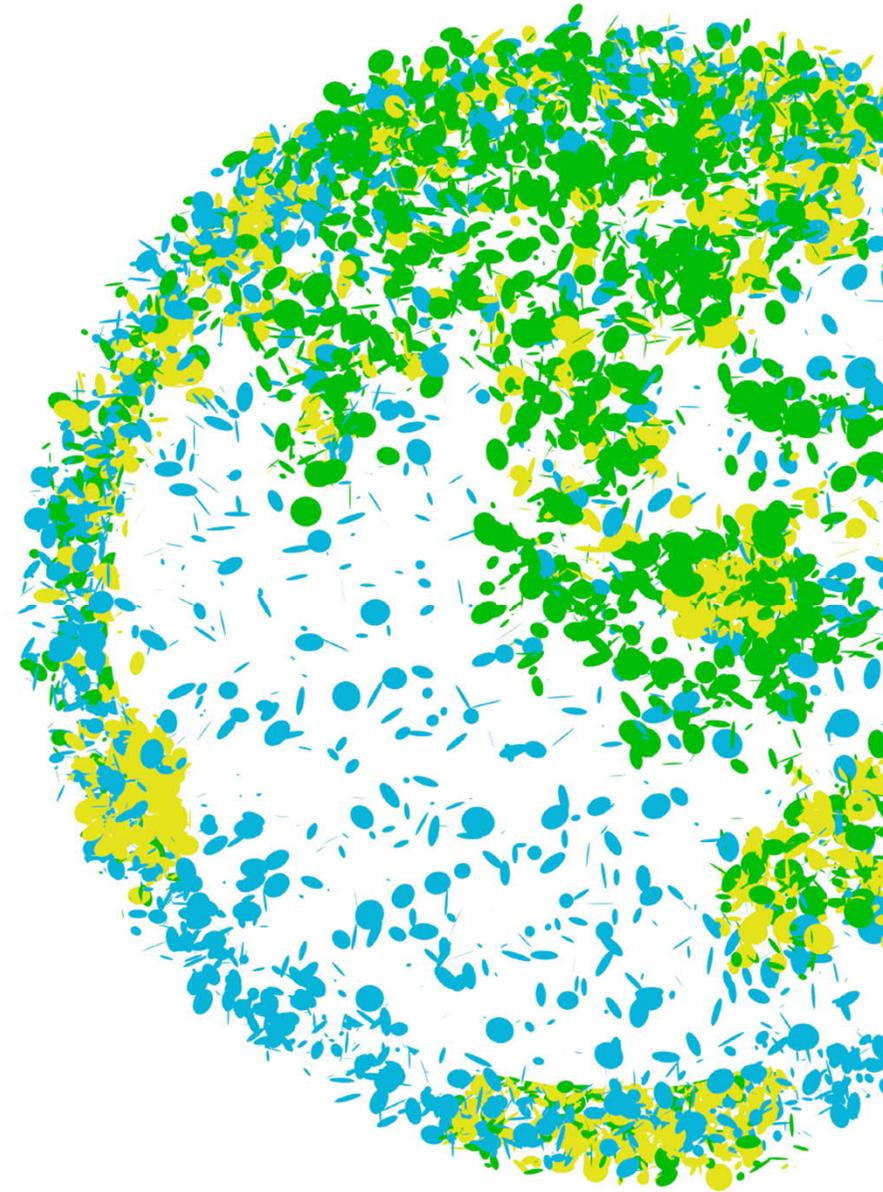


# 崑鼎投資控股(股)公司

## 2022年第四次法人說明會

2022.11.10



# 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

## 榮耀與肯定 (2022年1月至10月)



# E S G



- 環保署「110年垃圾焚化廠查核評鑑」特優獎
- 環保署「國家企業環保獎」銅級獎
- 新北市政府「111年度操作營運績效評鑑」優等
- 天下雜誌2000大企業調查環境衛生服務類第1名
- 勞動部「111年推行職業安全衛生優良單位獎」
- 勞動部「職業安全衛生優良人員」功績獎
- 勞動部職安署無災害工時約2百萬小時(連續16年)
- 環工學會「優秀青年工程師獎」
- 金管會「公司治理評鑑」排名前5%(連續8年)
- 金管會「公司治理評鑑」市值100億以上非金融電子類上市櫃公司前10%(上櫃公司唯一連續4年)
- 基隆市政府「110年度民間企業綠色採購優良企業」

