

Better water Better World

萬川皆原色 無水不清流



6641

基士德 法人說明會

2025.06.10

綠色·安全·永續經營

GREEN · SAFE · DEVELOPMENT



簡報大綱

01

公司概況

02

財務概況

03

產業概況

04

營運概況



PART

1

公司概況

Company Profile

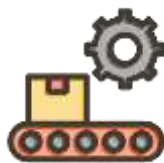
基士德科技股份有限公司 GSD Technologies Co., Ltd.

以水處理市場為主，提供設備與技術服務的綜合服務商



成立時間

2013/10



生產基地

浙江省平湖市
江蘇省揚州市



員工人數

612人



資本額

3.65億元



自營品牌

GSD
川源牌
基士德



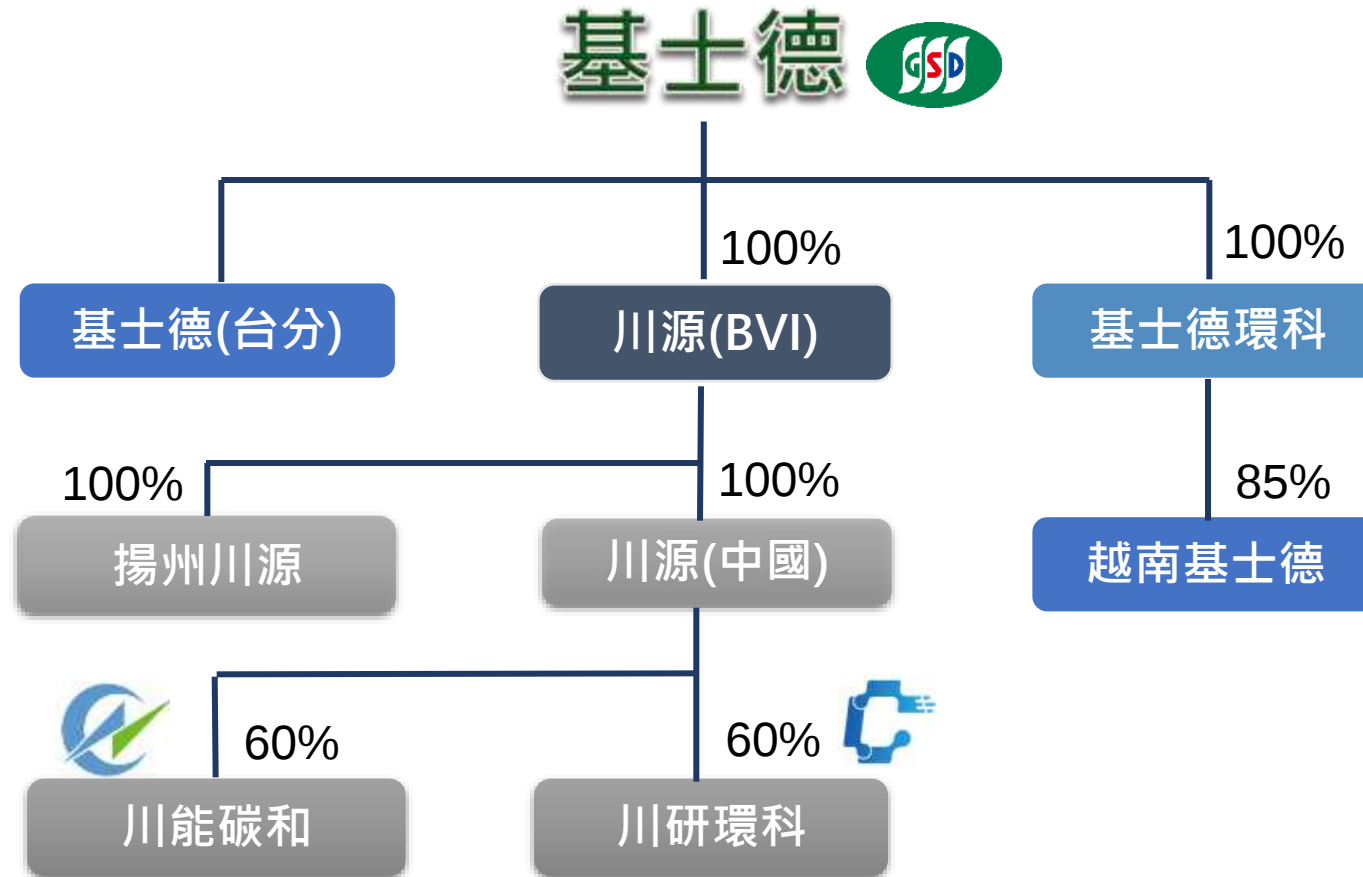
主要市場

臺灣
大陸
東南亞



研發支出

4%



基士德企業社會責任使命與願景



PART

2

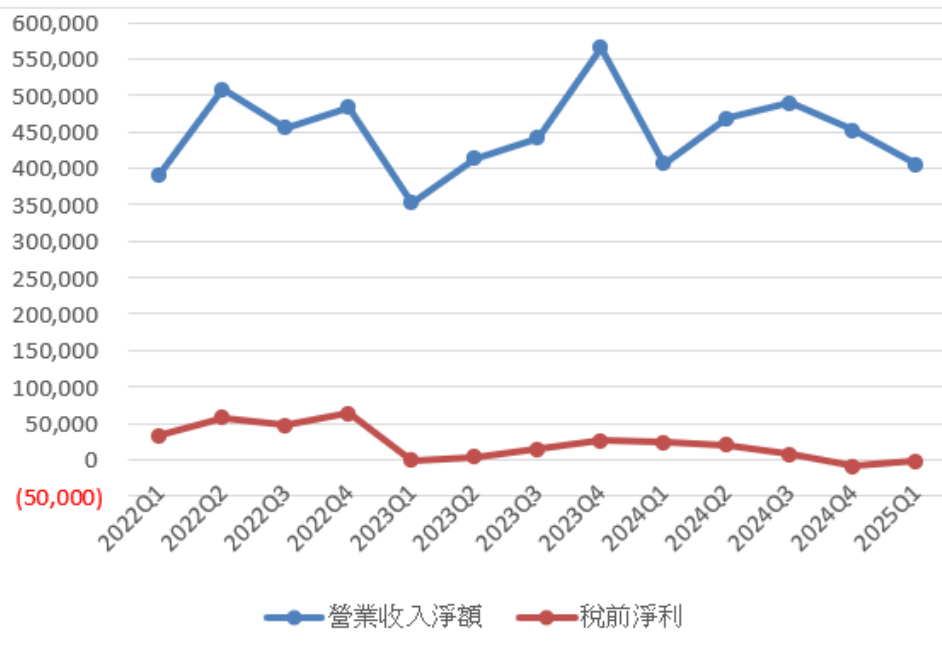
財務概況

Operating Performance

經營實績



科目	2022Q1	2022Q2	2022Q3	2022Q4	2023Q1	2023Q2	2023Q3	2023Q4	2024Q1	2024Q2	2024Q3	2024Q4	2025Q1
營業收入淨額	391,236	509,063	455,796	484,489	352,805	414,039	441,625	565,774	406,800	468,483	489,959	452,957	405,750
