



台灣汽電共生股份有限公司
Taiwan Cogeneration Corporation

法人說明會

115年5月26日



簡報內容

一 | 公司簡介

二 | 財務概況

三 | 營運概況

四 | 新業務開發概況

一. 公司簡介

(一) 公司基本資料

台灣汽電共生(股)公司

- ◆ 董 事 長：王振勇 先生
- ◆ 成立日期：民國81年
- ◆ 上市日期：民國92年（股票代號 8926）
- ◆ 資 本 額：新台幣83億(115年5月20日收足股款，變更登記申請中)
- ◆ 主要業務：電業相關領域
 - ✓ 發電事業
 - ✓ 工程事業
 - ✓ 投資事業

一. 公司簡介

(二) 發展軌跡

85年起陸續投資大園汽電共生廠及獨資興建官田汽電共生廠

股票上市

109年取得苗栗風力公司100%股權

a.收購東電國際之森霸電力、星能電力及星元電力全數股權，持股比例分別增至62.5%、60%及64%。

b.完成114年現金增資發行上市，資本額增至83億元。

81年

85年

89年

92年

100年

109年

114年

115年

未來展望

由經濟部主導，結合國內著名公司共同成立台灣汽電共生(股)公司

89年起陸續投資星電、森霸及星元三家燃氣民營電力公司。

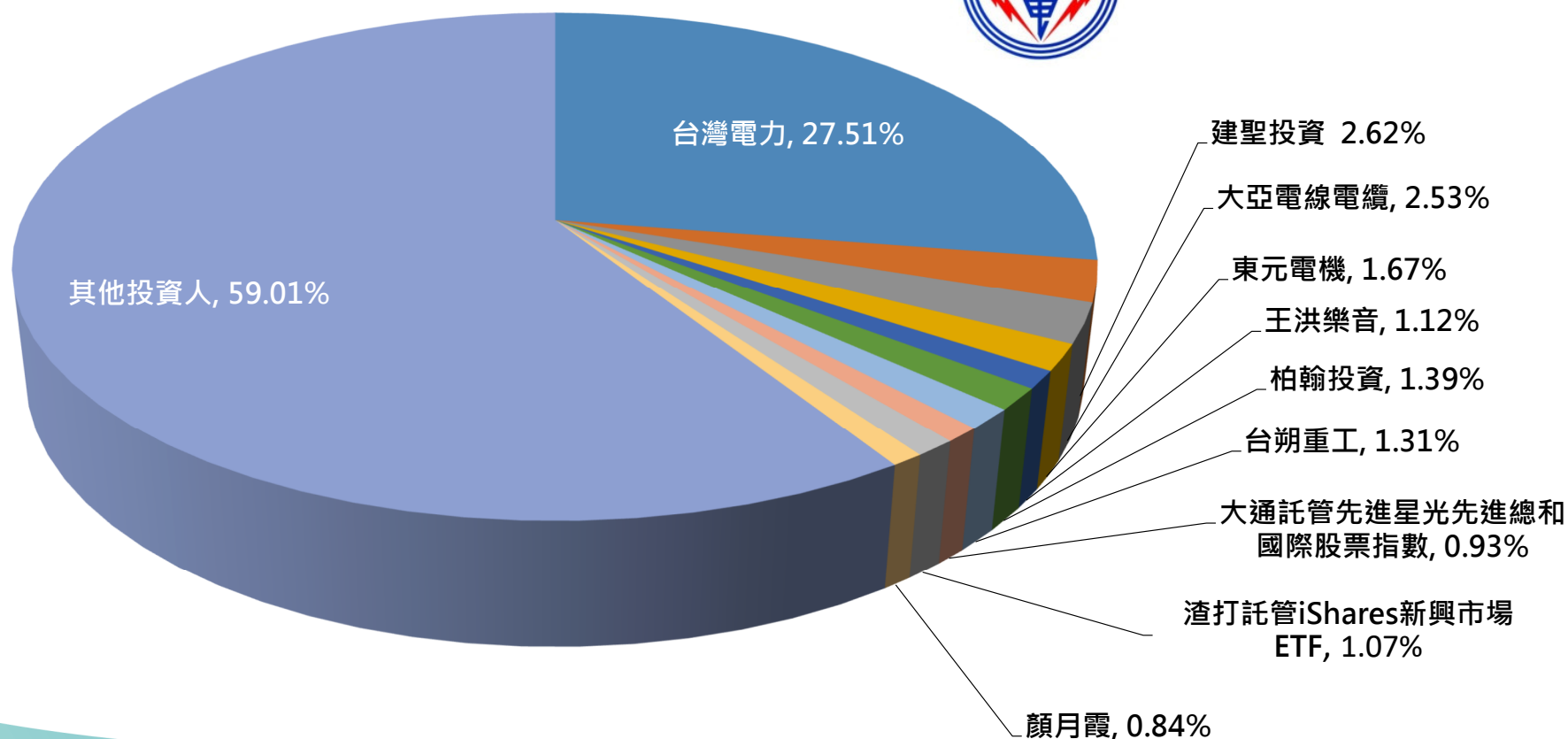
取得國光電力公司35%股權

配合國光電力現金增資，持股比例增至45.83%

持續發展國內外民營電廠、再生能源、汽電共生廠、輸變電及其他電業工程承攬；並持續強化公司治理

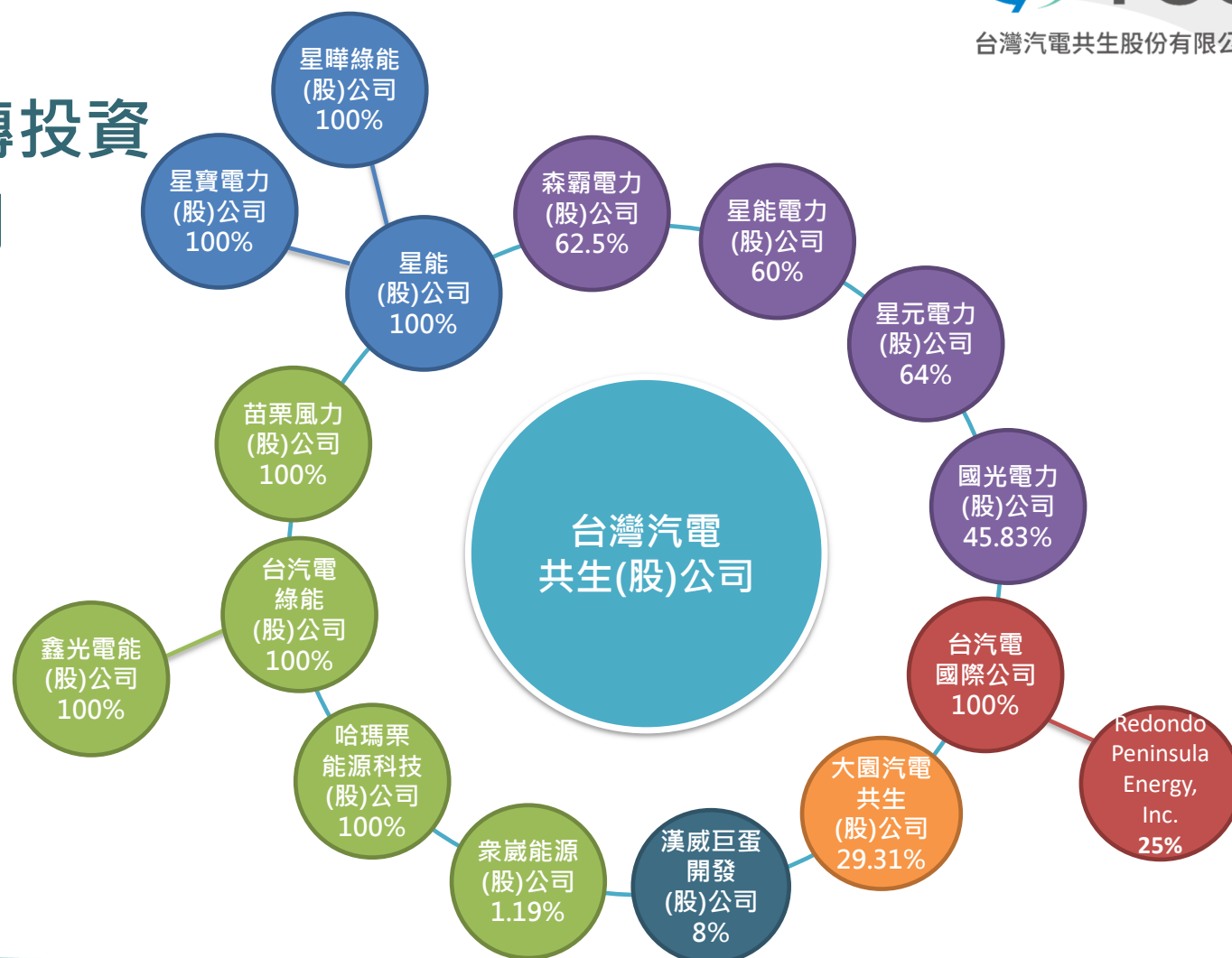
一. 公司簡介

(三) 股東組成(115.3)



