



桓達科技股份有限公司

公司簡介

簡報人：許碧雲 總經理特助

日期：2023 年 5 月 11 日

投資關係人聯繫方式

Email: ir@fine-tek.com

Tel: (02)22696789 分機111

ESG



E 環境
Environmental

S 社會
Social

G 治理
Governance



GRI CHECK INDEPENDENT OPINION STATEMENT

2021 FineTek Co., Ltd. Sustainability Report

The British Standards Institution is independent to FineTek Co., Ltd. (hereafter referred to as FineTek in this statement) and has no financial interest in the operation of FineTek other than for the GRI Check of this report.

This statement has been prepared for FineTek only for the purposes of GRI Standards Check relating to its sustainability report, more particularly described in the Scope below. It was not prepared for any other purpose. The British Standards Institution will not, in providing this statement, accept or assume responsibility (legal or otherwise) or accept liability for or in connection with any other purpose for which it may be used, or to any person by whom the independent opinion statement may be read.

This statement is prepared on the basis of review by the British Standards Institution of information presented to it by FineTek. The review does not extend beyond such information and is solely based on it. In performing such review, the British Standards Institution has assumed that all such information is complete.

Any queries that may arise by virtue of this independent opinion statement or matters relating to it should be addressed to FineTek only.

Scope

The scope of engagement agreed upon with FineTek Co., Ltd. includes the check of the extent of 2021 FineTek Co., Ltd. Sustainability Report is adherence to GRI Standards: Core option is conducted in accordance with GRI Standards, however, the data disclosed in the report is not verified through the GRI Check process.

Opinion Statement

We conclude that 2021 FineTek Co., Ltd. Sustainability Report Review provides a fair view of the FineTek sustainability programmes and performances during 2021.

A team of sustainability report assessors in accordance with GRI Standards carried out our work. We planned and performed this part of our work to obtain the necessary information and explanations. We conclude that FineTek provided sufficient evidence to satisfy the description of their approach and their self-declaration of in accordance with GRI Standards: Core option was fairly stated.

GRI Sustainability Reporting Standards (GRI Standards)

FineTek provided us with their self-declaration of in accordance with GRI Standards: Core option (For each material topic covered by a topic-specific GRI Standard, comply with at least one topic-specific disclosure). Based on our review, we confirm that sustainable development disclosures with reference to GRI Standards' disclosures are reported, partially reported or omitted. In our professional opinion the self-declaration covers the FineTek's sustainability topics.

Materiality

The FineTek publishes information completely with materiality analysis that enables its stakeholders to make informed judgments about the FineTek's management and performance. In our professional opinion the report covers the FineTek's material topics.

Stakeholder Inclusivity

In this report, it reflects that FineTek has made a commitment to its stakeholders, as the participation of stakeholders has been conducted in developing and achieving an accountable and strategic response to sustainability. There are fair reporting and disclosures for the information of Environment, Social and Governance (ESG) in this report, so that appropriate planning and target-setting can be supported. In our professional opinion the report covers the FineTek's inclusivity topics.

Sustainability context

The report presents the FineTek's performance in the wider context of sustainability.

Completeness

Coverage of the material topics and their boundaries should be sufficient to reflect significant economic, environmental and social impacts and enable stakeholders to assess the FineTek's performance in the reporting period; in our professional opinion the report covers the FineTek's Completeness.

Responsibility

The sustainability report is the responsibility of the FineTek's Chairman. Our responsibility is to provide an independent opinion statement to stakeholders giving our professional opinion based on the scope described.

Competency and Independence

BSI is a leading global standards and assessment body founded in 1901. The GRI Check team was composed of Lead Auditors experienced in relevant sectors, and trained in a range of sustainability, environmental and social standards including AA1000AS, GRI Standards, ISO 14001, ISO 45001, ISO 14064 and ISO 9001. The GRI Check is carried out in line with the BSI Fair Trading Code of Practice.

For and on behalf of BSI:



Peter Pu, Managing Director BSI Taiwan

Statement No: SRA-TW-2021123
2022-09-26

...making excellence a habit.™

Taiwan Headquarters: 2nd Floor, No. 37, Ji-Hu Rd., N-Hu Dist., Taipei 114, Taiwan, R.O.C.
A Member of the BSI Group of Companies.


公司發展沿革




1979-1989
創立 汎宜控制有限公司
從事工廠自動化設計工程




1989-1990
物液位控制器
第一次轉型、製造生產




1998
設立上海凡宜工廠
第一家海外子公司




2001
獲得經濟部中小企業處
頒發第八屆創新研究獎



2003
成立恒達科技土城總廠
規劃未來上市櫃



2003
成立新加坡子公司
經營東南亞市場



2006
取得 PTB ATEX (德國防爆
產品及生產工廠合格認證)



2007
FineTek GmbH
德國子公司成立 經營德國市場



2008

榮獲第十七屆經濟部
中小企業國家磐石獎
第一次員工配股



2010

榮獲第二十屆行政院
中小企業國家品質獎
第二次員工配股



2013

宜蘭利澤一廠正式啟用導入量產
回饋宜蘭故鄉、擴大產品線
導入流量計研發



2014

十二月公司股票正式掛牌上櫃
(股票代號: 4549)



