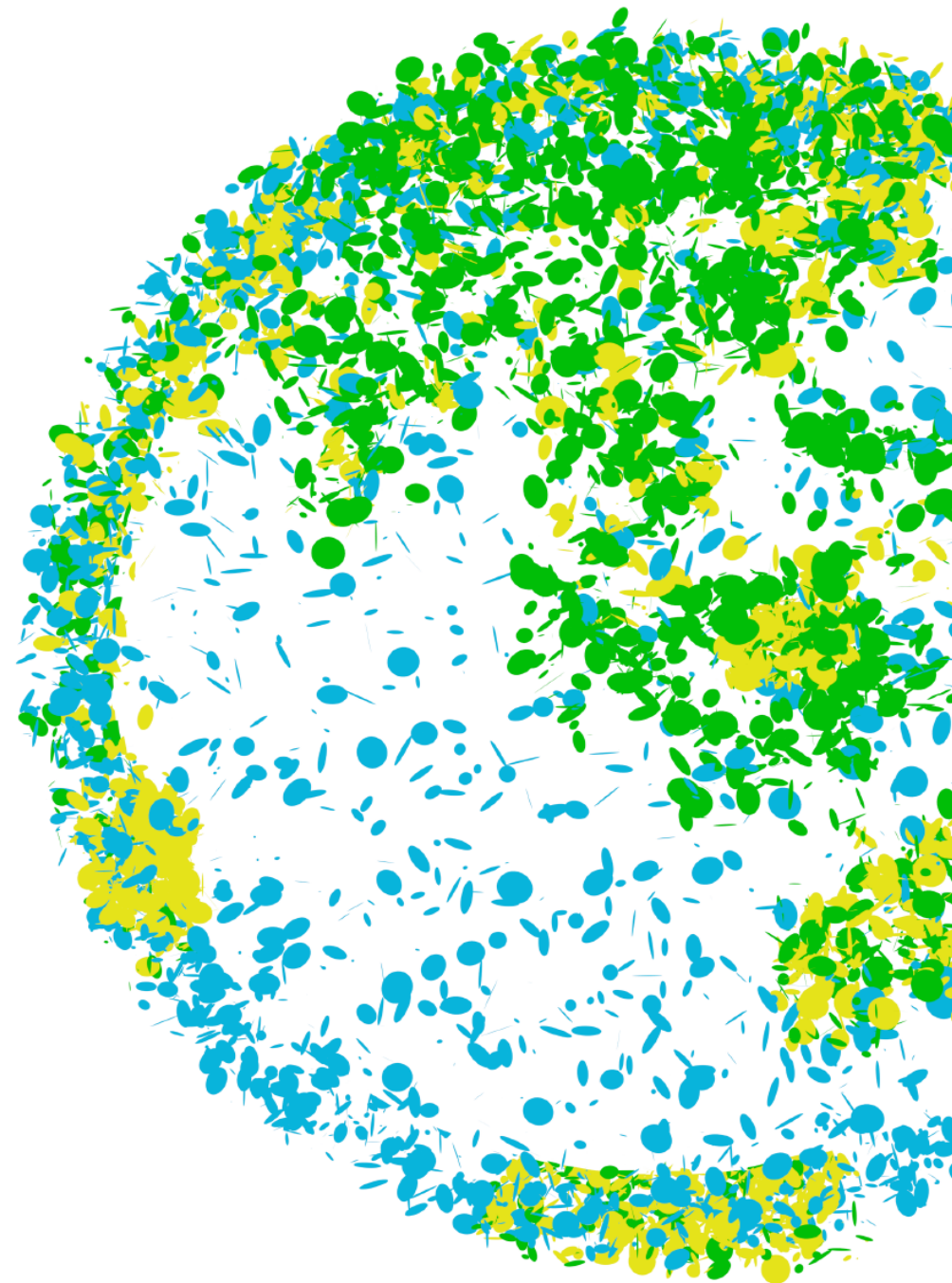


崑鼎綠能環保(股)公司

2024年第二次法人說明會

2024.05.06



免責聲明

- 合併報表係依據國際財務報導準則編製並經會計師簽證。
- 本資料除提供歷史信息外，部份內容若涉及未來業務機會的表述，因受到不確定因素風險及未知風險的影響，實際結果與表述內容可能不同，投資人應自行判斷與控制風險。



