



裕山環境工程股份有限公司  
YUH SHAN Environmental Engineering Co.,Ltd.

# 公司法說會簡報

主講人：官長勝

YUH SHAN

*Better tech., Better life.*

Anniversary 30<sup>th</sup>



# 免 責 聲 明

本簡報內容係依據會計師簽證之財報編制，財務報表依照IFRS編制，完整內容及數據須依據財報為準。

簡報所提供之資訊可能含有前瞻性敘述，實際結果可能與這些前瞻性敘述大不相同。簡報資料中所提供之資訊並未明示或暗示的表達或保證其具有正確性及完整性，亦不代表裕山環境工程股份有限公司(本公司)對產業狀況或後續重大發展的完整論述論。

此簡報及其內容未經本公司書面許可，任何第三者不得任意取用。

# Agenda

01



公司  
簡介

02



營業  
項目

03



營運  
概況

04



營運  
展望

# Agenda

01  
公司  
簡介

02  
營業  
項目

03  
營運  
概況

04  
營運  
展望

# OUR COMPANY

股票代號 **7715**



成立於**1993年**



員工數：**195人**



資本額：**3.3億元**



- 環境工程技術顧問公司
- 環境檢驗測定機構
- 專業營造業
- 甲等地下水鑿井業



高雄總部

## 營運據點

- 高雄總部 – 長谷世貿大樓28、30樓
- 屏東縣長治鄉實驗室
- 屏東農科園區研發中心
- 高雄仁武維運廠

*Better tech., Better life.*

# | 公司沿革 |



# | 董事會成員 |

## Meet The Team

### 董事長

**劉原宏**

屏東科技大學環境工程所 碩士  
(環工技師)

### 董事

**張育祺 晴允投資有限公司法人代表人**

屏東科技大學環境工程所 碩士  
裕山總經理

### 董事

**吳武雄 基士德環科法人代表人**

東吳大學會計學研究所碩士

### 董事

**葉智雄**

國立臺北科技大學環境規劃與管理所碩士  
裕山工程技術部副總  
(環工技師)

### 董事

**莊順**

屏東科技大學環境工程所碩士  
裕山專案事業部協理  
(環工技師)

### 獨立董事

**黃博信**

成功大學資源工程研究所博士  
美和科技大學助理教授  
(會計師)

### 獨立董事

**孔惠萍**

夏威夷太平洋大學企管碩士  
元富證券承銷部協理

### 獨立董事

**吳岱昌**

文化大學勞動學研究所碩士  
中華化工人力資源部經理兼董事會秘書

# | 經營團隊 | Meet The Team



**劉原宏**

屏東科技大學環境工程所 碩士  
(環工技師)

董事長

總經理

**張育祺**

屏東科技大學環境工程所 碩士

**官長勝**

東海大學化學工程系 學士  
殼牌 中國市場策略總監  
中殼 總經理

營運長

工程技術部  
副總

**葉智雄**

國立臺北科技大學環境規劃與管理所 碩士  
美商傑明台灣分公司協理  
寶成國際集團總部永續發展小組襄理  
(環工技師)