2015

流量計測試實驗室獲得TAF認證
榮獲經濟部頒發中堅企業



2016

併購德國Mütec公司
提升技術和擴大產品線



2017

導入精實管理、因應少量
多樣、彈性U型生產線



2017

亞洲唯一電磁流量計
通過 OIML 國際計量認證



2017

數位化管理升級
導入新ERP系統
PLM、CRM、WIP、BPM



2018

印尼 新廠落成啟用
提供東南亞客戶快速服務



2019

業務績效量化管理
台北市小區管網
啟用雲端4G/NBIOT



2020

完成民生公共物聯網
4G及LoRa應用計畫
產業拓銷、教育訓練模組化



2021

COVID-19疫情發生

土城二廠 自強街31號
搬遷啟用



2021

完成研發模組工程應用
ESG啟動元年
調整經營理念



2022

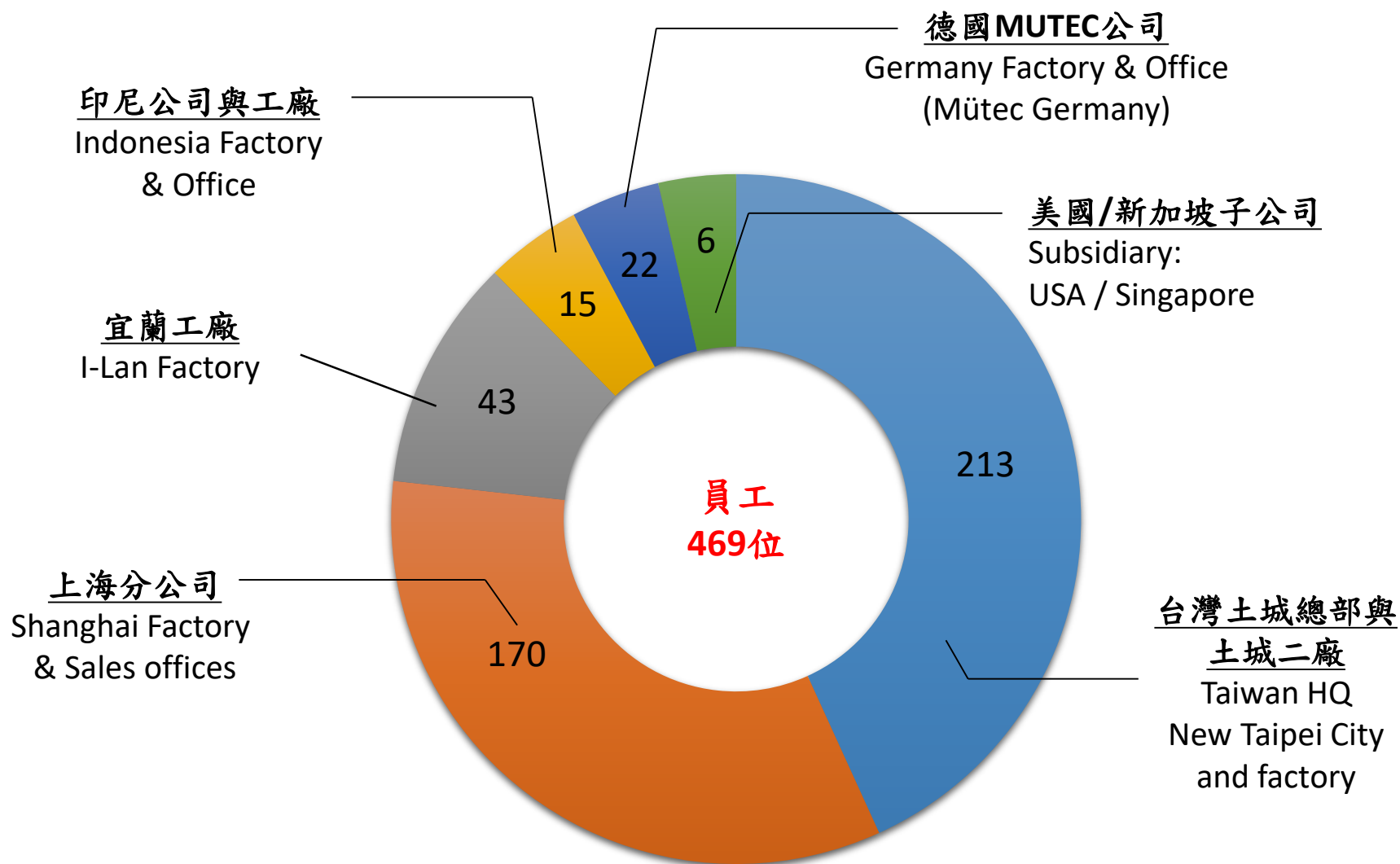
研發完成智慧電子水表 &
取得型式認證



2023

粉塵濃度測場取得TAF認證

公司組織



公司組織-台灣集團總部

土城總部-總管理處、研發處、業務處、品保部



1. 行銷與業務服務團隊
2. 超過 40位 研發團隊
3. 研發新產品、新技術
4. 核心零組件研發基地
5. 生產自動化系統設計
6. 客製化產品需求設計
7. 標準測場建置試驗

公司組織

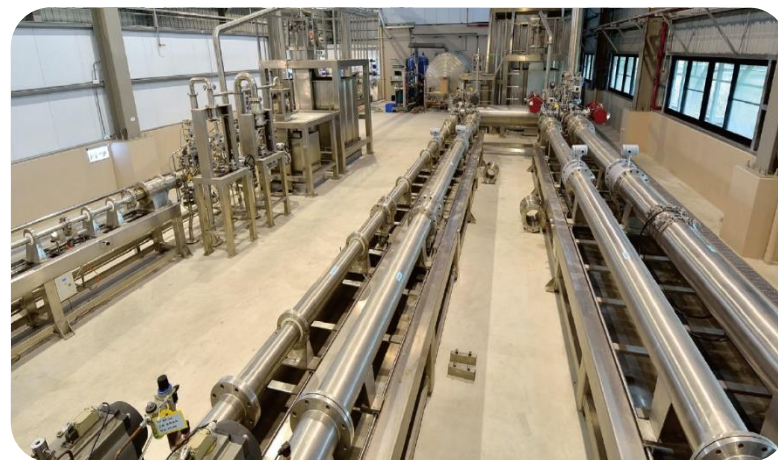
土城二廠



1. 關鍵零組件生產
2. 國內外客戶訂單生產
3. 海外子公司訂單生產
4. 智慧電子水表生產
5. 新產品試量產



1. 標準品與大量製品生產
2. 流量計生產和校驗
3. 校驗法: 稱重法(TAF)+比較表法
(測試精度可達: 0.02%)
4. 供應國內外市場需求
5. 提供客戶校驗服務