# 指標性案件 — 彰濱低碳循環再利用暨處置中心



111.10土地現況

完工示意圖

基地  
測量

地質  
鑽探

本案已完成基地測量、地質鑽探及環境敏感地區函詢作業，將據以進行設計及安全規劃，使環評取得順暢。

- 設計容量：考量地質條件與環評取得，最大化處理量約 150 萬公噸
- 友善環境之設計：無臭味、無揚塵、無滲出水
- 安全第一：結構下方及廠房周邊打設 PC 樁，控制沉陷；自動化監測
- 藉由本案的開發，崑鼎正式跨足掩埋事業，並擴大回收再利用領域，對廢棄物管理提供自清除、回收再利用到焚化處理、掩埋處置一條龍的服務
- 提供廢棄物焚化處理產生之「底渣」及「飛灰」的自有去處，提升日後焚化廠新建或整改參標之競爭力

# 焚化領域

- 目前操作**10座**大型都市焚化廠 (台灣**8座**+澳門**2座**)，協助業主妥善處理廢棄物並轉廢為能
- 正積極爭取既有焚化廠中合約屆期之短期操作維護工作
- 馬來西亞合作夥伴取得 **Melaka** 案之最優申請人，目前議約中



能源貢獻  
(2022年1月至10月)

焚化廠處理  
**216萬噸**廢棄物



轉廢為能  
輸出**12.3億度**，相當於替代**47萬噸**燃煤



減碳**64萬噸**



約**32萬戶**年用電量



# 再生能源領域

- 迄今已開發太陽光電及儲能約**152MW**開發權案場設置容量
  - ✓ 已併聯**95MW**
  - ✓ 興建中**57MW**
- 維護總量約**352MW**，自有案場穩健擴增，並爭取外部大型案場維護工作
- 目前簽訂綠電轉供量佔**10%**，將持續成長
- 美國紐澤西二期擴充案，已與公立單位簽訂售電協議，美國州政府立案許可辦理中



## 能源貢獻 (2022年1月至10月)

太陽能光電廠輸出  
**0.9億度**，相當於替  
代**4萬噸**燃煤



減碳**5萬噸**



約**3萬戶**年用電量



# 回收再利用領域(1/2)



## 廢異丙醇回收

- 已取得國科會及經濟部通案再利用，  
全台廢異丙醇產源皆可收受
- 新增收受料源，約佔進廠量2成，  
產能利用率已達九成



循環經濟貢獻  
(2022年1月至10月)

廢異丙醇W-IPA回收約  
**12,000噸**

經再利用產製工業級異  
丙醇約**1,800噸**



# 回收再利用領域(2/2)

## 水處理

- 新北林口、屏東農科園區兩座水資場營運工作
- 新北鶯歌、三峽、金山等12座礮間營運工作
- 台南南部科學園區、高雄鳳山溪與高雄臨海再生水廠營運工作

註：未來集團內尚有桃園中壢地區污水下水道系統建設及桃園北區水資源回收中心再生水等陸續完工後加入污水淨化領域



循環經濟貢獻  
(2022年1月至10月)