**會計主管 | 伍俊彥**

逢甲大學會計系 學士  
申豐特用 管理部協理、財會主管

管理部副總

研發中心  
協理

**蔡文賢**

南台科技大學化學工程系學士  
海必勝國際貿易公司/技術總顧問工程師  
冠誠環境科技/技術協理

# 公司組織



# Agenda



- 01 公司簡介
- 02 營業項目
- 03 營運概況
- 04 營運展望

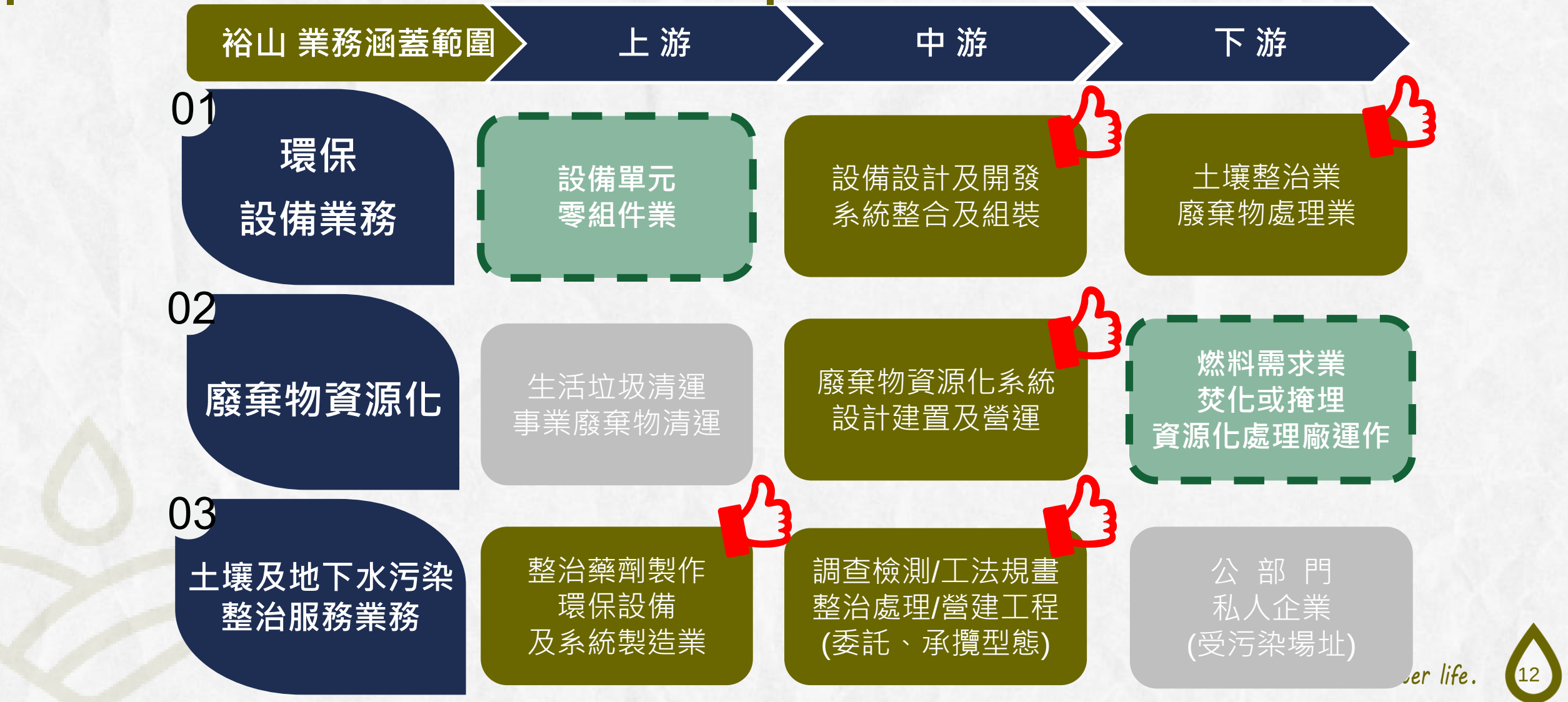
# | 裕山核心 |

股票代號 **7715**



# 產業上中下游之關聯

裕山業務涵蓋產業上中下游



# | 主要營業項目比重 |

跨足環境產業之各項主要領域，為營運帶來無限商機

## 環境工程

土壤、地下水污染整治等



**2023年**  
**92.6%**  
**2024年**  
**95.4%**

## 廢棄物資源化

各類廢棄物處理、生產SRF等



**6.6%**  
**4.4%**

## 其他

污染調查評估、藥劑、機械設備等銷售



**0.8%**  
**0.2%**

**2023年**  
**2024年**

# | 競爭優勢 |

| 裕山                                                                                                       | 同業             |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|
| <div>➤ 具有前端檢測，中間整治規劃設計，後端工程 執行之整體服務能力</div> <div>  一貫性一條龍服務  </div>                                      | 集中於整治規劃後進行外包執行 |
| <div>➤ 重視研發之投入</div> <div>➤ 設備單元設計投入</div> <div>➤ 自行生產藥劑及設備模場實驗</div> <div>  跨足產業鏈上下游整合  </div>          | 向外發包或進行對外採購    |
| <div>➤ 設備自行設計及開發建置</div> <div>➤ 客製化製程系統及設備設計</div> <div>➤ 系統整合、整廠輸出</div> <div>  具設備系統建置及整合組裝之能力  </div> | 市場選用既有設備，或外包執行 |

# | 優於同業的競爭優勢 |

永續發展的核心驅動力 – 創新研發

可擴充性

技術驅動發展  
(核心技術跨領域延伸)

可複製性

走向無限市場  
(系統性商品化)

可客製化性

客戶導向解決方案  
(量身定制污染整治方案)



leader

成為 國際環保  
技術領導者



企業永續經營

Better tech., Better life.

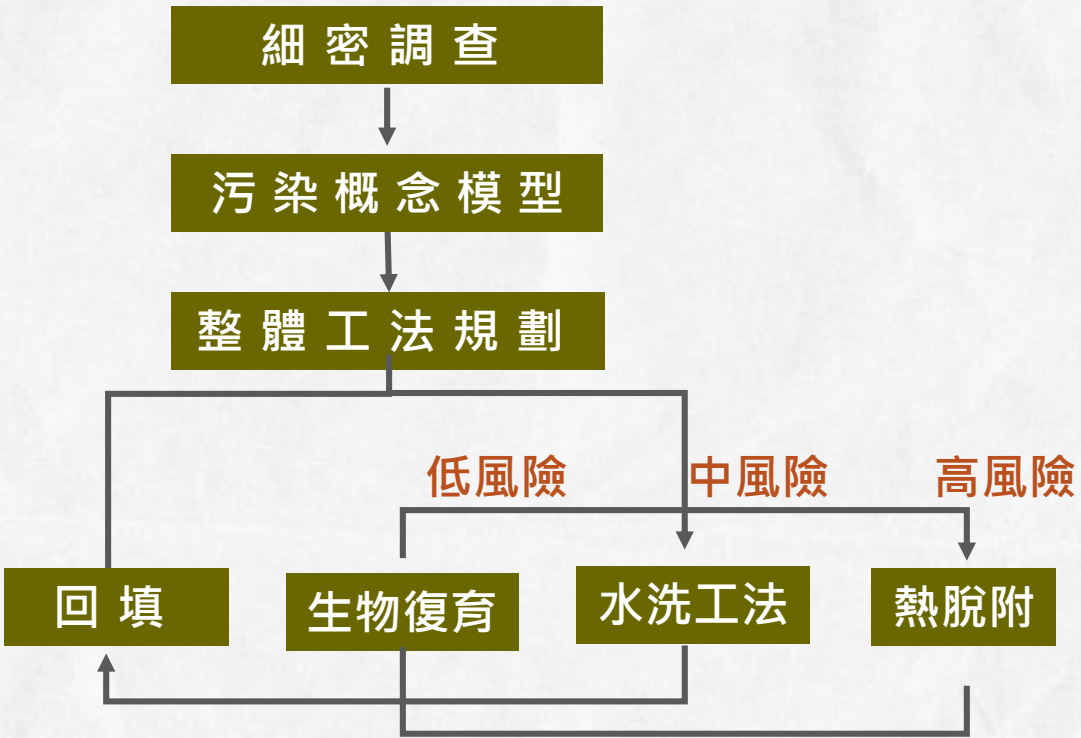
產業優勢

涵蓋上中下游，具備設備系統設計及整合能力，提供客戶一站式完整解決方案。

土壤及地下水污染調查及整治



污染整治流程



## 專業職人證照

3

環工技師

9

工地主任

11

職安衛人員

專業證照  
共計  
251

環工/土木技師、工地主任、職安衛人員、品管人員、露天開挖、擋土支撐等，裕山擁有各項專業職能之技術團隊，以因應各種業務之需求。

裕山擁有30多項技術專利  
(含16項發明專利)

## 近年研發成果

股票代號 **7715**

### 調查

- 2023現地含氯有機物染色螢光調查技術
- 2024染色輔助螢光影像偵測現地環境氯苯之方法

### 工法

- 2017整治重金屬污染物的複合粒子及其方法
- 2021利用物理特性分離油污染土壤之資源化處理方法
- 2021洗井設備與井篩管的清洗方法
- 2022地下三維度溫度量測方法
- 2023油污土壤篩選方法
- 2025含二次醱酵生質材料的油汙處理劑、其製造方法及其用於處理油品汙染土壤的方法