中國大陸

上海工廠 & 銷售據點



100位業務工程師提供快速服務

FINE AUTOMATION CO., LTD.
上海凡宜科技電子有限公司
地址：中國上海 閔行區

銷售分公司

北京	武漢
廣州	濟南
南京	瀋陽
成都	鄭州

德國漢堡工廠 -- Mütec Germany



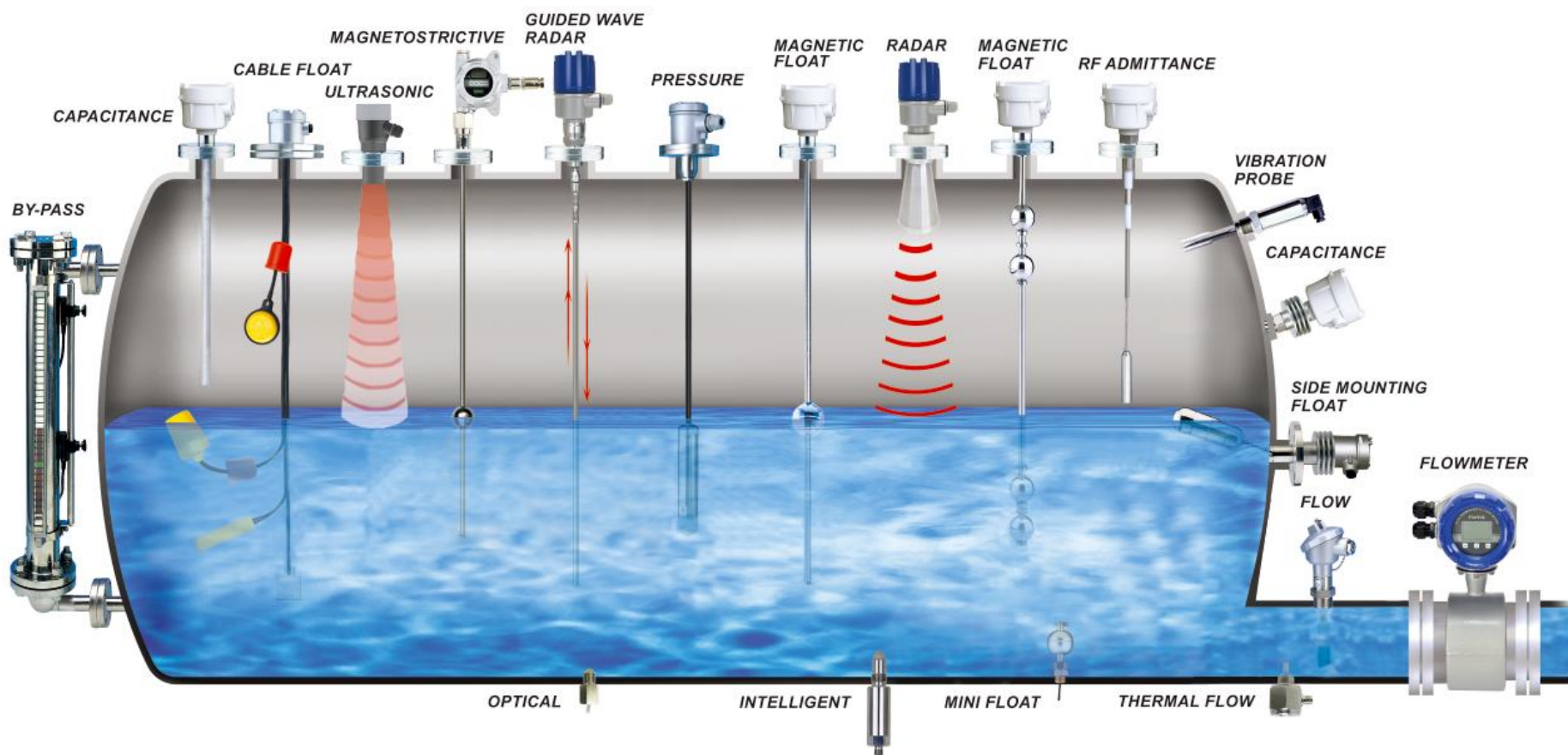
1. 粉塵濃度偵測
2. 在線含水分監測
3. 高階技術訊號轉換
4. 電動車鋰電池高壓
充電安全保護系統

印尼(雅加達工廠)

