置容量54.6MW
- 預計採用4.2MW陸域風機，
13座風力發電機組
- 目前13座正申請施工許可，
待縣府容許使用同意回函

■ 節能減碳效益：

- 預計年發電量12,731萬度
- 預計每年減碳量 63,908噸
- 預計等同種植 533萬棵樹



陸域風力發電-運維服務：彰苑及北苑電廠(森崴)



■ 基本資料：

- 彰化縣芳苑鄉彰苑風場、北苑風場
- 總裝置容量28.8MW
- 丹麥Vestas V-105 3.6MW陸域風機，八組風力發電機組
- 塔架Hub heights為100M(為台灣高度最高之陸域風機)
- 2020年11月11日完工併網

■ 節能減碳效益：

- 年發電量6,835萬度
- 每年減碳量 34,312噸
- 等同種植 286萬棵樹





主要業務：太陽能電廠及離岸風電發電案場之開發、建置及維運相關業務。

營運概況：

新台幣仟元

項目	太陽能事業	離岸工程事業	合計
Jan.~Feb. 2024 收入	14,772	1,174,974	1,189,746
Jan.~Feb. 2023 收入	14,745	845,461	860,206
YoY %	0%	39%	38%



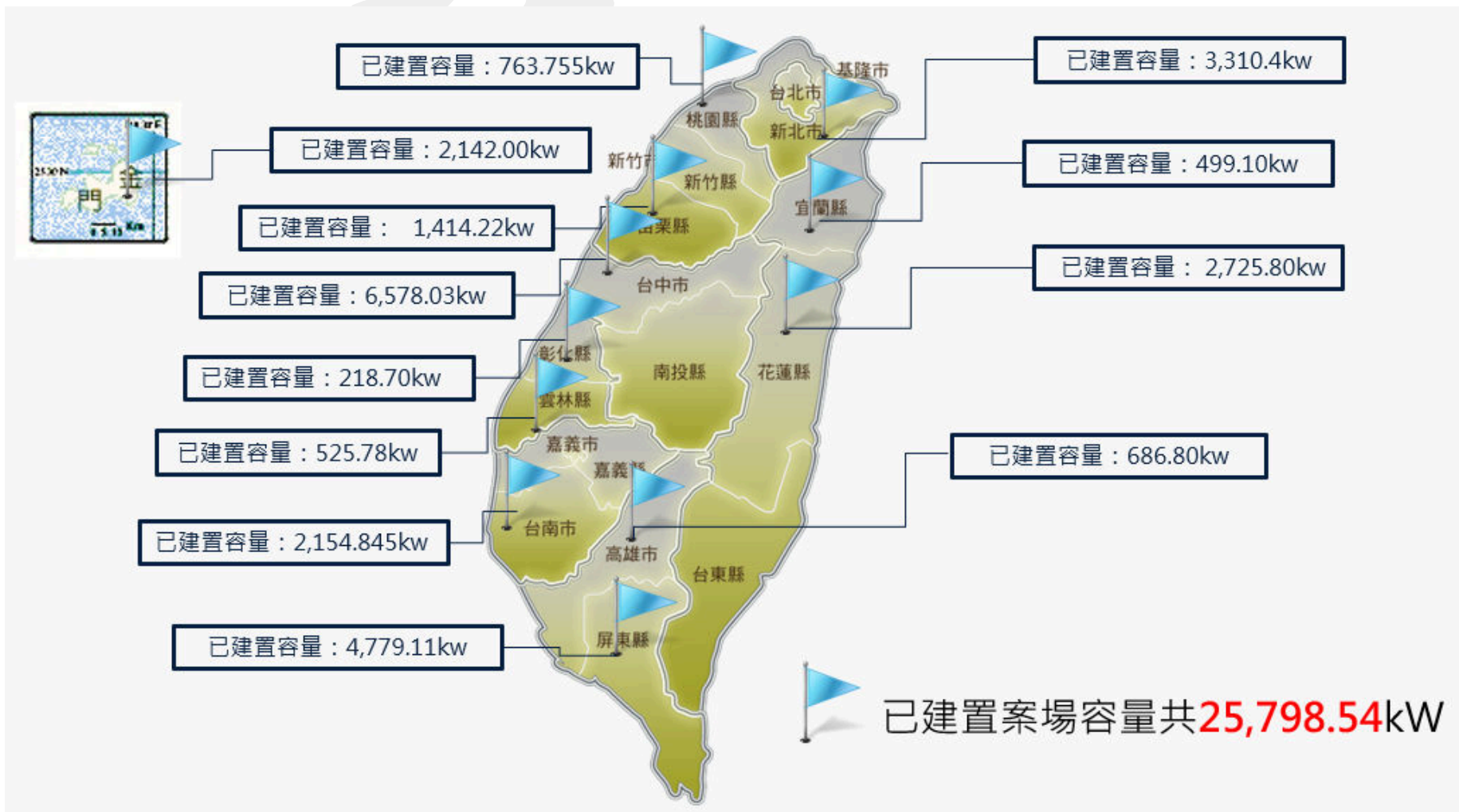
主要專案：

- 太陽能電廠投資
- 工程專案-台電離岸二期風力發電專案(300MW)
- 維運服務-台電離岸二期風力發電專案五年維運合約

未來營運計劃：

目前正進行台電離岸二期風力發電案，此案將持續至2025年底完工，後續我們透過台電離岸二期工程實績及海事工程資源投入離岸風電運維市場的佈局，藉此發揮在離岸風電工程及運維市場的競爭優勢。

太陽光電案場全國分布情形



離岸風力發電-台電第二期風場財物採購帶安裝案(富崑能源)



■ 離岸風力發電第二期計畫風場財物採購帶安裝案

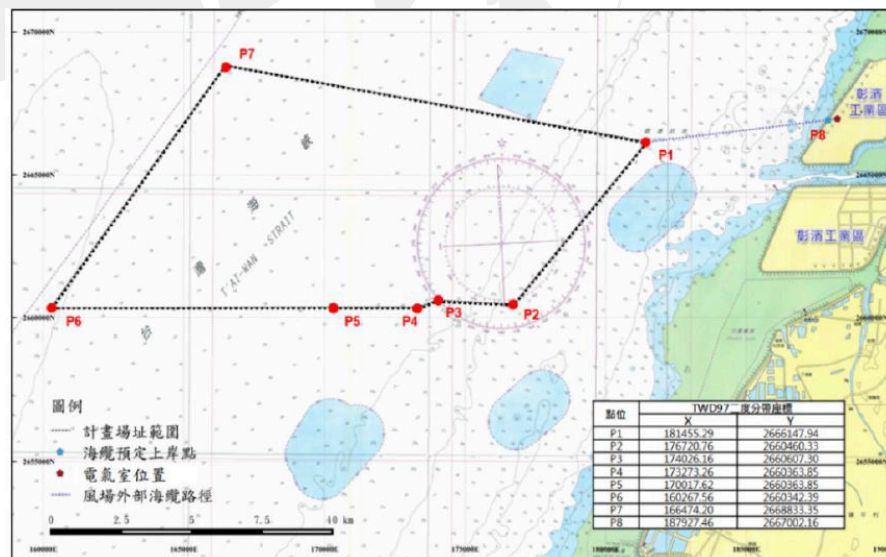
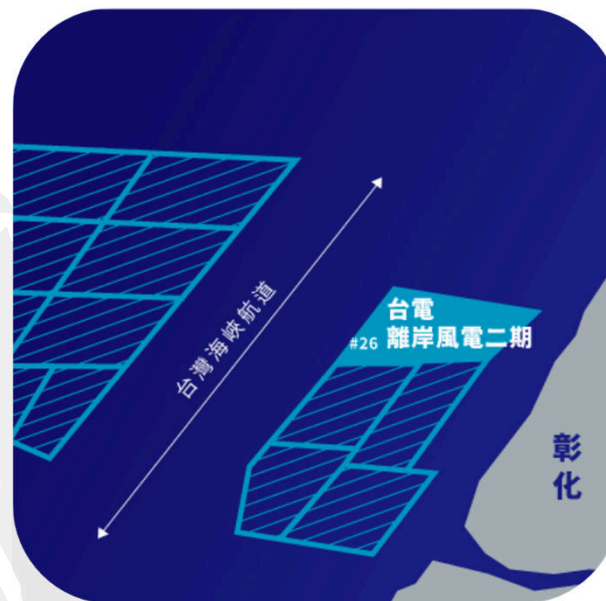
■ 彰化外海#26 契約容量 :300 MW 裝置容量 :294.5MW(安裝機組 :9.5MW x 31部) 離岸變電站 1組

- 1.決標日期 :109年 6月15日
- 2.開工日期 :109年 7月15日
- 3.簽約日期 :109年 8月13日
- 4.調度日期 :114年 9月30日
- 5.竣工日期 :114年12月31日

■ 節能減碳效益 :