議程

- 營運回顧
- 財務重點摘要
- 業務展望

營運回顧

資源管理領域



- 取得嘉義市綠能永續循環中心BOT案
- 取得彰濱低碳循環再利用暨處置中心，辦理環評中
- 協同馬來西亞合作夥伴取得 **Melaka** 案之最優申請人資格，待其與政府簽訂投資契約
- 操作11座能資源中心（台灣9座+澳門2座）協助業主妥善處理廢棄物並轉廢為能
- 廢棄物收集、清運與管理量每月約2.3萬噸，佔國內能資源中心委託代收受管理總量約36%

2024年

循環經濟貢獻

- ✓ 能資源中心預估處理約**279萬噸**廢棄物
- ✓ 預估發電量約**16億度**，可供約**44萬戶**年用電量，減碳預估約**79萬噸**，相當於約**2,049座**台北市大安森林公園一年碳吸附量

再生能源領域



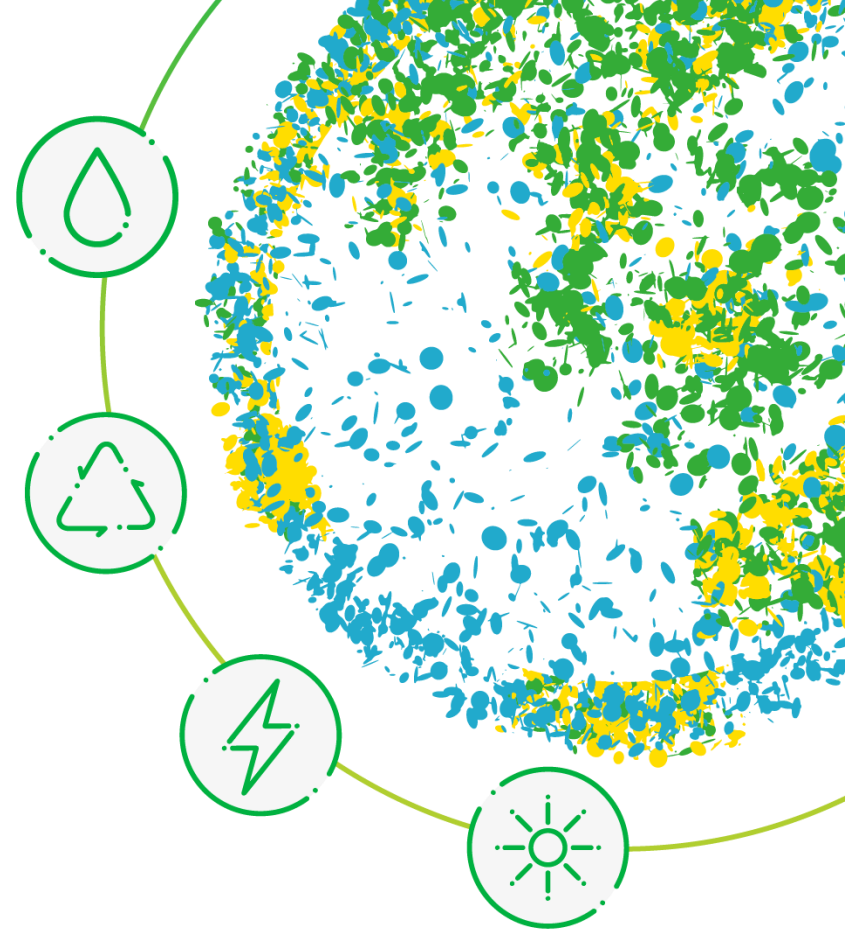
- 迄今已開發太陽光電約**163MW**開發權案場，設置容量：
 - 已併聯約**106MW**
 - 興建中約**57MW**
- 除國內穩健擴增，美國紐澤西二期擴充案，州政府許可程序辦理中
- 自有案場穩健擴增並持續爭取外部大型案場維護案，維護案場取得總量達**485MW**
- 台電調頻備轉輔助服務**5MW**已上線
- 用電大戶有綠電採購需求，已簽訂約**17MW**