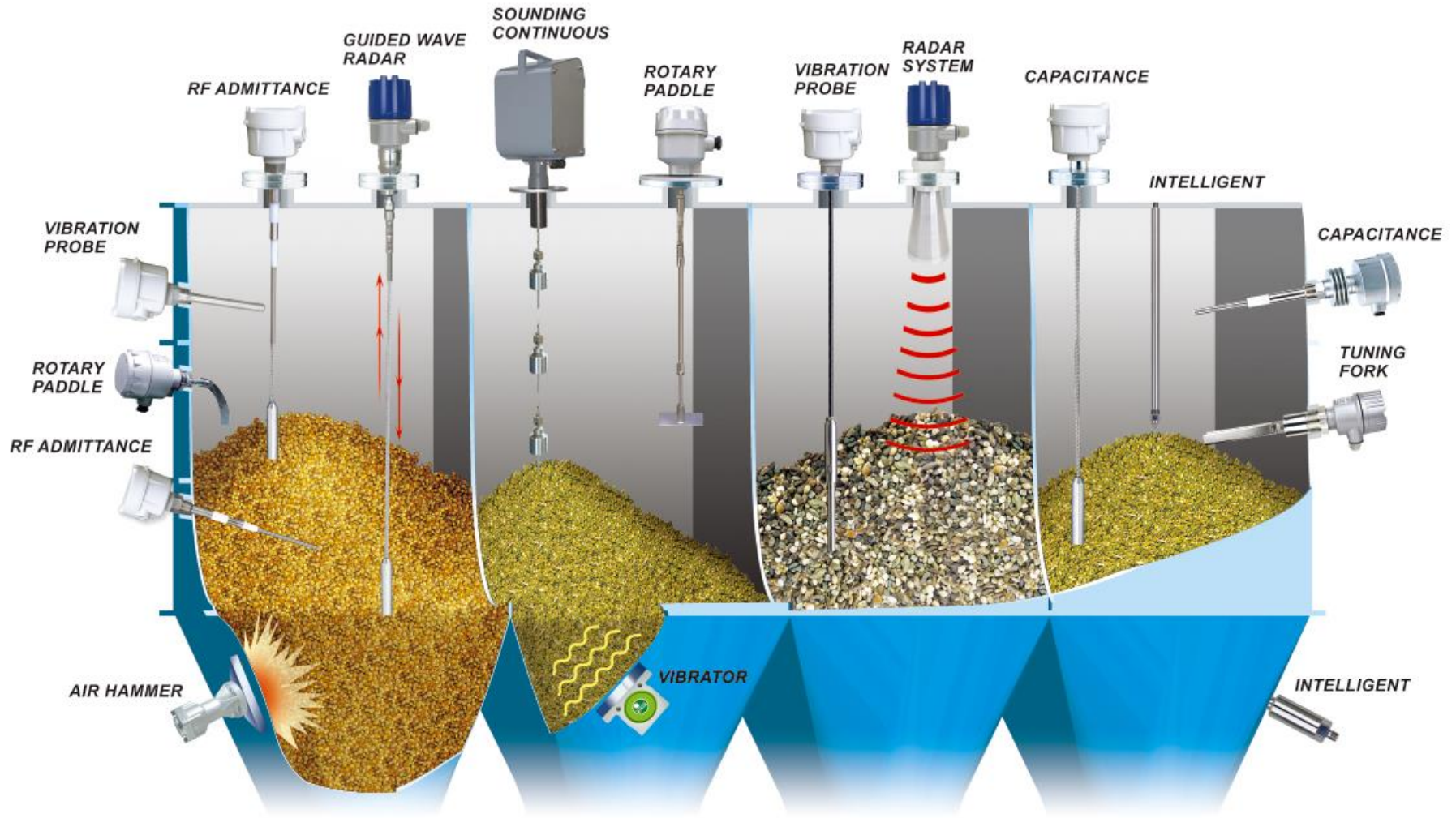


1. 以東協國家為銷售對象
2. 培育未來人力資源準備
擴大規模
3. 在地化生產降低進口關稅
4. 分散生產基地，降低經營
風險

PA 液體感測計產品群



PA 料位計產品群



流量計產品群



DN20~DN600



夾管式
超音波流量計



蹣輪式流量計
不鏽鋼/ 塑膠材質



電磁流量計
(一體型/分離型)



雲端通訊
家用水表



熱質流量開關



粉粒體製程監測-- 解決方案 (德國Mütec)