營業毛利	127,867	170,944	170,179	191,294	122,625	142,974	145,136	158,865	128,786	135,017	138,189	116,338	114,712
營業淨利	13,659	30,197	30,975	40,820	(7,673)	(4,761)	238	(1,145)	4,157	(6,239)	(5,073)	(23,168)	(15,213)
稅前淨利	32,735	58,067	47,239	63,644	(404)	3,721	13,944	26,386	24,169	19,807	7,095	(8,618)	(2,005)
本期淨利	35,017	49,698	41,026	48,184	(5,099)	1,379	12,856	29,046	18,923	16,283	7,431	(168)	(653)



科目	2020	2021	2022	2023	2024
營業收入淨額	1,846,674	1,960,518	1,840,584	1,774,243	1,818,199
營業毛利	739,951	751,949	660,284	569,600	518,330
營業淨利	262,105	203,227	115,651	-13,341	-30,323
稅前淨利	290,949	256,126	201,685	43,647	42,453
本期淨利	215,511	212,274	173,925	38,182	42,469
EPS(加權股數)	6.52	6.30	5.00	1.28	1.40

EPS & 股利發放(新台幣元 %)

項 目	2020	2021	2022	2023	2024
EPS(1)	6.52	6.3	5.0	1.28	1.40
EPS(2)	6.55	5.91	5.0	1.28	1.40
現金股息	4.5	4.5	3.5	1.0	1.0
發放率(%)(註1)	69%	76%	70%	78%	71%