2024年
循環經濟貢獻

- ✓ 太陽光電廠預估輸出約**1.4億度**，可供約**4萬戶**年用電量，減碳預估約**7萬噸**，相當於約**179座**台北市大安森林公園一年碳吸附量

回收再利用領域 (1 / 2)



廢溶劑回收

- 取得國科會及經濟部通案再利用，產能利用率已滿
- 產生廢溶劑產品純度由99.5%提升至99.9%，增加產品價值

2024年

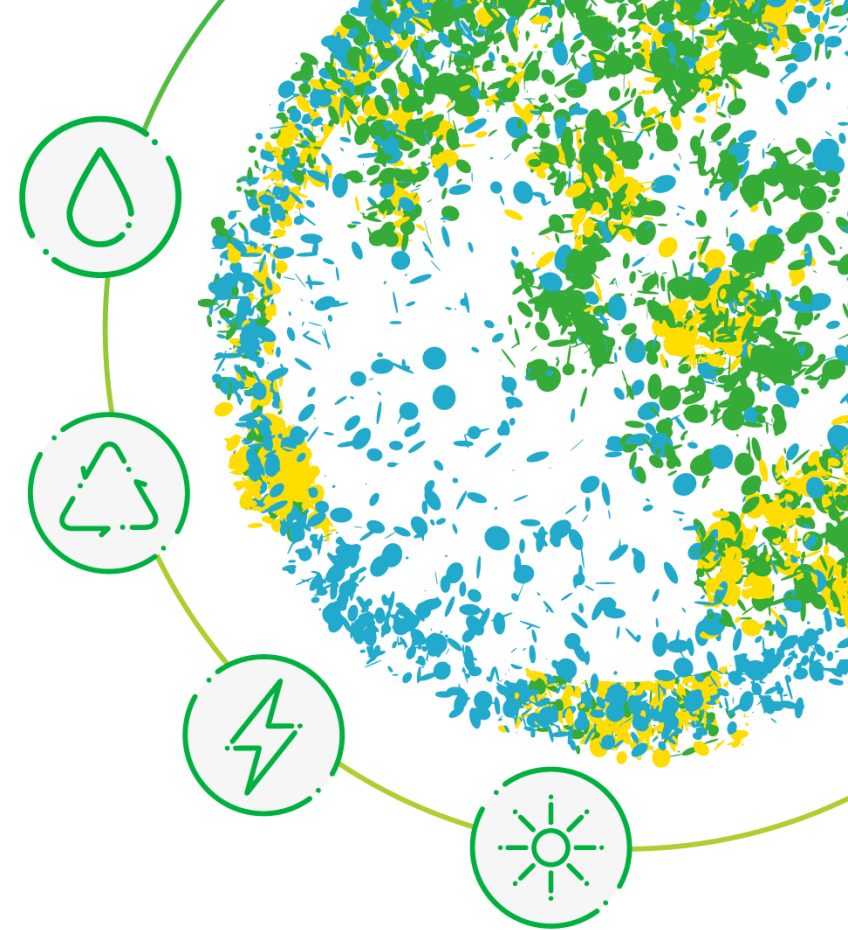
循環經濟貢獻

- ✓ 廢溶劑預估回收**1.5萬噸**，經再利用產製工業級溶劑約**4,000噸**
- ✓ 可減少原生物料使用，減碳預估約**4,260噸**，相當於約**11座**台北市大安森林公園一年碳吸附量