連續含水量分析儀
Moisture Measuring System



連續粉粒體流量計
Mass Flow Measuring System



微波粉粒體流動開關
Flow Monitoring System



微波物位開關
Level Monitoring System



粉塵濃度偵測感測器



訊號轉換隔離閘
SIL2-Din rail devices



完整解決方案- 水處理管理系統



完整解決方案-原物料管理系統

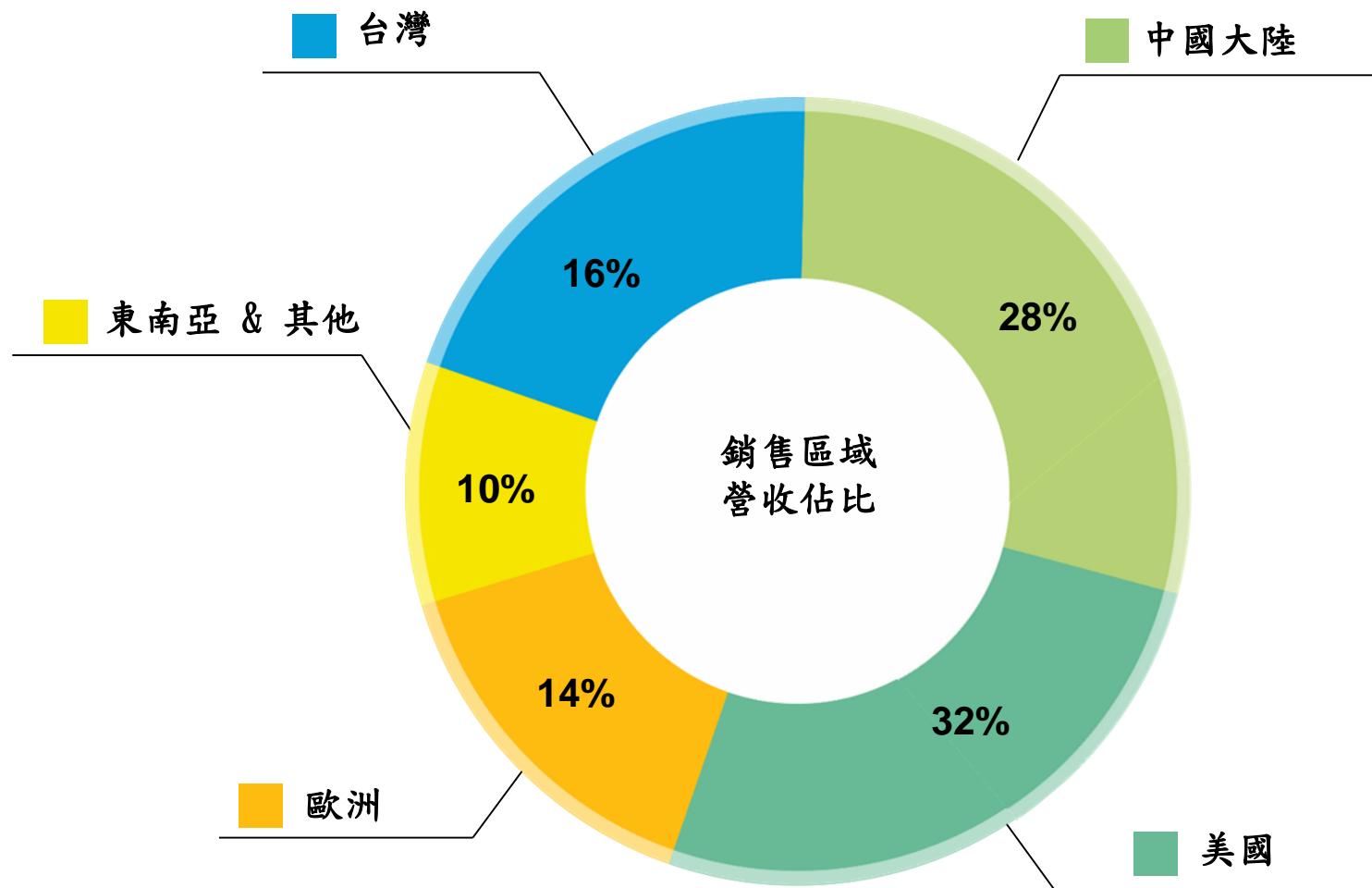


完整解決方案-輸送設備系統

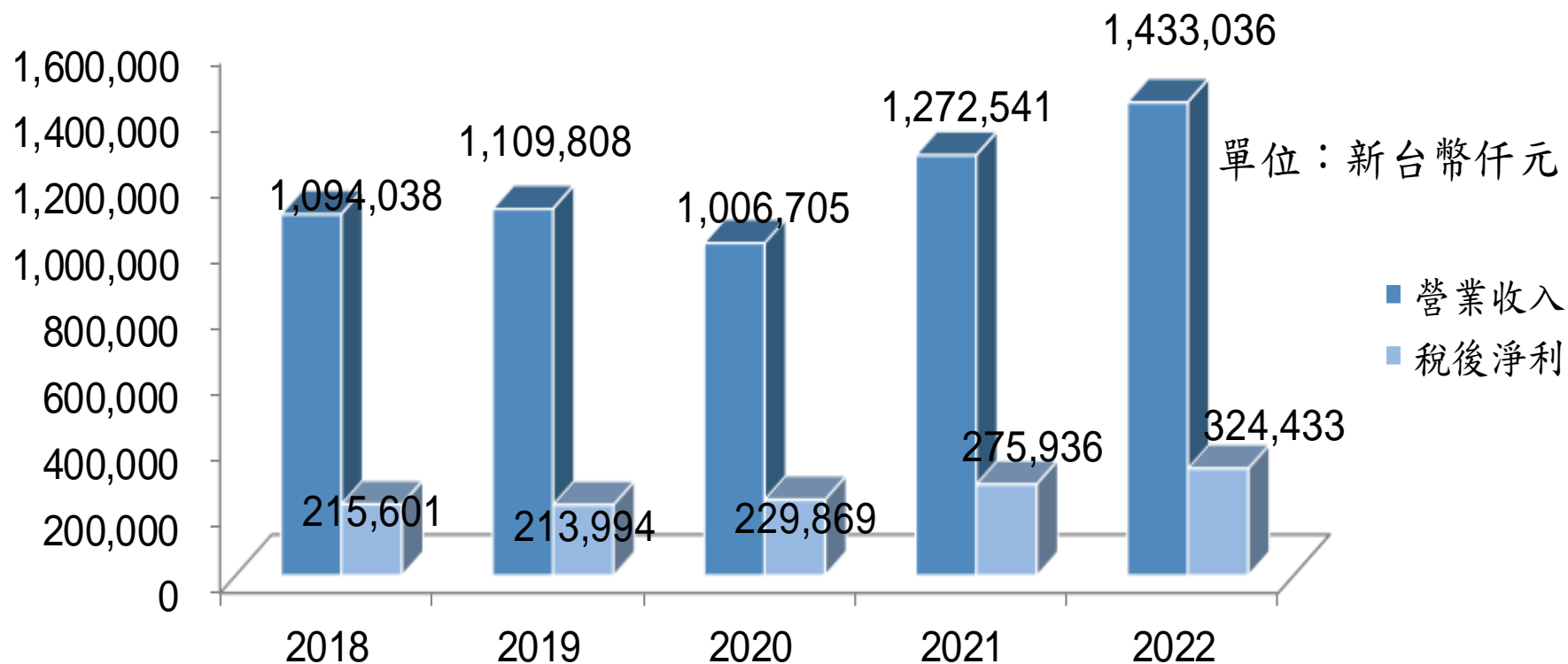


經營績效說明

2023 全球營收區域佔比

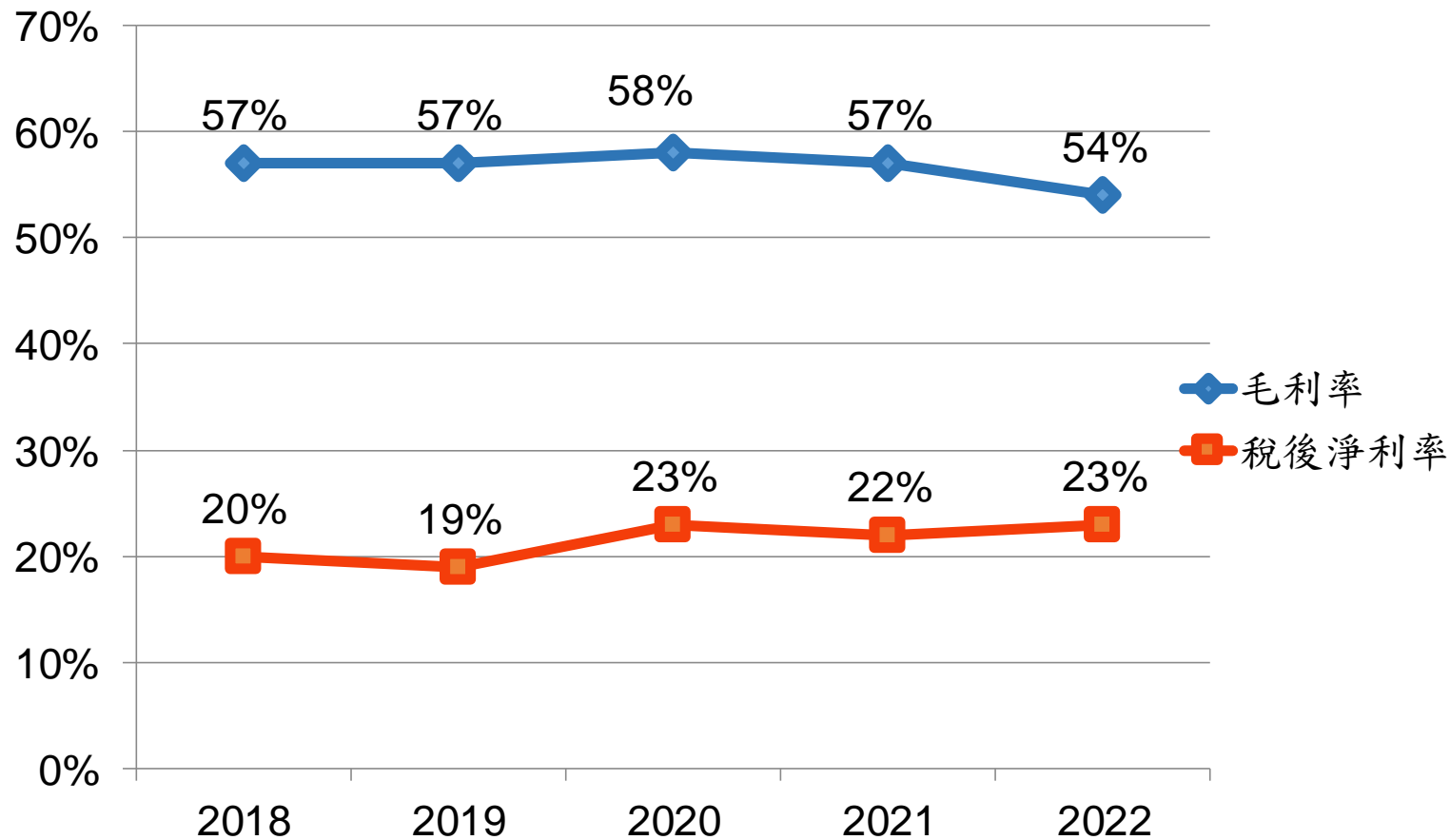


合併營收及稅後純益

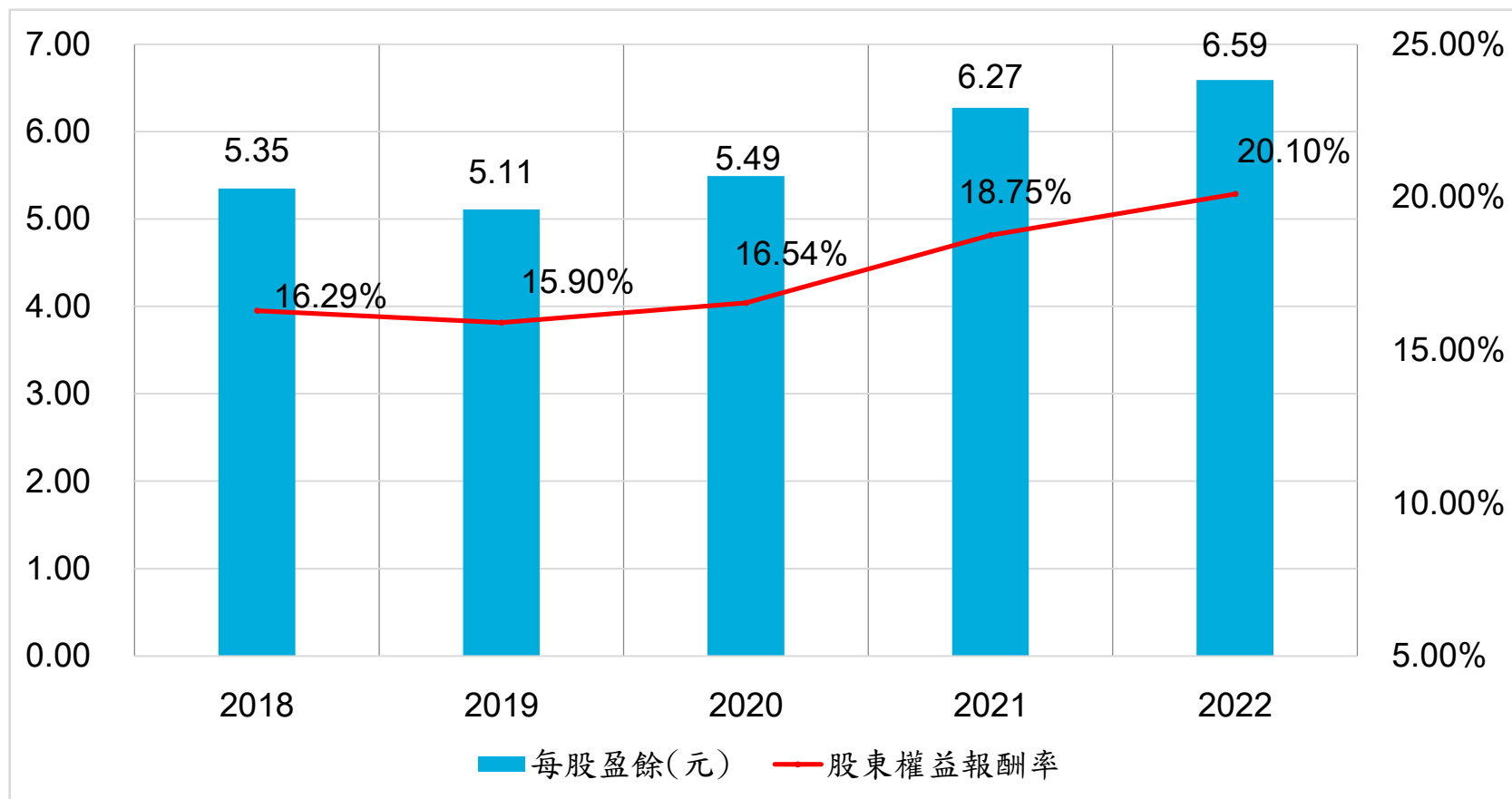


➤ 2022年合併營收與2021年同期營收相比成長13%

毛利率 vs. 稅後淨利率



每股盈餘 vs. 股東權益報酬率



➤ **2022年EPS 6.59 與 2021年 EPS 6.27相比成長 5%**

- 註：EPS皆為未追溯調整前數字



合併損益表

單位:新台幣仟元, 惟每股盈餘為元

項目	2020		2021		2022	
	金額	%	金額	%	金額	%
營業收入	1,006,705	100	1,272,541	100	1,433,036	100
營業毛利	586,103	58	723,961	57	768,709	54
營業淨利	258,453	26	337,418	27	352,424	25
營業外收入與支出	37,798	4	27,719	2	68,114	5