一. 公司簡介

(四) 目前共有16家轉投資及再轉投資公司



一. 公司簡介

轉投資公司名稱	資本額(115.5) (NT\$佰萬元)	本公司 持股比	主要營業項目
大園汽電共生股份有限公司	1,223	29%	大園汽電共生廠(82MW)之營運
森霸電力股份有限公司	12,000	62.5%	豐德天然氣發電廠(2,114MW)之營運
星能電力股份有限公司	3,000	60%	彰濱天然氣發電廠(507MW)之營運
星元電力股份有限公司	3,300	64%	星元天然氣發電廠(549MW)之營運
國光電力股份有限公司	10,838	46%	國光天然氣發電廠(480MW)之營運
星能股份有限公司	1,427	100%	承攬電力、再生能源等相關工程
星寶電力股份有限公司	518	100%	陸域風力發電
星曄綠能股份有限公司	240	100%	水面型太陽光電
台汽電國際公司	685	100%	國外轉投資業務
Redondo Peninsula Energy Inc.	2,293	25%	菲律賓蘇比克灣電廠之開發
漢威巨蛋開發股份有限公司	2,500	8%	高雄漢威巨蛋及附屬設施之營運管理
台汽電綠能股份有限公司	105	100%	再生能源售電業務及輔助服務代操服務
鑫光電能股份有限公司	80	100%	太陽能發電
苗栗風力股份有限公司	514	100%	陸域風力發電
哈瑪栗能源科技股份有限公司	109	100%	漁電共生光電開發
眾崴能源股份有限公司	1,600	1%	再生能源開發及運維

二. 財務概況

(一) 合併損益概況

單位：新台幣仟元	115年Q1	114年Q1	與同期比較	
營業收入	13,705,478	1,963,865	11,741,613	598%
營業成本	12,537,736	1,759,077	10,778,659	613%
與關聯企業之已實現利益	314,779	8,061	306,718	3805%
已實現營業毛利	1,482,521	212,849	1,269,672	597%
毛利率	11%	11%	0%	
營業費用	324,072	103,691	220,381	213%
營業淨利	1,158,449	109,158	1,049,291	961%
營業淨利率	9%	5%	4%	
營業外收入及支出	841,770	270,975	570,795	211%
稅前淨利	2,000,219	380,133	1,620,086	426%
所得稅費用	(215,282)	(26,184)	(189,098)	722%
本期淨利	1,784,937	353,949	1,430,988	404%
本期淨利_母公司業主	1,543,873	353,949	1,189,924	336%
每股盈餘 (元)	2.11	0.48	1.63	340%

二. 財務概況

(二)合併資產負債表

單位：新台幣仟元	115/3/31		114/3/31	
流動資產	25,838,478	32.6%	7,872,383	28.8%
非流動資產	53,360,238	67.4%	19,505,871	71.2%
按公允價值衡量之金融資產	272,277	0.3%	272,157	1.0%
採用權益法之投資	6,438,203	8.1%	14,089,242	51.4%
不動產、廠房及設備	6,738,447	8.5%	4,034,487	14.7%
其他資產	39,911,311	50.5%	1,109,985	4.1%
資產總計	79,198,716	100.0%	27,378,254	100.0%
流動負債	15,258,593	19.3%	8,493,074	31.0%
非流動負債	35,415,075	44.7%	3,146,597	11.5%
負債總計	50,673,668	64.0%	11,639,671	42.5%
權益_母公司業主	17,441,583	22.0%	15,738,583	57.5%
權益_非控制權益	11,083,465	14.0%	-	-
資產報酬率 (ROA)	14%		5%	
權益報酬率 (ROE)	43%		9%	
流動比 (Current Ratio)	169%		93%	
速動比 (Quick Ratio)	143%		55%	

二. 財務概況

(三)合併現金流量表

單位：新台幣仟元	115年Q1	114年Q1	差異
營業活動之淨現金流入	2,160,583	1,460,902	699,681
投資活動之淨現金流入(出)	713,469	(5,967)	719,436
籌資活動之淨現金流入(出)	4,820,455	(534,049)	5,354,504
匯率變動對現金之影響	(1,112)	21,223	(22,335)
本期現金增加	7,693,395	942,109	6,751,286
期初現金餘額	<u>2,097,664</u>	<u>1,843,366</u>	254,298
期末現金餘額	<u>9,791,059</u>	<u>2,785,475</u>	7,005,584