回收再利用領域 (2 / 2)

水處理

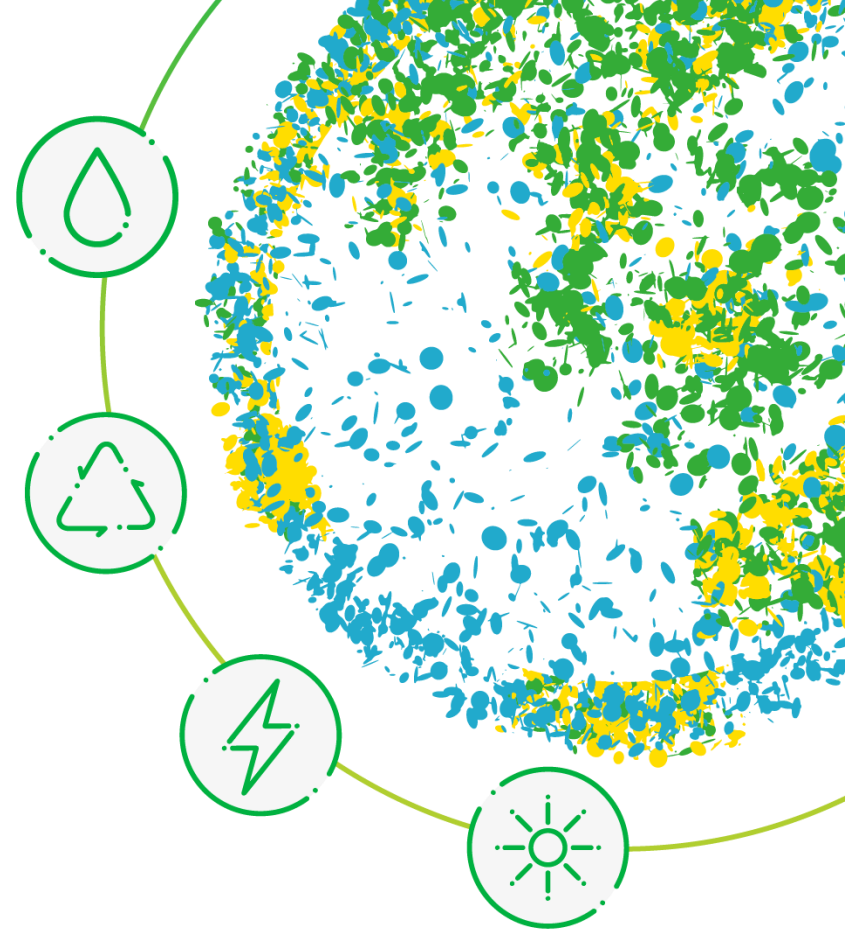
- 操作台積電南科再生水廠
- 操作新北林口水資源回收中心
- 操作新北鶯歌、三峽、金山等12座礮間污水處理設施
- 參與高雄鳳山溪再生水廠營運
- 參與高雄臨海污水處理暨再生水廠營運
- 參與中壢地區污水下水道系統(已通水試運轉)
- 投資桃園北區水資源回收中心(尚未營運)



2024年
循環經濟貢獻

- ✓ 處理廢水預估總量約**2,570萬噸**，相當於處理約**31萬人**年污水量
- ✓ 集團再生水產出預估總量約**4,800萬噸**

機電維護整改領域



- 執行國際半導體廠廢溶劑回收系統建置並取得後續O&M
- 執行國際記憶體廠廢溶劑回收系統擴充案
- 執行國際級高科技廠商公用設施維護工作案
- 執行交通場站機電設備維護案
- 執行能資源中心設備效能改善及汰舊換新案(如桃航、南科、岡山、溪州)