本期淨利	229,869	23	275,936	22	324,433	23
每股盈餘	5.49		6.27		6.59	
現金股利	4.0		4.1		4.0	
股票股利	0.5		1.1		1.1	
股息支付率	82%		83%		77%	



合併資產負債表

單位:新台幣仟元

項目	2020		2021		2022	
	金額	%	金額	%	金額	%
現金及約當現金	526,255	27	550,448	27	633,264	28
應收款項	169,907	9	240,786	9	253,359	11
存貨	167,146	9	210,027	9	253,534	11
其他流動資產	112,949	6	153,370	6	214,071	10
不動產、廠房及設備等其他非流動資產	943,794	49	936,585	49	908,174	40
資產總計	1,920,051	100	2,091,216	100	2,262,402	100
銀行借款	262,000	14	252,000	12	213,087	10
其他流動負債	192,918	9	261,132	13	292,760	13
其他非流動負債	47,760	3	52,579	2	53,960	2
負債總計	502,678	26	565,711	27	559,807	25
權益總計	1,417,373	74	1,525,505	73	1,702,595	75
應收款項週轉天數	67		59		63	
存貨週轉天數	203		163		157	
應付款項週轉天數	42		47		51	

合併現金流量

單位:新台幣仟元

項目	2020	2021	2022
營業活動之淨現金流入(出)	273,540	252,126	292,511
投資活動之淨現金流入(出)	(376,330)	(44,606)	(24,748)