處理廢水總量約**2,190**萬噸，  
相當於處理**27**萬人年污水量



集團再生水產出總量**2,220**萬噸



# 機電維護領域

- 國際半導體廠自設溶劑回收系統擴充維護工作
- 國際級高科技廠商公用設施操作維護工作
- 高雄捷運、淡海輕軌水電及空調等設備維護案



## 完整的維護/保養/檢修經驗

發揮焚化廠整場操作維護經驗與價值，導入高科技廠務公用系統

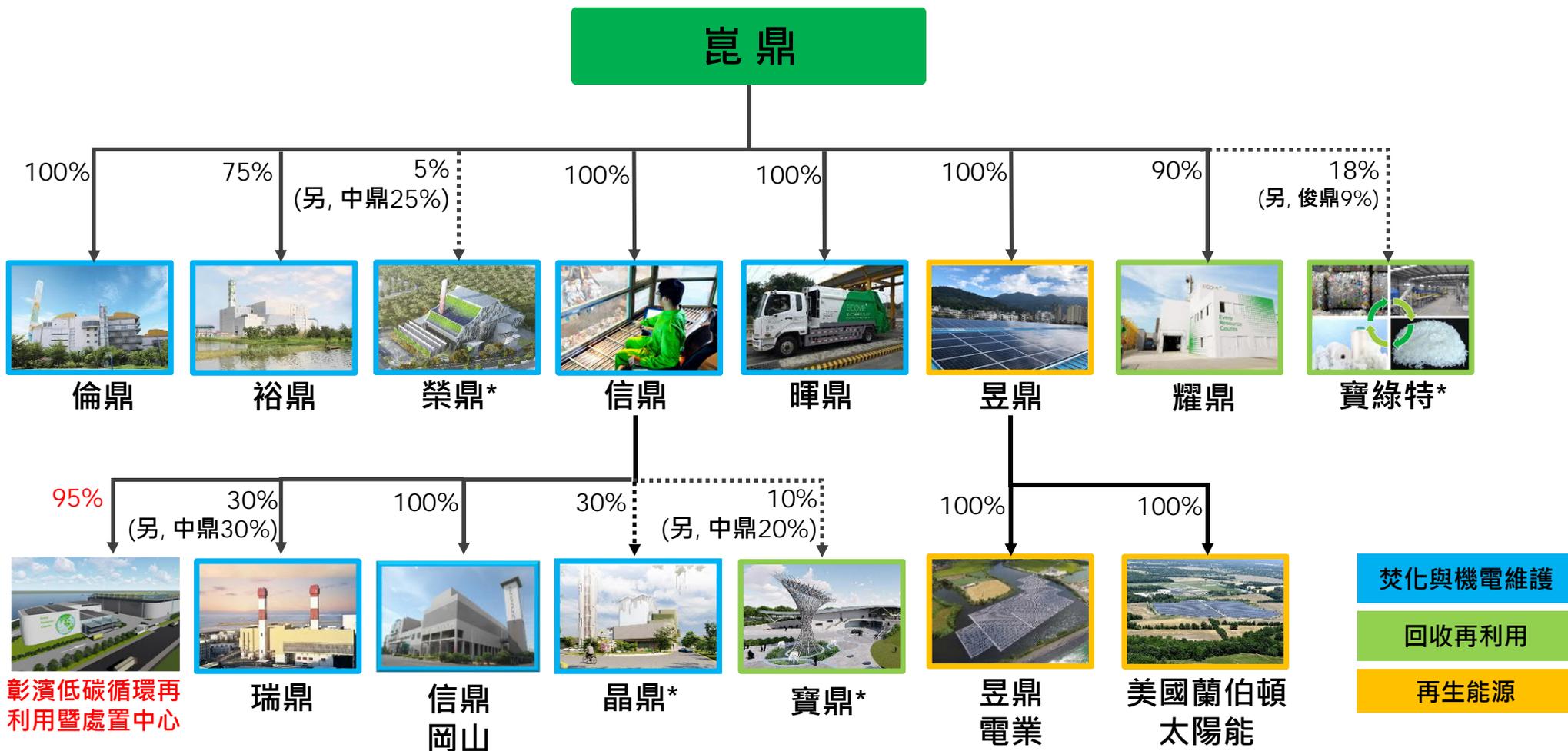
具機場、軌道之機電設備維護保養經驗，擁有即時的維修管理能力



# 財務重點摘要

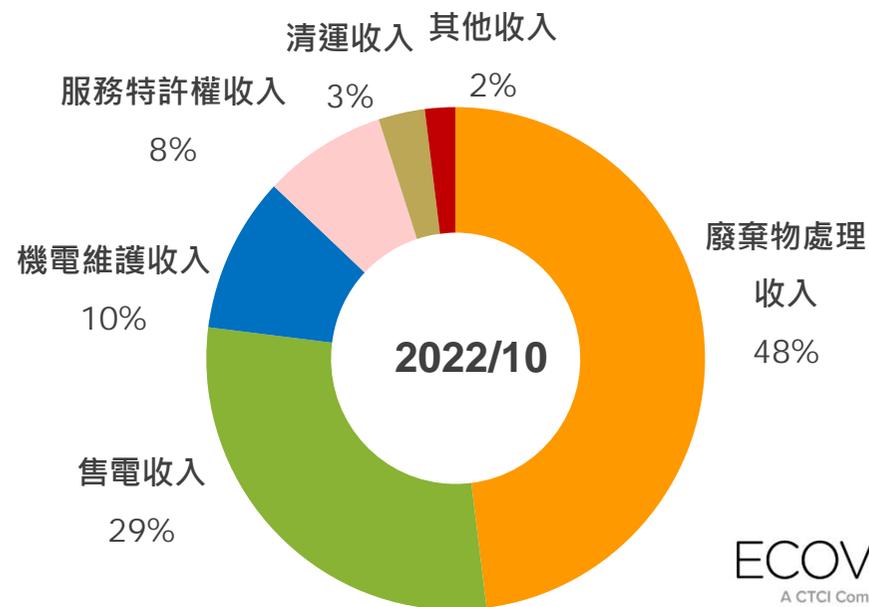
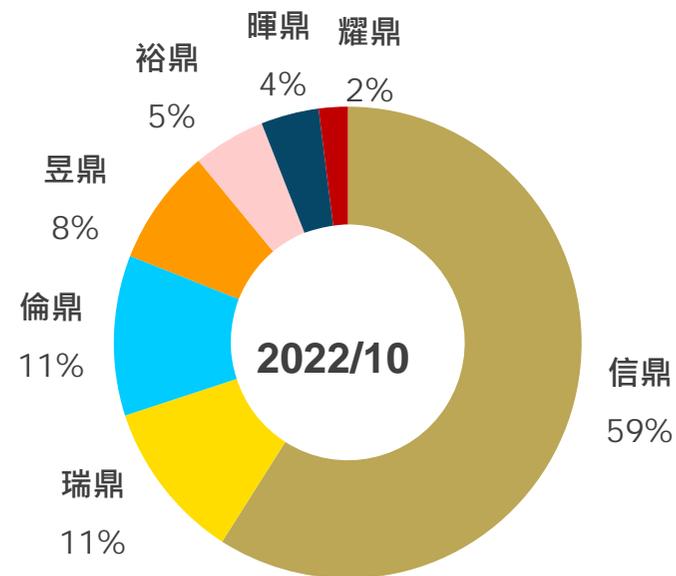


# 投資架構



註：採權益法入帳

# 合併營收及分布



# 2022年度第三季合併綜合損益表

金額單位：仟元(NTD)

	2022/1/1~9/30		2021/1/1~9/30		YOY
	金額	%	金額	%	%
營業收入	5,180,612	100.0%	4,419,727	100.0%	17.2%
營業成本	(3,933,644)	-75.9%	(3,297,379)	-74.6%	19.3%
營業毛利	1,246,968	24.1%	1,122,348	25.4%	11.1%
營業費用	(123,370)	-2.4%	(137,778)	-3.1%	-10.5%
營業利益	1,123,598	21.7%	984,570	22.3%	14.1%
業外收支淨額	54,643	1.1%	75,840	1.7%	-27.9%
稅前淨利	1,178,241	22.8%	1,060,410	24.0%	11.1%
所得稅費用	(236,660)	-4.6%	(222,856)	-5.0%	6.2%
本期淨利	941,581	18.2%	837,554	19.0%	12.4%
淨利歸屬於母公司	796,804	15.4%	724,303	16.4%	10.0%
基本每股盈餘(元)	<b>11.40</b>		<b>10.47</b>		8.9%