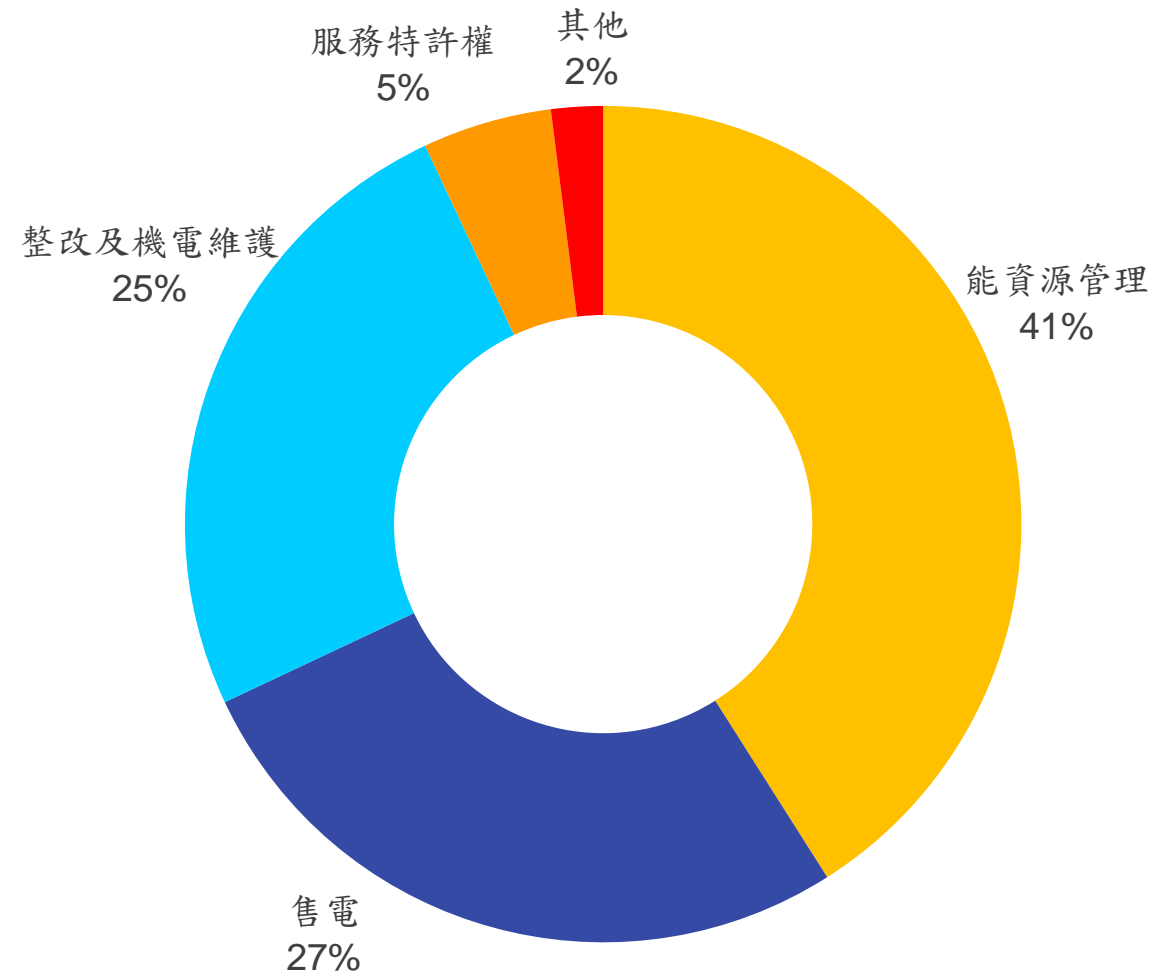