股利發放

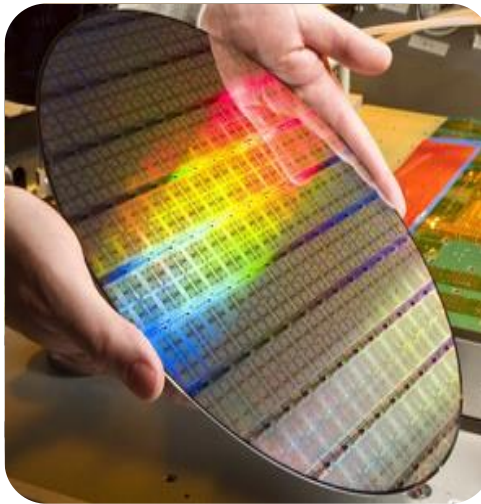
發放年度	現金	股票	合計
2023	4.0	1.1	5.1
2022	4.1	1.1	5.2
2021	4	0.5	4.5
2020	4	0	4
2019	4	0.5	4.5
2018	4	0	4
2017	3	0.5	3.5

* 每年配發現金股利，股利支付率超過 75%

成長動能

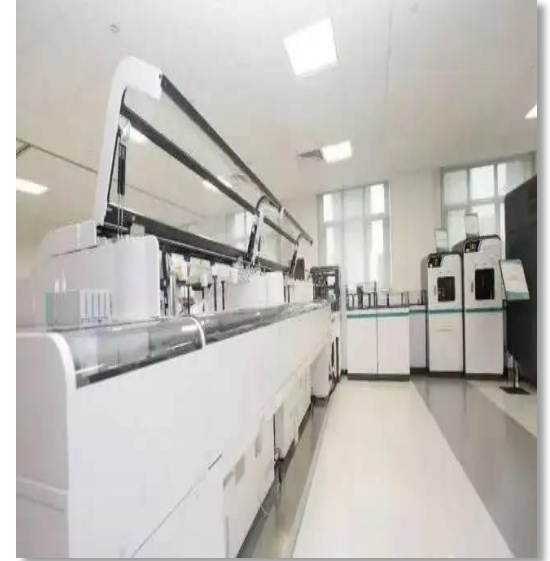
一、台灣市場

- 水處理(智慧建築、工業區、海水淡化廠、銅箔製程)
- 半導體廠擴建 (TSMC 美國及日本)
- 火力電廠擴建及更新(林口、台中、大潭、興達)
- 石化大廠高溫高壓製程改善案
- 零碳排監測商機



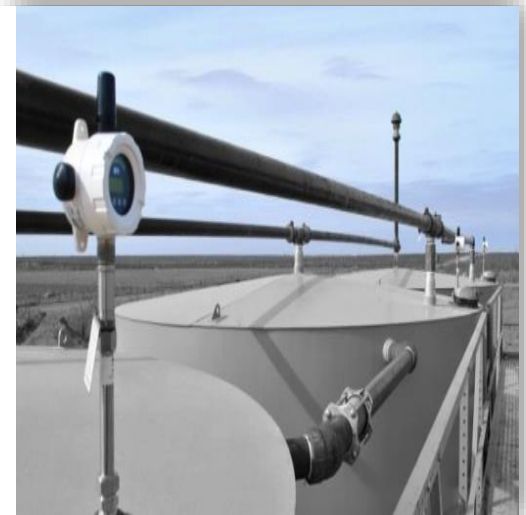
二、中國市場

- 大型飼料機械公司及飼料行業增長趨勢
- 體外診斷分析儀的國產化趨勢
- 麵粉、糧油集團的新建廠案
- 碳中和環保產業項目
- 芯片、記憶體等半導體廠新建專案



三、北美市場

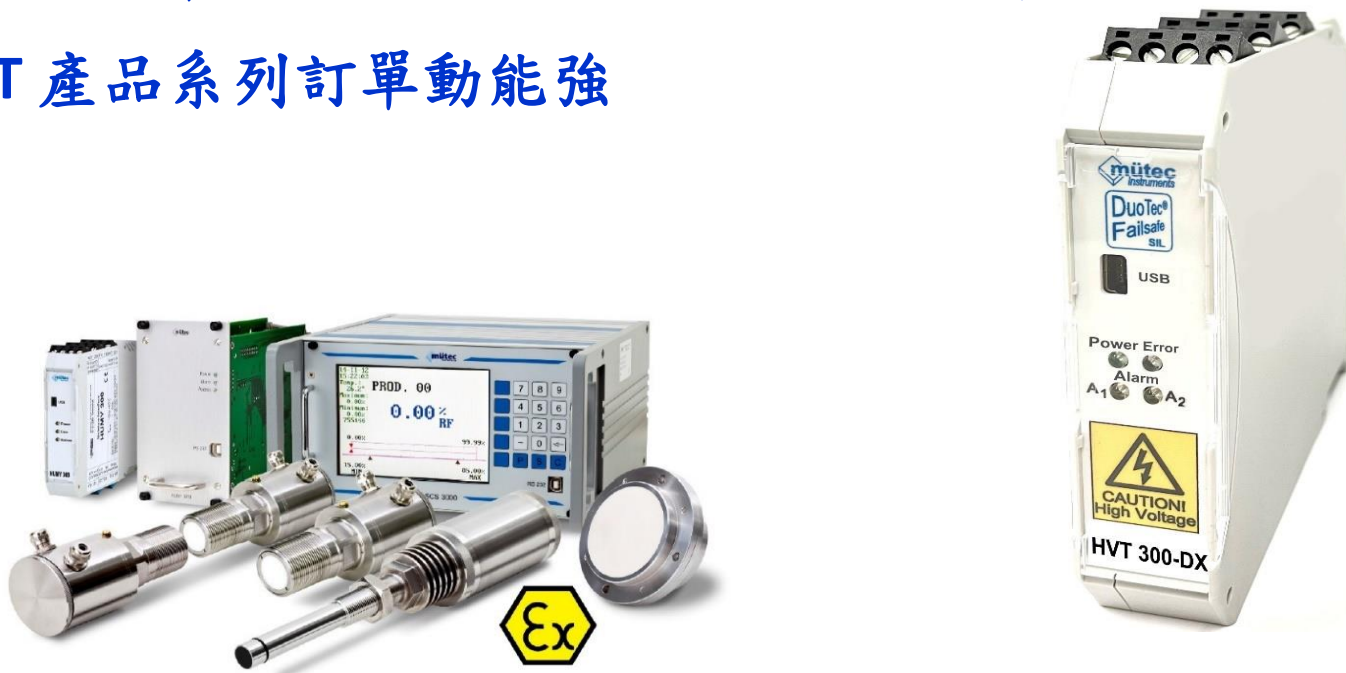
- 2022年 營收續創新高 較2021同期成長 100 %
- ODM 流量計、多功能高精度壓力傳送器及感測器持續貢獻營收
- 超高精度流量計成功切入墨西哥市政專案