EPS(1):依加權平均股數計算

EPS(2):依期末股數計算

註1:依EPS(2)計算

PART

3

產業概況

Industry Overview

2025年全球風險報告

全球短期與長期風險排名



2年短期風險



10年長期風險



風險類別 ■ 經濟 ■ 環境 ■ 地緣政治 ■ 社會 ■ 科技

來源 世界經濟論壇-全球風險認知調查2024-2025 | 國科會TCCIP計畫翻譯再製

極端氣候事件

在未來十年內被視為最嚴重的全球風險

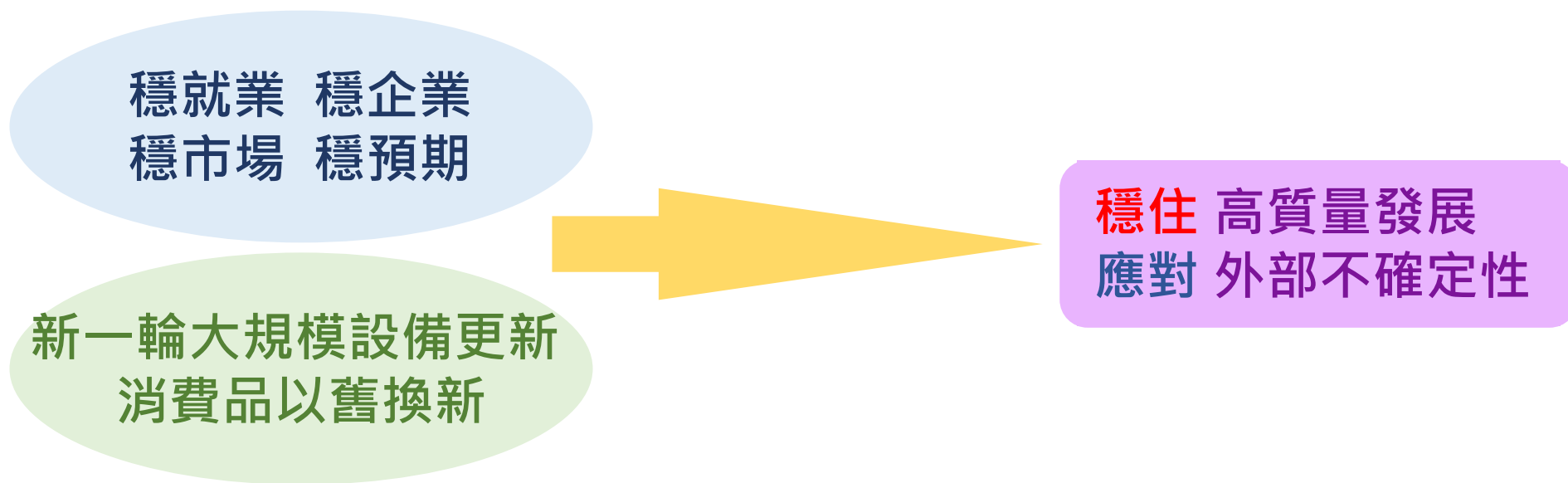
- 極端氣候已連續兩年名列全球首要風險，顯示氣候變遷不再只是環境議題，而是當前最嚴峻的全球危機。
- 極端天氣正在重塑世界：經濟發展、健康安全、社會穩定、全球和平。
- 頻繁高溫導致潛在經濟損失(生產力下降)與勞工健康風險。

今年4月是全球第2熱

- 根據歐洲與美國環境資訊中心的全球氣候報告，今年4月成為有紀錄以來第2熱的4月，全球平均溫度比1991至2020的平均值高出0.6度。
- 全球最熱的4月發生在2024，月均溫比1850年至1900年工業化前高出攝氏1.58度。

第一季GDP成長5.4%，四月製造業PMI指數49

關稅戰火延燒、大陸提出「四穩」措施，同時要求加快實施相關政策，包括適時降準降息、擴大實施「兩新」，加力實施「兩重」建設，緩解目前經濟困境。



2025年是「十四五」收官之年，亦是「十五五」籌劃之年，未來經濟政策走向備受全球關注。

第一季GDP成長5.37%，四月製造業PMI指數48.9



圖片來源：臺北市政府工務局
日期：2025-05-09

2023年碳盤查，“外購電力”
佔**63.2%**，**節能為重要手段！**

國土署對全臺79座污水處理廠進行碳盤查，2023年溫室氣體排放26.3萬公噸CO₂e，其中“外購電力”佔63.2%。國土署表示，經由盤查可掌握各類型污水處理設施的碳排特性，也為下水道建設制度化減碳奠定重要基礎。下一步將汰換老舊高能耗設備，並就廠區碳排放熱點，協助各廠規劃合宜的節能、減碳措施，及導入低耗能水處理技術及程式等方式，以達公共污水處理減碳目標及環境永續。

GSD綠色產品：設備節能+工藝節能+管理節能



第一季GDP成長6.93%，四月製造業PMI指數45.6



- 越南統計局公佈，25(Q1)的國內生產毛額(GDP)年增率為6.93%，較24(Q4)的7.55%有所放緩。
- 2025.4越南製造業PMI降至45.6。
主要由於產出、新訂單和就業的減少。