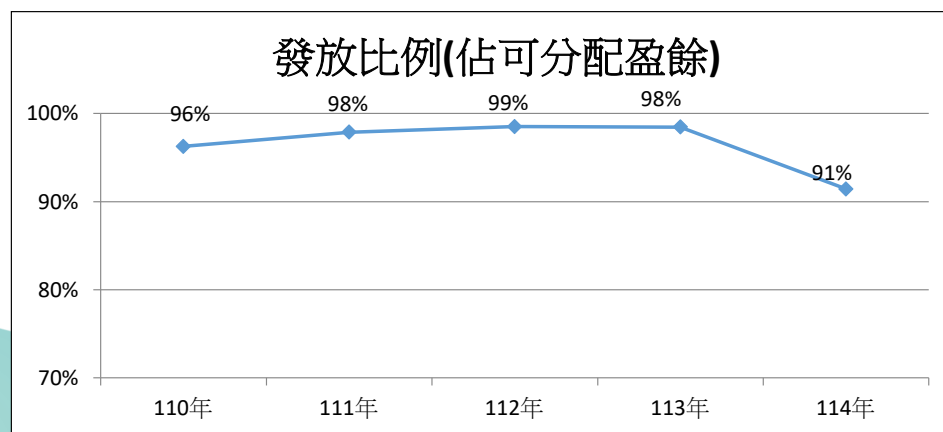
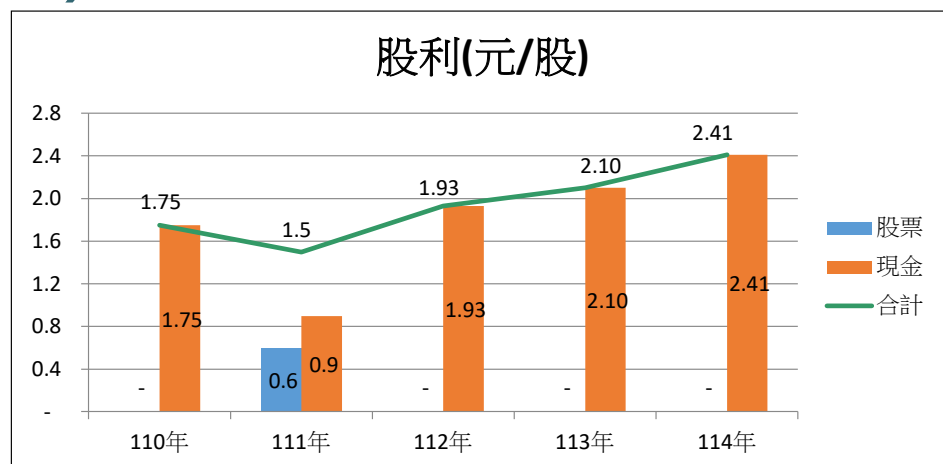
二. 財務概況

(四) 合併營收

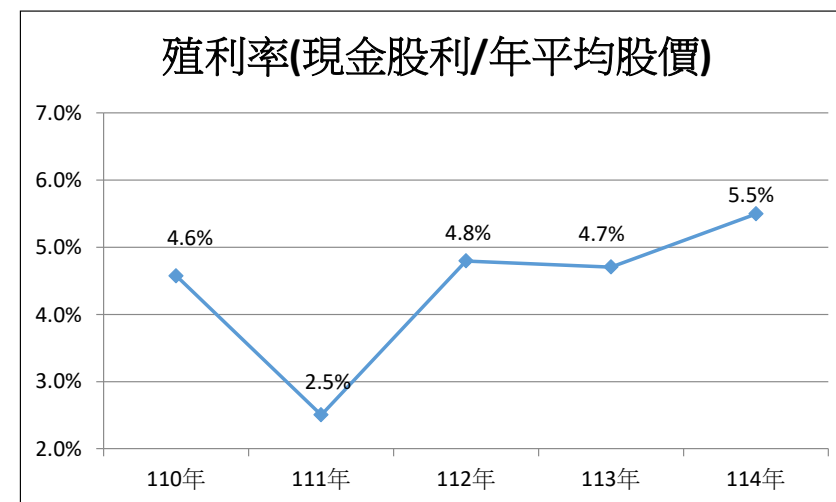
單位：新台幣仟元	115年1~4月	114年1~4月	與同期比較	
1.銷貨收入	19,106,792	579,438	18,527,354	3197%
2.研究諮詢及工程服務收入	1,379,499	2,476,920	-1,097,421	-44%
合計	20,486,291	3,056,358	17,429,933	570%