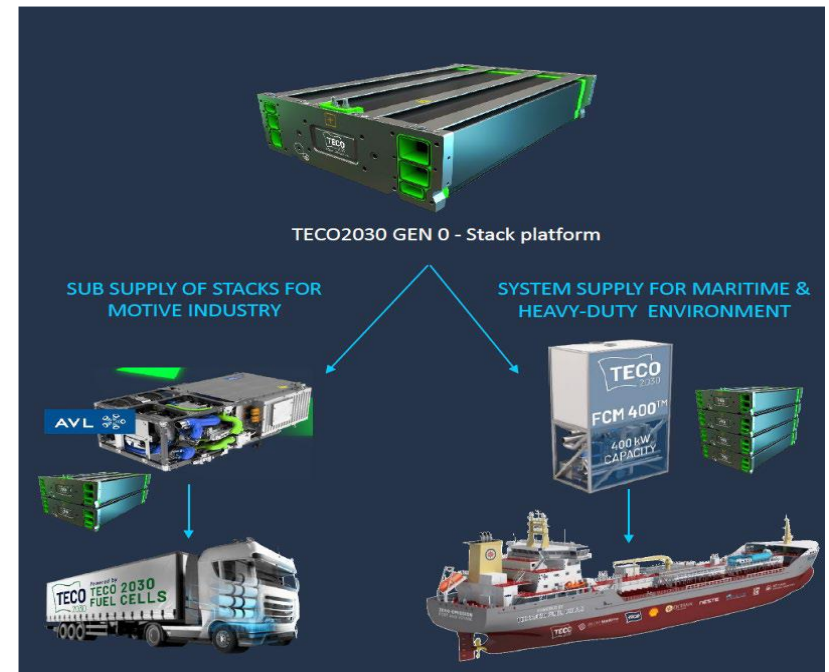
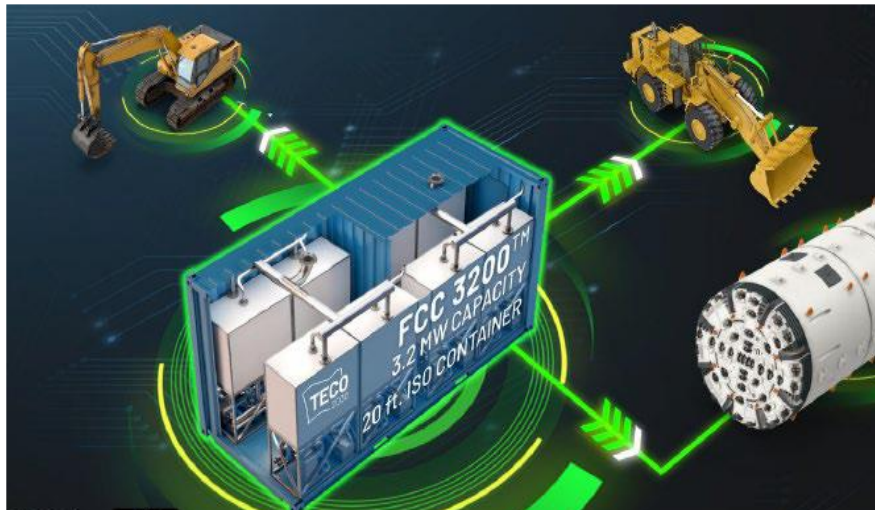
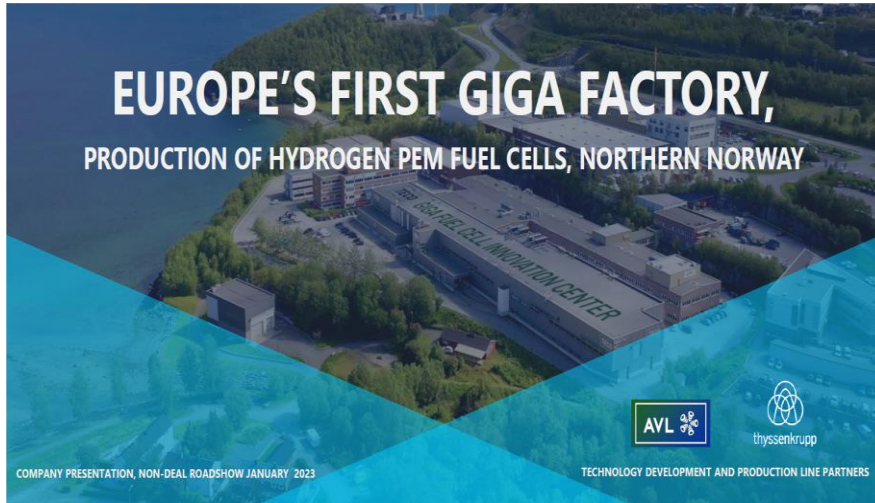
四、德國



- 2022年營收持平、德國與美國訂單持穩
- 獲利較去年同期成長、主因高毛利產品銷售增加
- 全球電動車鋰電池，高壓充電安全保護系統
HVT 產品系列訂單動能強



- 沙烏地阿拉伯 - 氫電解監測設備，推動完整的大城市
零碳排放商機
- 奧地利 - 監測 SOEC 電解槽，已交付樣機、具有高潛力的
新市場
- 挪威 - 監測船舶和建築業燃料電池商機
- 中國 - MTP 訊號傳送器、應用於國產燃氣輪機火焰控制
- 美國 - 水分儀 Humy 符合北美小麥加工廠的標準設備



五、國外經銷商

- 新加坡 UMC 擴廠需求
- 韓國 石化廠製程改善專案 mutec MTP商機
- 日本 ODM 流量計商機
- 越南 飼料廠新建案商機
- 東南亞 AI雲端資料庫商機