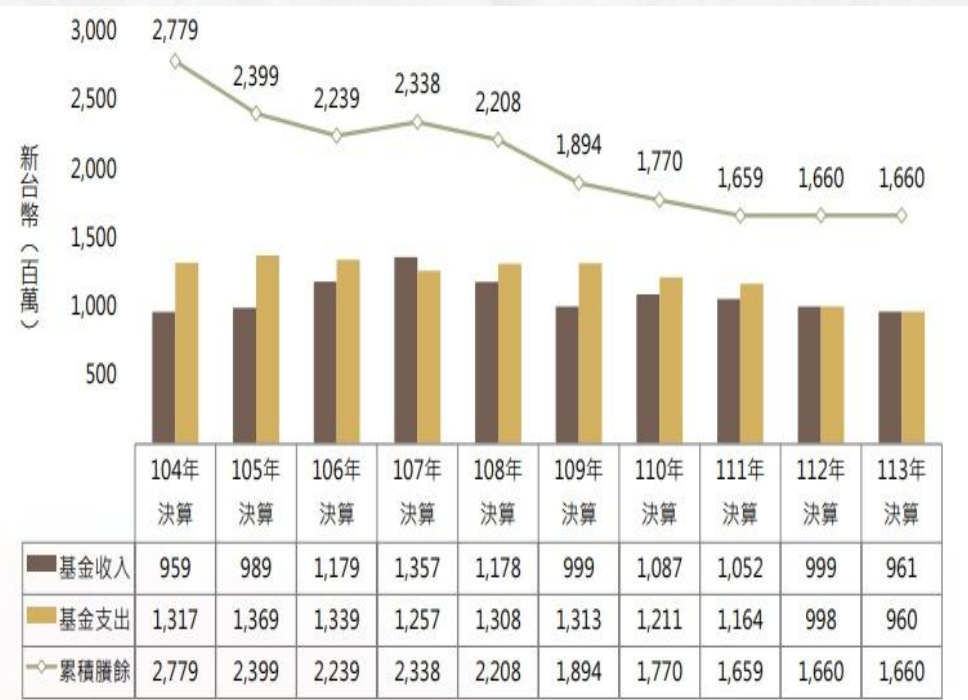
### 設備 藥劑

- 2018乳膠組合物及其製造方法
- 2018土壤離地修復熱脫附處理設備
- 2019垃圾製成燃料之系統(2020大陸)
- 2020取得機械生物處理系統
- 2022能量回收式熱脫附設備系統
- 2023電熱型物料處理設備、串聯式電熱型物料處理設備、及並聯式電熱型物料處理設備

Better tech., Better life.

# | 土水市場概況(台灣) |

近10年土污基金收支與累積賸餘表

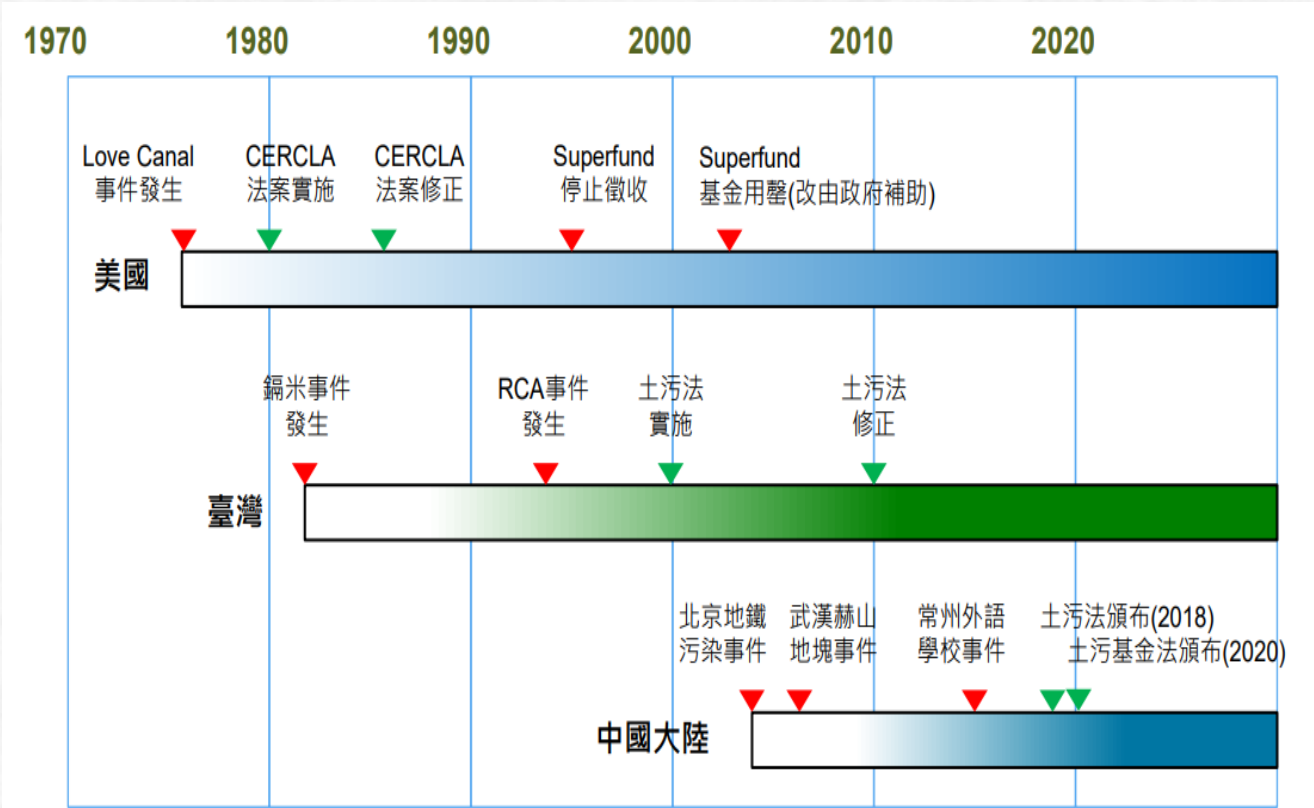


備註：決算數細數之和與總數或略有出入，係四捨五入關係。

## 台灣污染場址逐年解列

近年快速成長，未來收入動能趨於飽合

(資料來源：行政院環境保護署 113年土壤及地下水污染整治年報)