- 年發電量11億度
- 每年減碳量 586,300噸
- 等同種植 4,886萬棵樹

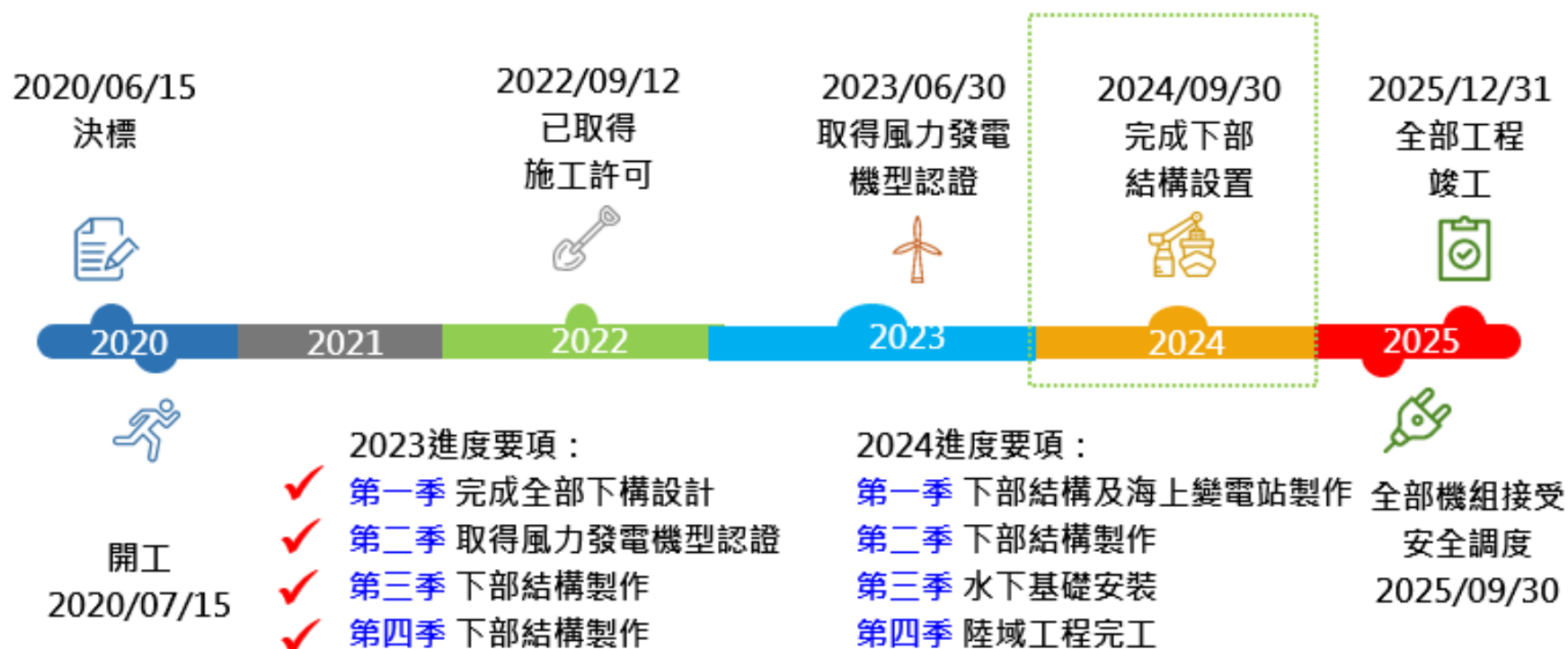
■ 完工後由富崑能源運維5年





年度重要工作：

■ 重要里程碑及進度要項





主要業務：綠電交易與再生能源憑證買賣服務、ESCO節能技術與儲能服務

營運概況：

新台幣仟元

項目	營業收入
Jan.~Feb. 2024 收入	204,454
Jan.~Feb. 2023 收入	111,502
YoY %	83%

未來營運計劃：

目前以建置儲能系統為公司主力，除目前建置中的50MW外，規劃建置100MW儲能系統，以達到市場的需求。

綠電交易(富威電力)



客戶	進度	量體(MWh)
既有客戶遍布 全台灣	已轉供	179,675



主要已轉供用戶

福雷電子	緯創資通	台達電子	南帝化工
日月光高雄廠	瑞健集團	乾坤科技	德州儀器
元太科技	精材科技	第一銀行	斯派瑞莎克
睿能創意	景碩科技	日月光中壢廠	建興儲存
訊連科技	彥豪金屬	台灣日鐘	六哥
中華電信	臺灣銀行	好食在	雲高科技
鴻海精密	台灣日東	台哥大	歐舒丹
久鼎金屬	賀氏精密	台灣固網	緯穎科技
海尼根	盟倍力	南亞科技	土地銀行
中信商銀	矽品精密	群聯電子	正崴精密
采鈺科技	伊雲谷數位	億暉實業	博仲律所
森崴能源	陽明海運	桂冠食品	漢磊科技