越南製造PMI歷年統計數據

來源:<https://rl.fx678.com/id/112019032810098882.html>



PART

4

營運概況

Operating Strategy

基士德以「全方位服務模式」，持續拓展臺灣水處理市場

- ✓以環工技術為基礎,智能為手段,將優勢設備推廣至公共工程案件,憑藉綜合服務助力客戶實踐低碳轉型。
- ✓從傳統邁向創新,以設備+環工+智能+維修+工程+運營+投資的全方位服務模式,拓展臺灣綠色產品市場。
- ✓以全方位服務模式,結合生態系夥伴,將服務延伸至東南亞市場。



緊抓越南製造業升級與基建商機

- ◆因關稅戰陰影，市場建廠案觀望態度濃
- ◆針對產業鏈移轉的各類建廠案件，包含電子廠，傳產擴廠改建等工程案件，進行專業特定配套服務
- ◆結合線上與線下銷售通路，孵化空白區域代理商，提升業務機會



以「技術深耕、在地共生」為原則 持續推進大陸市場的策略性佈局

新賽道轉換提速慢

- 存量市場逐萎縮

項目收款壓力提升

- 案件項目資金壓力遽增

維持原毛利具挑戰

產品創新降低價格影響

- 推出二代產品與永磁水泵,確保節能率有效提升

提高內部控制機制

- 作好案件風險管控

跨足高耗能領域

- 參展、短影片爭曝光,進入新市場





綠色產品

推出綠色產品，助力客戶節能降耗減少碳排，為地球大地降溫。

綠色管理

溫室氣體盤查，訂定ESG績效目標、制定集團供應鏈政策。

在綠色管理的基礎上，藉由公司綠色產品的推廣，讓世界共用好水

因應水危機，市場策略調整：環保 + 水資源

2024年節能產品占比已達集團合併營收之**13.44%**

- **專利**: 累計至2025.1.10止，有效專利共126項，軟件著作權32項。
- **節能認證**
 - 多項水泵系列已取得節能認證
 - 其他包含用於流體攪拌、污泥乾化系統等節能業務亦持續推廣中
- **高效產品開發**
 - 新開發二代水泵產品，除效率較提升外,更提高零件共用率
 - 新一代污泥脫水機在不添加藥劑的情況下出泥含水率能控制在<80%，加入改性藥劑含水率控制在70%左右，大幅提升脫水效率。
- **智能產品**
 - 臺灣子公司基士德環科再次以「水資源管理平臺」為題參與競賽最終取得競賽優勝，蟬連三連霸。
 - 大陸子公司亦取得具體進展，共交付農汙項目1個、水環境項目2個、水利調度項目1個。





〈某新材料有限公司紡絲廢水處理案件〉

助力客戶實現綠色轉型

污水處理是重要的環境保護工作，有效的污水處理流程可減少對自然環境的影響。

	改造前	改造後	節能減排
年用電量(kwh)	420,000	335,000	85,000
年污水排放(t)	181,500	61,050	120,450

浙江某精密加工廠

廠房內空調系統冷凍水與冷卻水系統節能改造項目。

透過節能改造，每年可節省**349,123kWh**，
節能**15%**，全年減少CO₂碳排**180t**。



年度優秀員工評選
退休員工禮品慰問



親子環保活動
資源回收合影



業務邏輯培訓
太陽能發電



廠內捐血活動
新春開工點心



減碳助農菜譜
光盤綠色行動

政府官員參訪



資源回收



貧困生助學行動



基士德 善循環行動

偏鄉捐贈
生活用品



社區貧困戶關懷



平中學生校外實
習基地參訪

從技術研發到產品實現
從生態環境治理到協助產業低碳發展

基士德實踐綠色、安全、永續經營的理念
為水處理尋找更好綠色解決方案並持續精進



THANKS

敬請指導

免責聲明

本簡報係本公司於簡報當時之主、客觀因素，對過去、現在及未來之營運彙總與評估；其中含有前瞻性之論述，將受風險、不確定性及推論所影響，部分將超出我們的控制之外，實際結論可能與這些前瞻性論述大為不同。

所提供之資訊(包含對未來的看法)，並未明示或暗示的表達或保證其具有正確性、完整性及可靠性；亦不代表本公司、產業狀況及後續重大發展之完整論述。

本簡報中對未來的展望，反映公司截至目前為止之看法。這些若有任何變更或調整時，本公司並不負責隨時提醒及更新。