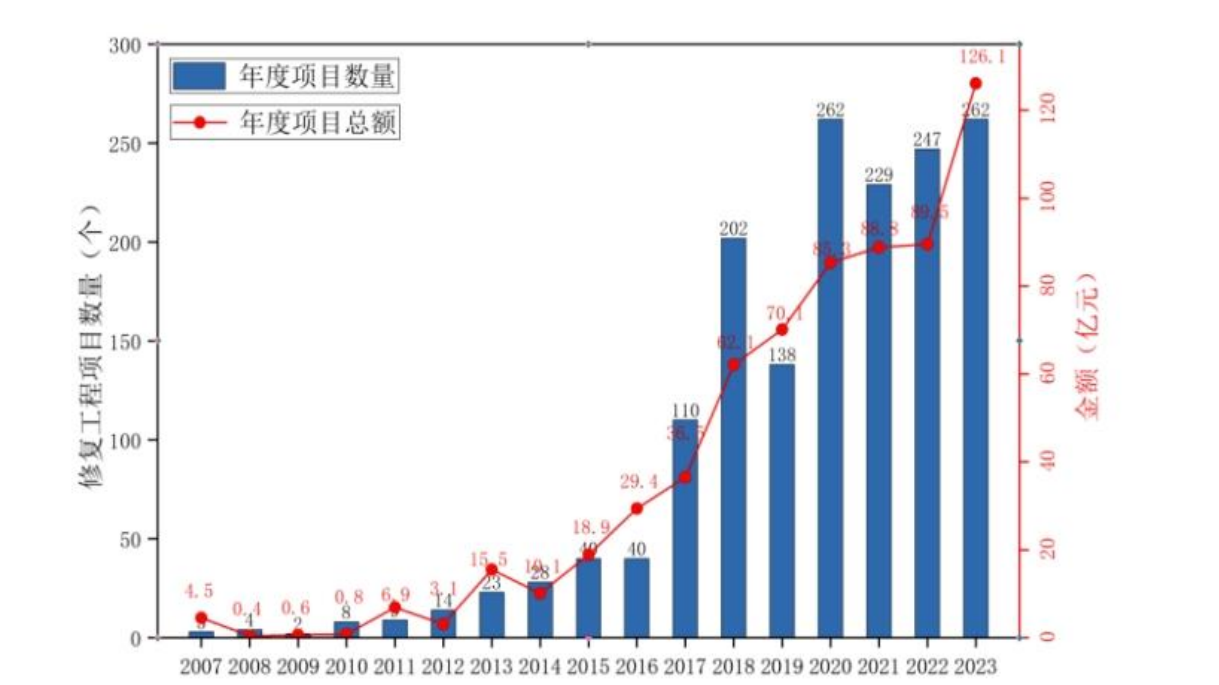


## 台灣土壤整治市場成熟，未來須往海外跨出

輸出多年累積的土壤及地下水整治經驗、設備、技術，藥劑。

Better tech., Better life.

# | 土水市場概況(大陸) |



(資料來源：土壤與地下水修復專業委員會；轉自：固废觀察)

土壤修復行業主要資金來源為中央土壤污染防治專項資金，2023年達到高峰（262件，126.1億元），2025年上半年已達143件、68.4億元。政策推動與ESG意識提升持續帶動市場成長。

| 場地類別      | 項目數量 |        | 項目金額  |        |
|-----------|------|--------|-------|--------|
|           | 數量/個 | 數量占比/% | 金額/億元 | 金額占比/% |
| 1.建設用地    | 255  | 50.7   | 86.11 | 70.8   |
| 2.農用地     | 88   | 17.5   | 3.46  | 2.8    |
| 3.礦山土壤/廢渣 | 49   | 9.7    | 10.06 | 8.3    |
| 4.填埋場     | 34   | 6.8    | 10.42 | 8.6    |
| 5.地下水     | 26   | 5.2    | 3.62  | 3.0    |
| 6.水域用地    | 16   | 3.2    | 2.17  | 1.8    |
| 7.其他      | 35   | 7.0    | 5.71  | 4.7    |

修復項目以建設用地為主，即配合土地開發需求，至於在產企業或地下水污染修復仍少，代表修復市場仍有相當大的成長空間。

# | 與德國IEG公司全方位合作及技術交流 |

## 技術優勢

- 現地整治技術發展已30年。
- 德國製造。
- 與德國頂尖大學共同建立技術研發中心。

## 市場需求

- 適合營運中工廠，克服製程區下方無法進入整治區域。
- 適合大範圍污染處理，煉油廠、機場等。

## 直接效益

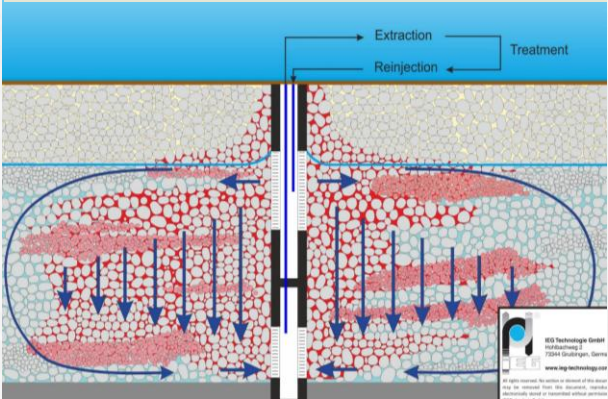
- 競爭差異化
- 計畫收益。
- 設計，調查、製造、安裝、操作皆可參與。
- IEG市場的設備供應商。

## 合作發展

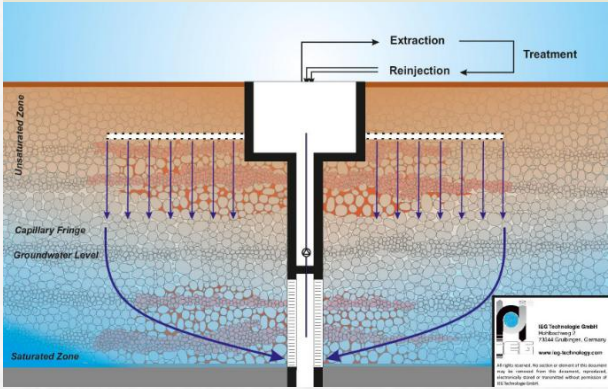
- 共同發展中國及東南亞市場。
- IEG負責規劃，裕山負責執行。
- 共同發展本地化生產以達到成本競爭力。

# 與德國IEG公司技術交流

**Groundwater Circulation Well (GCW) 地下水循環井**

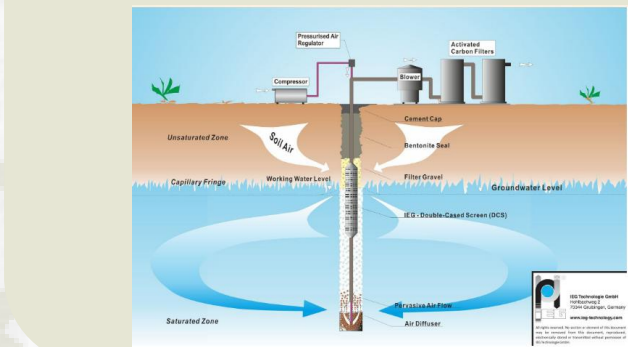


**Soil Circular Flushing Well (SZB) 土壤淋洗循環井/水平**

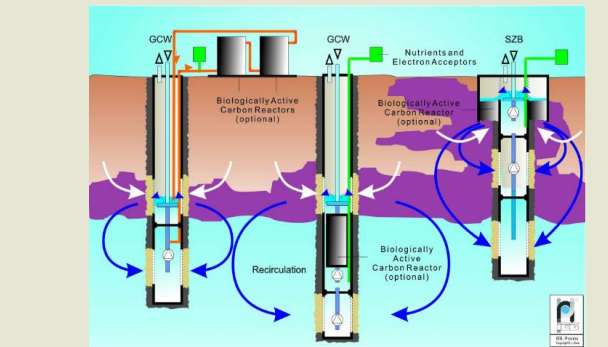


| 操作特色     | 傳統現地工法          | IEG 循環井                    |
|----------|-----------------|----------------------------|
| 影響半徑(公尺) | 3-4             | 30-40                      |
| 每公頃井數    | 820             | 9                          |
| 需要操作人員   | 30              | 2                          |
| 設備單位成本   | 低               | 高                          |
| 操作成本     | 高               | 低                          |
| 技術難度     | 中               | 高                          |
| 技術特點     | 主動注入藥劑，可能造成短流現象 | 創造地下水循環，可有效避免短流，可抽出處理貨原為處理 |