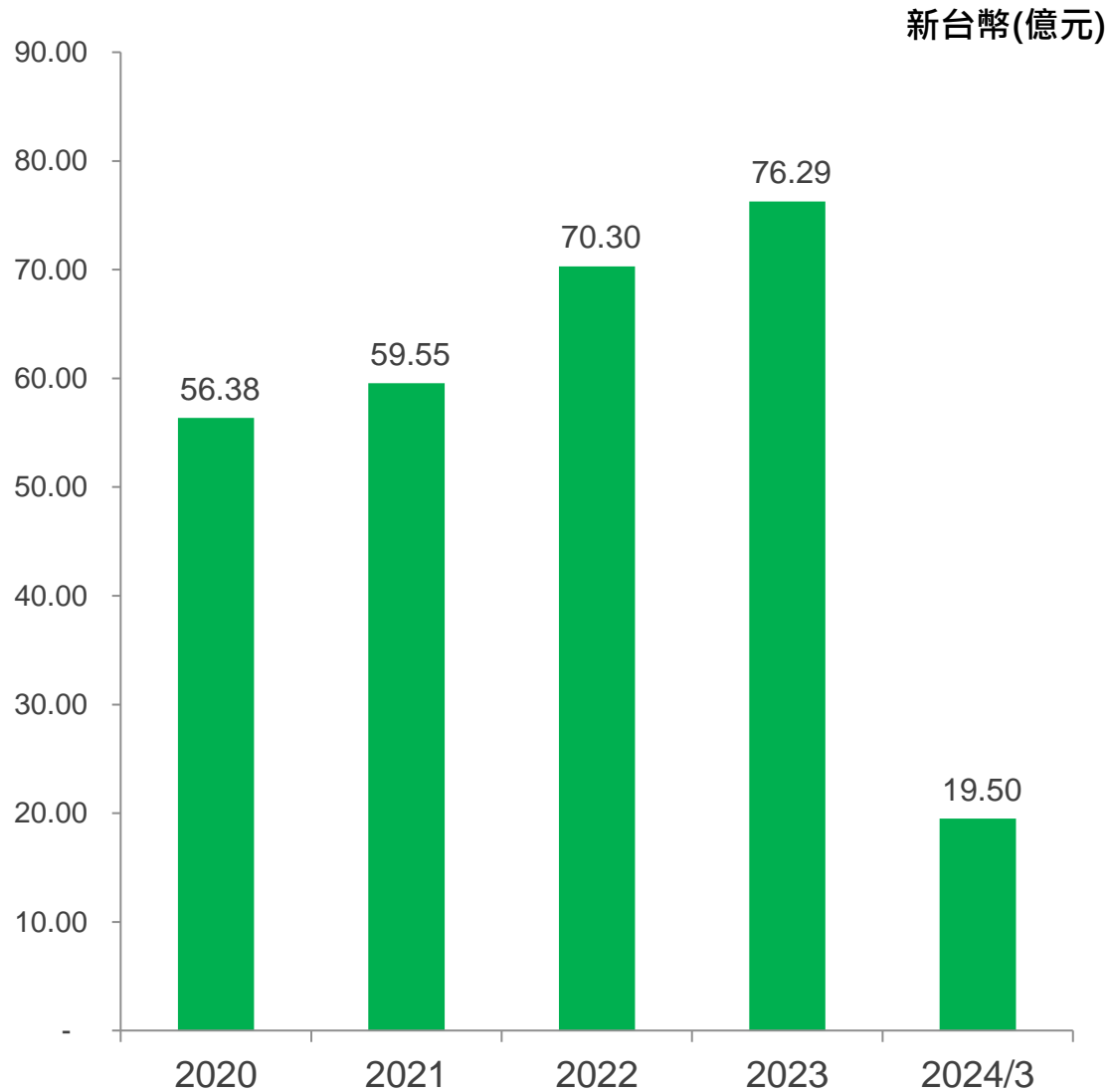
2024年
循環經濟貢獻