二. 財務概況

(五)近五年股利發放



- 歷年股利發放皆維持一定之水準
- 發放比例在90%以上
- 111年殖利率因部份改發股票股利而下降



三. 營運概況

(一)官田汽電廠

A

短期：

- 提高膠片及SRF等替代燃料比例，減少煤炭使用。
- 成立碳費因應小組，於115年3月通過自主減量計畫申請，未來碳費將適用優惠費率計價。

B

中長期：

- 因應淨零趨勢及政府減煤政策，持續進行設備改善及機組更新改建之評估。



三. 營運概況

(二)民營電廠

1. 提高容量因數及可靠度

- 做好機組維護，以因應電力供需調度，提高容量因數。

2. 為低碳化發電預作準備

- 持續關注燃氣電廠混燒氫氨及CCUS等新技術應用。

3. PPA到期之因應

- 督促轉投資燃氣電廠研議後續公司經營方向及策略。



三. 營運概況

(二)民營電廠

台電公司向本公司所轉投資民營電廠主張損害賠償，摘要說明如下表：

	森霸電力	星能電力	星元電力	國光電力
民事訴訟	臺灣高等法院審理中			

三. 營運概況

(三) 公司治理及永續發展

公司治理評鑑

114年度(第12屆)上市公司排名前 5%

TCSA台灣企業永續獎

- 百大永續典範企業獎
- 企業永續報告 - 白金獎

天下永續公民獎

114年中堅企業組第2名

溫室氣體盤查

本公司於115年4月15及16日完成114年報告書確信實地審查工作，正辦理第三方查證作業中。



四. 新業務開發概況

(一) 海外業務

- 菲律賓RP Energy投資案

➤ 配合菲國能源部中止新燃煤電廠建置政策，目前暫緩RPE燃煤電廠之開發，將尋求其他可能之替代方案。本公司並同時評估退場之可行性。

- 持續評估及爭取其他海外業務



四. 新業務開發概況

(二)民營電廠開發案

國光二期

- 於114年2月5日取得台電公司117年商轉燃氣機組電力採購標案，並於114年2月19日與承攬商簽署國光二期複循環發電機組興建之統包工程契約。
- 本案已取得工作許可證，開始進行各項施工作業。

四. 新業務開發概況

(三)再生能源投資開發

1. 離岸風電工程承攬

- 持續爭取離岸風力陸上變電站統包工程。

2. 陸域風電投資

A. 彰化地區漢寶芳苑風力發電開發案

已於114年12月5日取得5座風機施工許可，開始進行各項施工準備作業。

B. 苗栗風力機組重置作業

竹南風場目前正辦理土地容許使用等施工許可應備文件中；大鵬風場仍在進行環評審查作業。

四. 新業務開發概況

(三)再生能源投資開發

3. 太陽光電投資及承攬

- 彰化永興地區漁電共生開發案目前正在進行籌設許可取得作業。
- 烏山頭二期水面型光電案經綜合評估考量，已停止開發。

4. 大屯山地熱開發

- 已完成第一階段3G(地質、地化、地物)探勘作業。
- 目前正進行第二階段鑽探作業評估。

四. 新業務開發概況

(四)再生能源售電業務

- 台汽電綠能係全國唯一具備風力發電、太陽光電、水力發電轉供實績之再生能源售電業，累計轉供超過9.4億度綠電。
- 積極爭取轉供客戶，包含科技電子業、金融業、服飾零售業、電信業、傳統製造業等標竿企業；另與外部再生能源發電業者合作，增加綠電供應來源。
- 參與電力交易平台，提供輔助服務代操作等服務，並持續爭取相關業務。

簡報完畢 Q & A



台灣汽電共生股份有限公司

地址：114台北市內湖區瑞光路392號6樓

電話：886-2-8798-2000

傳真：886-2-8798-2066

台灣汽電共生公司網站：www.cogen.com.tw

Q&A

本次法說會無投資人提問

其他

誠信經營事項

- 本公司本於廉潔、透明及負責之理念，以道德與誠信為基礎，要求內部人秉持一貫道德與誠信標準從事所有業務活動，遵守利益迴避、資訊保密、不歧視與排擠、不收受不正當利益、誠信經營等規範，建立本公司誠信經營之良好風氣與企業文化。
- 本公司誠信相關資訊：
<https://www.cogen.com.tw/manages/Integrity>
- 檢舉管道
 - 聯絡信箱：whistle@cogen.com.tw
 - 聯絡專線：[\(02\)87982000](tel:(02)87982000) 分機 626