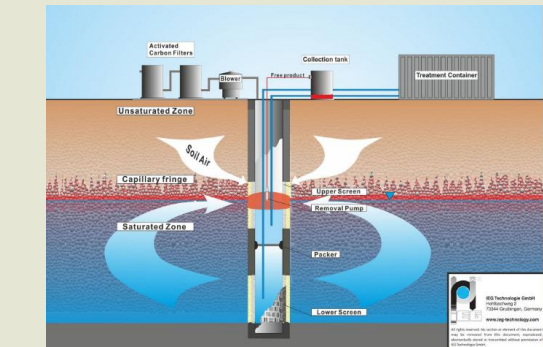
**Coaxial Groundwater Circulation (CGC) 地下水循環井/垂直**



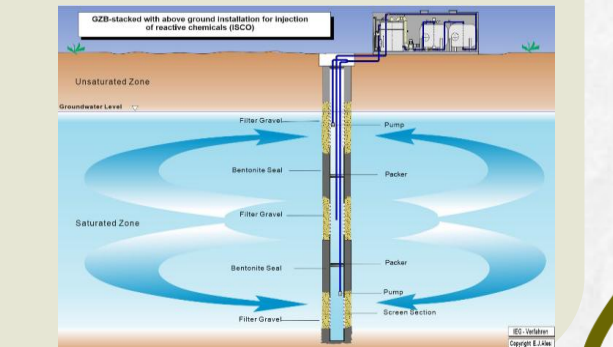
**Accelerated biodegradation of contaminants 加速生物降解污染物**



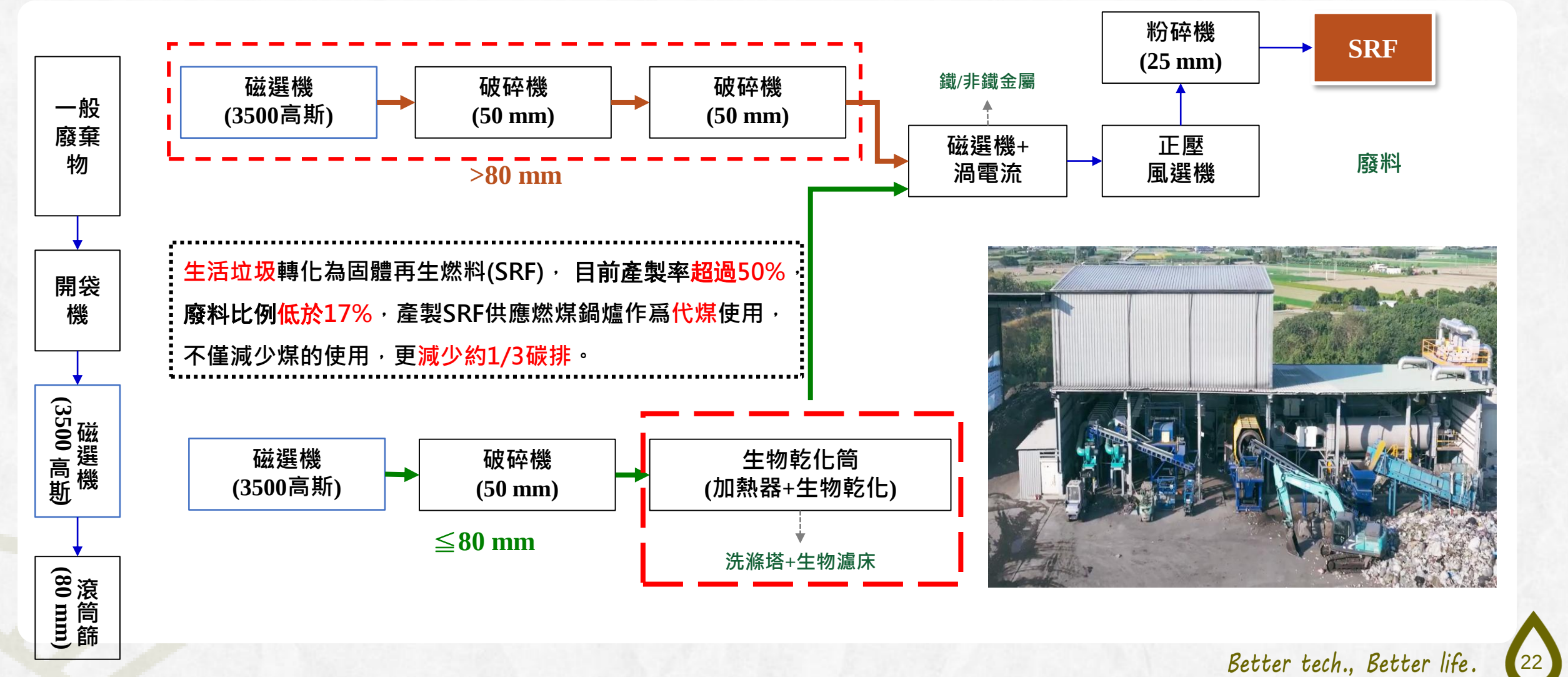
**Simultaneous Free Product Recovery 同時回收純相污染物**