- ✓ 發揮高科技回收再利用技術，拓展高科技事業廢棄物循環設施建置機會
- ✓ 透過能資源中心智能化管理，有效進行設備升級整備，擴展能資源中心延壽業務

財務重點摘要



合併營收及分布



2024年第一季合併綜合損益表

金額單位：仟元(NTD)

	2024/1/1~3/31		2023/1/1~3/31		YOY
	金額	%	金額	%	%
營業收入	1,950,255	100.0%	1,839,593	100.0%	6.0%
營業成本	(1,508,865)	-77.4%	(1,392,920)	-75.7%	8.3%
營業毛利	441,390	22.6%	446,673	24.3%	-1.2%
營業費用	(37,468)	-1.8%	(38,840)	-2.1%	-3.5%
營業利益	403,922	20.8%	407,833	22.2%	-1.0%
業外收支淨額	31,459	1.6%	22,267	1.2%	41.3%
稅前淨利	435,381	22.4%	430,100	23.4%	1.2%
所得稅費用	(71,046)	-3.6%	(49,544)	-2.7%	43.4%
本期淨利	364,335	18.8%	380,556	20.7%	-4.3%
淨利歸屬於母公司	297,709	15.3%	283,962	15.4%	4.8%
基本每股盈餘(元)	4.15		4.01		3.5%

2024年第一季合併資產負債表

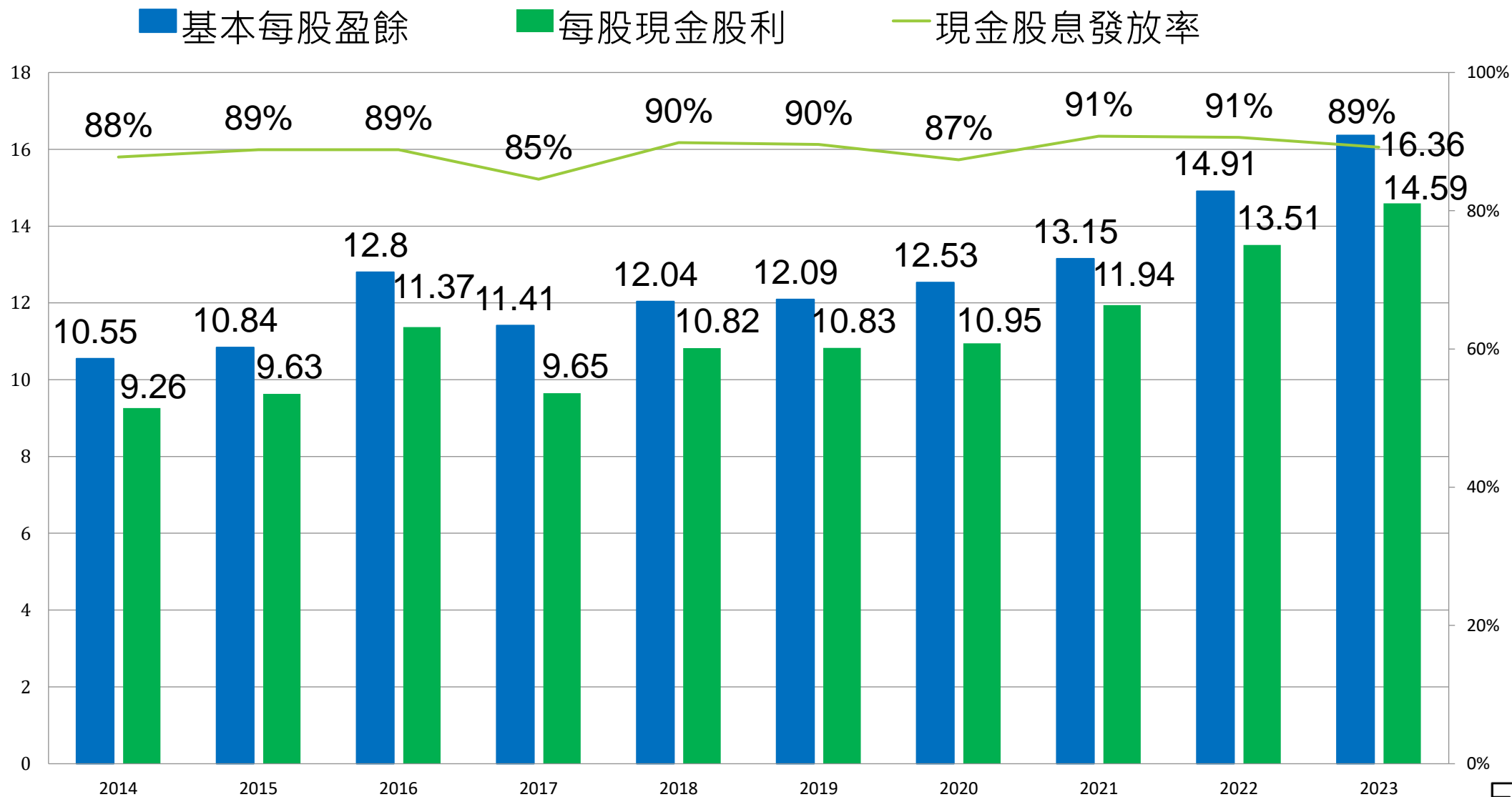
金額單位：仟元(NTD)