買綠電 找富電

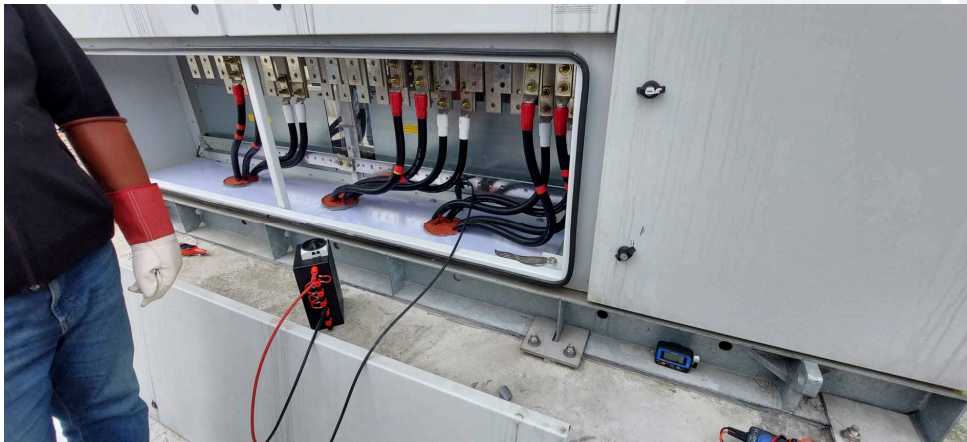
0800:667-222

儲能業務-宜蘭蘇東50MW專案(富威電力)



■ 基本資料：

- 2022/06/09取得台電併聯審查意見書，確認可執行50MW/172.5MWh 調頻備轉容量，需提出相關設備採購證明並於一年內建置完成。
- 土地承租面積：1.5公頃
- 得標日期：2022/06/22
- 合約期限：20年
- 已於2023年12月底建置完成
待台電完成系統能力測試後預計3月底即可上線



檔 號：
保存年限：

臺灣港務股份有限公司基隆港務分公司 函

地址：20202基隆市中正區中正路1號
聯絡人：陳彥如
聯絡電話：03-9965121#272
傳真：03-9952686
電子信箱：chen.grace@twport.com.tw

受文者：富威電力股份有限公司

發文日期：中華民國111年5月12日
發文字號：基港蘇業字第1111054013號
類別：達件
密等及解密條件或保密期限：
附件：

主旨：本分公司原則同意儲能設備於蘇澳港物流倉儲區建置，請查照。

說明：
一、復貴公司111年5月6日富電字1110000024號函。
二、依行政院110年10月12日核定之「國際商港未來發展及建設計畫(111-115年)」，蘇澳港將吸引創新綠能產業群聚，建立綠色港口新標竿，本分公司原則同意儲能設備於蘇澳港物流倉儲區建置。

正本：富威電力股份有限公司
副本：交通部航港局

2022/05/12
12:38:07
文
交
換
章



主要業務：液化天然氣進口銷售、運輸、儲供氣設備統包工程與維運，提供場勘評估、規劃設計、文件申請、安裝施工、技師簽證、工程管理一站式整合服務。同時提供完善的完工後保固、維運與大數據供銷回報機制。

營運概況：

新台幣仟元

項目	營業收入
Jan.~Feb. 2024 收入	20,912
Jan.~Feb. 2023 收入	14,159
YoY %	48%

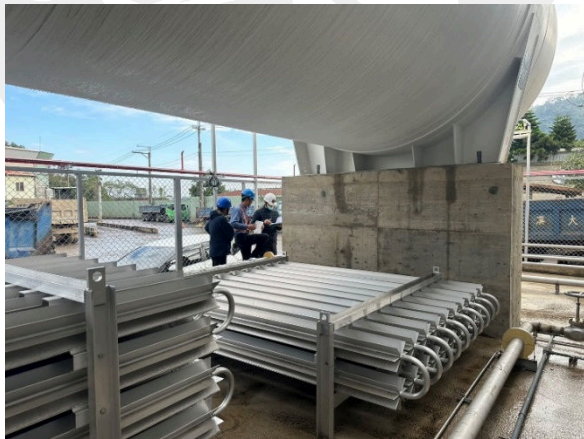
未來營運計劃：

響應政策再生能源政策，決解企業燒煤的問題，持續擴展天然氣用戶至全台灣企業。



供氣業務-液化天然氣(欣鑫天然氣)

- 欣鑫天然氣為台灣第一間取得液化天然氣進口許可之民間企業負責陸上運載供氣服務
- 最新案場實績：
瀝青業LNG供氣施作，預計於3月底辦理供氣。





簡報結束
Thank you