**Active dispersing process for chemicals 化學處理藥劑散佈**



# 產業優勢 | 廢棄物資源化



# | 廢棄物市場概況 |

妥善率降減  
至93%



暫置量  
逐年提高

## 暫置垃圾處理現況

◇ 環境部推估：單靠焚化設施，約需 **11年** 才能完全清除累積垃圾

## 未來方向與策略

- ☑ 垃圾「源頭減量」是關鍵
- ☑ 推動 **SRF**（固體再生燃料）等多元處理政策
- ☑ 加速垃圾去化、推動資源循環

# Agenda

01  
公司  
簡介

02  
營業  
項目

03  
營運  
概況

04  
營運  
展望

# 經營理念



污染整治

設備系統開發

循環經濟

運用卓越科技 還人類一個乾淨的生存空間

誠信、熱情、當責、團隊

是裕山人堅持的信念

成為企業ESG 的模範生

不斷地盡己之力回饋社會

從有限市場走向無限市場

實現企業永續經營



*Better tech., Better life.*

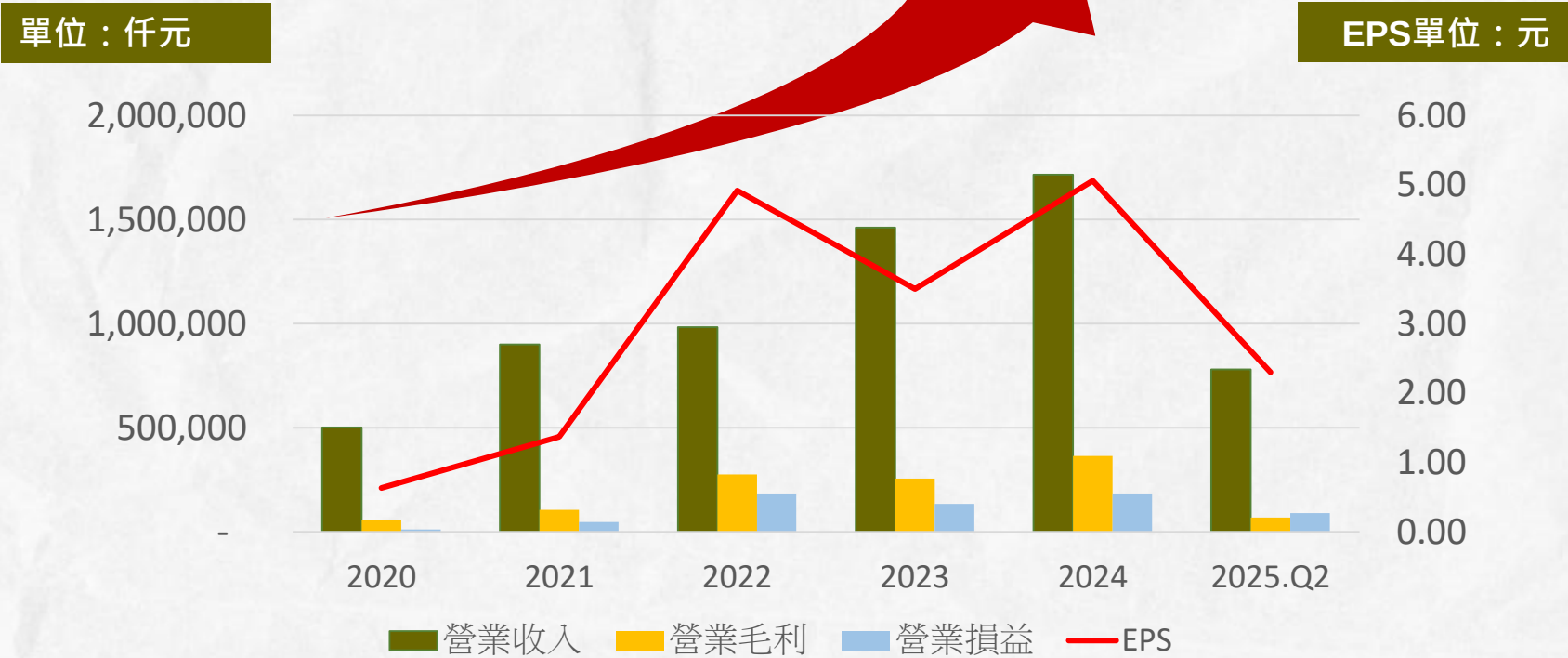
# 經營實績

- 2003 承接台灣第一個**農地土壤重金屬**整治『彰化鎘米事件』
- 2008 承接**高雄**『**硫酸銨**』控制場址管理及調查規劃案
- 2015 應用『**熱脫附機械設備**』處理-高雄紅毛港土壤污染(台電PCB案)
- 2017 同時**應用水洗及熱脫附設備**-處理中殼潤滑油土壤污染案
- 2018 承接第一個用『**MBT機械設備**』處理生活垃圾案-雲林縣垃圾全分選場
- 2020 承接台灣中油-高廠污染**土壤熱處理設備建置**統包工程
- 2021 承接高雄市政府-加速**高雄煉油廠第三區**土壤及地下水污染整治工作(乙案)
- 2023
  1. 承接高雄市政府-加速**高雄煉油廠第1、2、5及6區**土壤及地下水污染整治工作(西區案)
  2. 承接**首件大陸地區土水整治**案件，成功進軍大陸市場
- 2025
  1. 承接台中市環保局-臺中市固體再生燃料設置計畫
  2. 承接某上市公司-原台鹼樹林廠污染控制作業工程