	2024/3/31		2023/3/31	
	金額	%	金額	%
流動資產*	5,605,811	40.77	5,764,355	41.72
非流動資產	8,142,570	59.23	8,053,103	58.28
資產總計	13,748,381	100.00	13,817,458	100.00
流動負債	3,842,324	27.95	4,044,455	29.27
非流動負債	3,697,964	26.89	3,914,112	28.33
負債總計	7,540,288	54.84	7,958,567	57.60
歸屬於母公司業主之權益	5,638,755	41.02	5,299,697	38.35
非控制權益	569,338	4.14	559,194	4.05
權益總計	6,208,093	45.16	5,858,891	42.40
負債及權益總計	13,748,381	100.00	13,817,458	100.00

*流動資產中現金及約當現金為新台幣25.40億元

股利配發

單位：新台幣元



業務展望

資源管理領域

國內地區

持續關注各縣市能資源中心新案規劃方向，將投入資源積極爭取

- 與集團合作爭取能資源中心新建營運案
- 以溪州、岡山、南科等多案整改執行經驗爭取其他能資源中心整改營運案

海外地區

- 結合政府南向政策，藉由廢棄物焚化技術經驗與國外在地商合作爭取
- 以既有營運績效爭取澳門能資源中心年底到期後之O&M服務

未來5年能資源商機



再生能源領域

國內地區

- 依循政府政策發展方向，穩健擴大太陽光電業務
- 因應用電大戶及2050淨零排放目標，擴大綠電交易規模
- 藉維運經驗累積與工具導入持續精進效能，擴大太陽光電維運業務規模



布袋港旅服中心

海外地區

- 運用美國太陽光電場成功開發經驗，關注海外市場動態，優先擇定成熟市場
- 美國通過抗通膨法案，獎勵再生能源相關市場發展，將持續評估美國太陽光電及儲能案投資機會



Lumberton
ECOVE
A CTCL Company

回收再利用領域

水處理

關注水處理推動趨勢，偕同集團爭取興建及營運工作

- 政府及高科技業者擬新建再生水廠約**33.4萬噸/日**
- 政府推動海淡廠約**86萬噸/日**

高科技產業廢棄物

- 與技術來源洽談廢棄物循環再利用合作，爭取業務機會並評估投資設廠
- 爭取高科技循環經濟創生中心**O&M**服務

未來5年水務商機
(再生水廠、海淡廠)



機電維護整改領域

- 積極關注園區零廢中心規劃，爭取於園區內設置處理或再利用設施機會
- 持續爭取能資源中心設備效能改善及汰舊換新工作
- 持續爭取高科技產業廠區之水、氣、電公用設施維修保養、操作服務及設備改善工作
- 持續爭取近年陸續完工輕軌及捷運設施之後續機電維護工作機會



空調箱設備檢修



冰水主機設備維護



風機馬達更換

ECOVE[®]

Every Resource Counts