# 2022年度第三季合併資產負債表

金額單位：仟元(NTD)

	2022/9/30		2021/9/30	
	金額	%	金額	%
流動資產*	4,795,335	37%	4,830,910	44%
非流動資產	8,132,616	63%	6,250,679	56%
<b>資產總計</b>	<b>12,927,951</b>	<b>100%</b>	<b>11,081,589</b>	<b>100%</b>
流動負債	2,956,978	23%	2,448,836	22%
非流動負債	3,889,165	30%	2,984,690	27%
<b>負債總計</b>	<b>6,846,143</b>	<b>53%</b>	<b>5,433,526</b>	<b>49%</b>
歸屬於母公司業主之權益	5,663,409	44%	5,267,647	48%
非控制權益	418,399	3%	380,416	3%
<b>權益總計</b>	<b>6,081,808</b>	<b>47%</b>	<b>5,648,063</b>	<b>51%</b>
<b>負債及權益總計</b>	<b>12,927,951</b>	<b>100%</b>	<b>11,081,589</b>	<b>100%</b>

\*流動資產中現金及約當現金為新台幣22.43億元

# 業務展望





# 焚化領域

## 國內地區

尚有**9**座都市廢棄物焚化廠新建或整改計畫，將投入資源積極參與

- 與集團合作爭取與執行新建焚化廠
- 擬引用榮鼎/晶鼎案規劃及執行概念，營造優勢
- 綜效台南、溪州、岡山等多廠整改之執行技術與成本經驗，同時擁有「底渣」及「飛灰」自有去處的資源，提高競爭力

### 預計爭取

高雄南區焚化廠	基隆市焚化廠
臺中后里焚化廠	宜蘭利澤焚化廠
臺中文山焚化廠	臺南永康焚化廠
嘉義市焚化廠	苗栗焚化廠
臺中烏日焚化廠	

## 海外地區

- 結合政府南向政策並與當地互補開發商合作，輸出廢棄物管理與焚化技術之經驗

# 再生能源領域

## 國內地區

- 依循政府政策發展方向，穩健擴大太陽光電及儲能投資
- 藉太陽光電案場維運經驗累積與工具導入持續精進效能，擴大業務規模
- 因應用電大戶及**2050**淨零排放目標，企業積極採購綠電，陸續簽訂售電合約提高交易量

## 海外地區

- 持續關注海外主要市場動態
- 美國近期通過削減通膨法案，藉提高投資稅務抵減營造有利環境
- 將積極擴大美國市場太陽光電投資規模，並評估儲能業務投入機會



# 回收再利用領域



## 高科技產業廢棄物

- 與技術商洽談台灣高科技廠商廢棄物循環再利用合作，爭取回收再利用業務機會
- 結合既有再利用實績與專利，提供更多再利用項目串連運作，爭取高科技廠內設置循環園區及代操業務

## 水處理

- 政府及高科技業者擬新建再生水處理廠，約50萬噸CMD，將偕同集團共同爭取興建及操作維護工作
- 政府推動新建海水淡化，約85萬噸CMD，將偕同集團爭取興建及操作維護工作
- 爭取既有污水廠之操作維護或擴建工作外，另關注工業污水廠標案



# 機電維護領域

- 近5年將有多條捷運之動態測試及後續機電設備維護工作機會
- 偕同國外空橋設備原廠供應商，爭取桃園機場T3空橋設置工程之專案管理商機



# ECOVE

Every Resource Counts