業務專案遍及全國各區並進軍海外

# | 近年財務績效 |

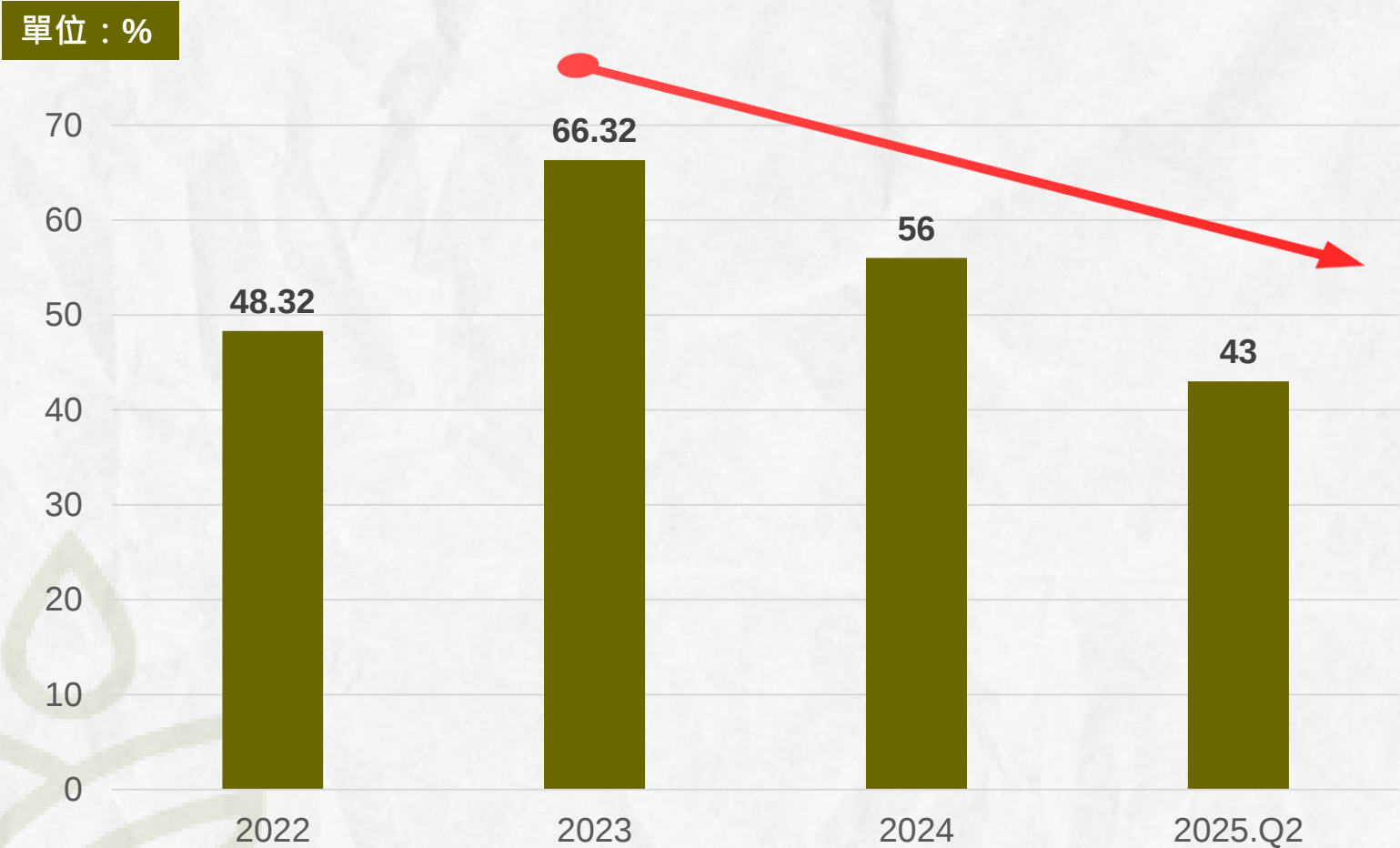


| 單位：新台幣仟元  | 2020    | 2021    | 2022    | 2023      | 2024      | 2025.Q2 |
|-----------|---------|---------|---------|-----------|-----------|---------|
| 營業收入      | 501,321 | 899,212 | 983,320 | 1,461,828 | 1,715,266 | 779,554 |
| 營業毛利      | 58,069  | 105,827 | 275,291 | 254,970   | 363,768   | 68,072  |
| 營業損益      | 11,676  | 40,036  | 157,514 | 119,661   | 183,610   | 89,355  |
| 每股盈餘(單位元) | 0.63    | 1.37    | 4.92    | 3.5       | 5.06      | 2.3     |



# 財務結構 - 負債佔資產比率

單位：%



■ 穩健財務，負債比率逐步下降

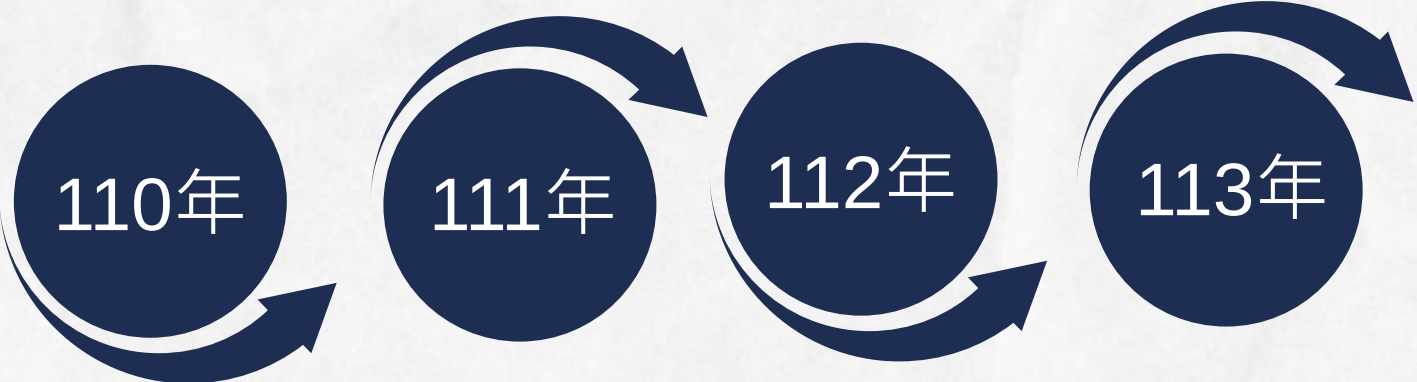
■ 財務結構穩健性持續提升，資本配置更趨合理

# 近年財務概況

## - 股利政策

股利發放之方式：

- 以不低於當年度可供分配盈餘之百分之十分配股東股利。
- 現金股利不低於發放股利總額之百分之十。
- 但遇公司有資本支出需求時，前述之盈餘得全部以股票股利之方式分派。



|      | 110年 | 111年   | 112年   | 113年   |
|------|------|--------|--------|--------|
| EPS  | 1.37 | 4.92   | 3.5    | 5.06   |
| 現金股利 | 0    | 2      | 2      | 3      |
| 配息率  | 0%   | 40.65% | 57.14% | 59.29% |

# | 公司治理執行情形 |

- 訂定「**公司治理守則**」，並投保全體董事責任險。
- 董事會由八席各具專業的董事組成，含**獨立董事三席**，**女性董事比例佔12.5%**。
- 成立**審計委員會及薪資報酬委員會**，強化管理機能。
- 設置**發言人與代理發言人**，對於利害關係人皆保持良好溝通。
- 定期召開**勞資會議**，維持勞資和諧關係。
- 成立職業安全衛生委員會，加強宣導及落實現場安全管理，已取得**ISO45001認證**
- 成立永續發展小組，**永續報告書**編製完成於2025年8月11日董事會通過。

# 企業永續經營

本公司秉持「運用卓越科技，還人類一個乾淨生存空間」的永續願景，致力於以技術創新驅動環境改善與企業發展。

我們在永續發展中聚焦四大核心價值：「環境永續」、「風險管理」、「多元共榮」與「研發創新」，以此強化企業永續經營並塑造獨特運作模式。

|        | 環境面                                                                                                                                               | 治理面                                                                                   | 社會面                                                                     | 產業面                                                                                          |
|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|
| 核心價值   | 環境永續                                                                                                                                              | 風險管理                                                                                  | 多元共榮                                                                    | 研發創新                                                                                         |
| 主題     | 成為國際環保技術專家                                                                                                                                        | 企業永續經營                                                                                | 建立平等多元的職場環境                                                             | 與產業鏈合作夥伴共同推動永續發展                                                                             |
| 永續連結描述 | <ul style="list-style-type: none"><li>• 優化工程技術，強化節能減碳以減少施工過程中的環境衝擊。</li><li>• 發展循環經濟模式，將廢棄物轉化為可再利用資源。</li><li>• 開發創新環保技術，為客戶提供更永續的解決方案。</li></ul> | <ul style="list-style-type: none"><li>• 強化企業治理透明度，定期發布永續報告，展現企業對環境與社會責任的承諾。</li></ul> | <ul style="list-style-type: none"><li>• 促進性別平等和多元包容，創造友善職場文化。</li></ul> | <ul style="list-style-type: none"><li>• 投入研發創新環保技術，提升產業競爭力。</li><li>• 建立綠色供應鏈管理系統。</li></ul> |

# 企業永續經營-幸福職場與社會關懷

裕山尊重每位同仁的多元化及獨特性，確保每個同仁都能感受到自己的價值和尊重，並打造多元、健全的職場工作環境，關懷同仁身心健康。



薪酬

年節與婚喪禮金

員工招募推薦獎金

颱風天出勤加班費



學習進修

證照津貼

教育訓練補助

員工研究所進修補助辦法



娛樂

員工旅遊補助

專屬生日假

績優充電假

家庭日活動

團體運動夾克



安心職場

不扣薪天然災害假

年度健康檢查



▲員工家庭日



▲員工羽毛球活動

## 社會公益

秉持回饋社會、關懷在地的精神，2024年持續透過實際行動支持多元公益活動與社會發展，公益捐款，期盼透過資源挹注促進社會正向循環與共融發展。



# | 永續發展規劃 |

為落實企業社會責任與永續發展承諾，裕山於2024年成立「永續發展小組」，由總經理擔任召集人，副總經理為副召集人，下設六個專責小組（公司治理、員工關係、利害關係人、社會參與、環境永續、責任供應鏈），依據「永續發展實務守則」推動相關工作。該小組定期向董事會報告，並將ESG理念融入公司營運策略，促進部門協作、資源整合，強化治理與環境永續實踐。

## 📍 2025年 |

### 短期目標

- ◆ 永續發展委員會定期召開會議。
- ◆ 編制年度永續報告書。
- ◆ 建立碳排放盤查制度。
- ◆ 制定綠色採購準則。

## 📍 2026–2027年 |

### 中期目標

- ◆ 強化董事會參與永續議題。
- ◆ 深化產學合作，建立人才培育體系。
- ◆ 建立產業生態系統，推動永續技術整合。

## 📍 2028–2038年 |

### 長期目標

- ◆ 達成資訊透明化，定期對外揭露永續相關績效。
- ◆ 建立完整綠色供應鏈管理系統。
- ◆ 成為產業永續治理標竿企業。



# Agenda

01  
公司  
簡介

02  
營業  
項目

03  
營運  
概況

04  
營運  
展望

# | 未來營運目標 |

## 1 跨入海外無限市場

- 客製化解決方案
- 靈活的商業模式
- 持續創新能力



## 2 尋求同業或異業結合

- 資源與能源整合
- 跨產業技術創新

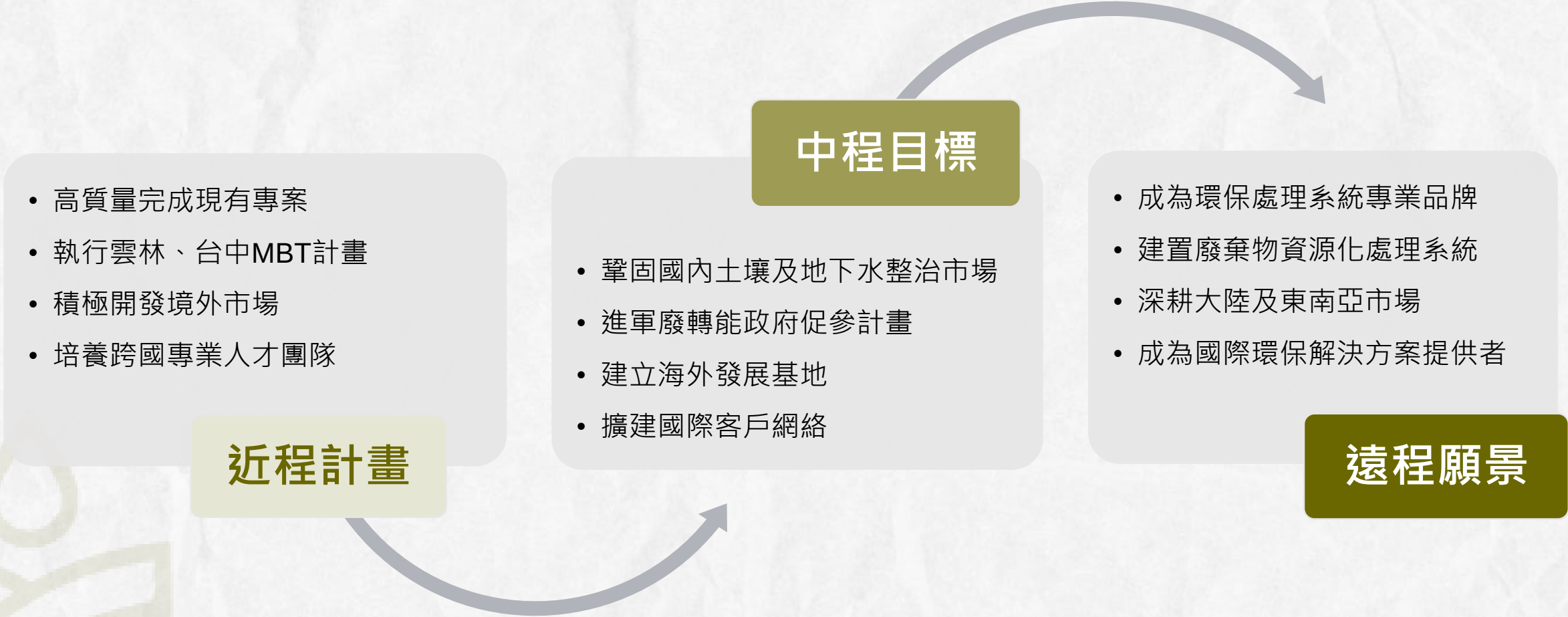


## 3 以技術為基底 建構 多元化商業模式

- 垂直整合：延伸技術服務鏈
- 水平擴展：跨領域技術應用
- 商業模式創新：從環保顧問、「整治工程執行者」轉向「國際化環保商品提供者」



# | 短中長程計畫 |



# | 未來展望 |



## 國際市場

國內市場有限，競爭者無限  
故以20年環保整治經驗，  
積極開發進軍國際市場。



## 廢棄物資源化

持續開發環保設備，拓展  
循環經濟與資源共生。



## 處理廠

建置多功能處理廠，提供  
多元污染處理解決方案。



## 持續精進

持續精進技術能力，壯大研  
發能量，跨足國際，創造無  
限商機。



# | 願 景 |

裕山環境工程股份有限公司  
YUH SHAN Environmental Engineering Co.,Ltd.

股票代號 **7715**

運用卓越科技 還人類一個乾淨的生存空間

*Better tech., Better life.*

# 謝謝聆聽 敬請指教



<http://www.yseec.com/>



07-3985500



裕山環境工程股份有限公司  
YUH SHAN Environmental Engineering Co.,Ltd.

