



力達控股有限公司

股票代號：4552

2021年度營運報告

2022年4月12日

中國高階通用型空氣壓縮機領導廠商

共達綠色
空氣能源

SAVE THE ENERGY, SAVE THE GREEN

共建綠色空氣能源



免責聲明

- 本資料由力達控股有限公司（以下稱「本公司」）製作，且未經獨立查證本簡報資料所提供資訊，包含前瞻性看法以及展望，反應本公司截至目前為止對於未來的看法。這些前瞻性看法及展望可能因各種無法掌控的風險、不確定與不同假設等狀況而超出本公司的判斷，導致實際結果將可能有所出入或是不依預期發生；讀者不應完全依賴此簡報資訊做其投資決策。
- 對於簡報中的內容，未來若有任何變更或調整，本公司不負責隨時提醒、更新或更正。本公司及其任何關係企業、顧問或代表人對於本料中所呈現或包含之任何資訊造成的任何損失概不負責。
- 本資料中呈現或包含之資訊可不經通知加以變更，且不保證其正確性。本資料不構成證券發行邀約。

公司簡介

控股成立日期 2012年5月11日，(1993年投入空壓機行業)

董事長 吳建能

總經理 陳乙平

實收資本額 新台幣11.6億元




主要營業項目 以羅威、力達等自營品牌為主
專業研發、製造及銷售空氣壓縮機。

集團合併營收 2021全年：NT50.00億元，EPS 3.13元

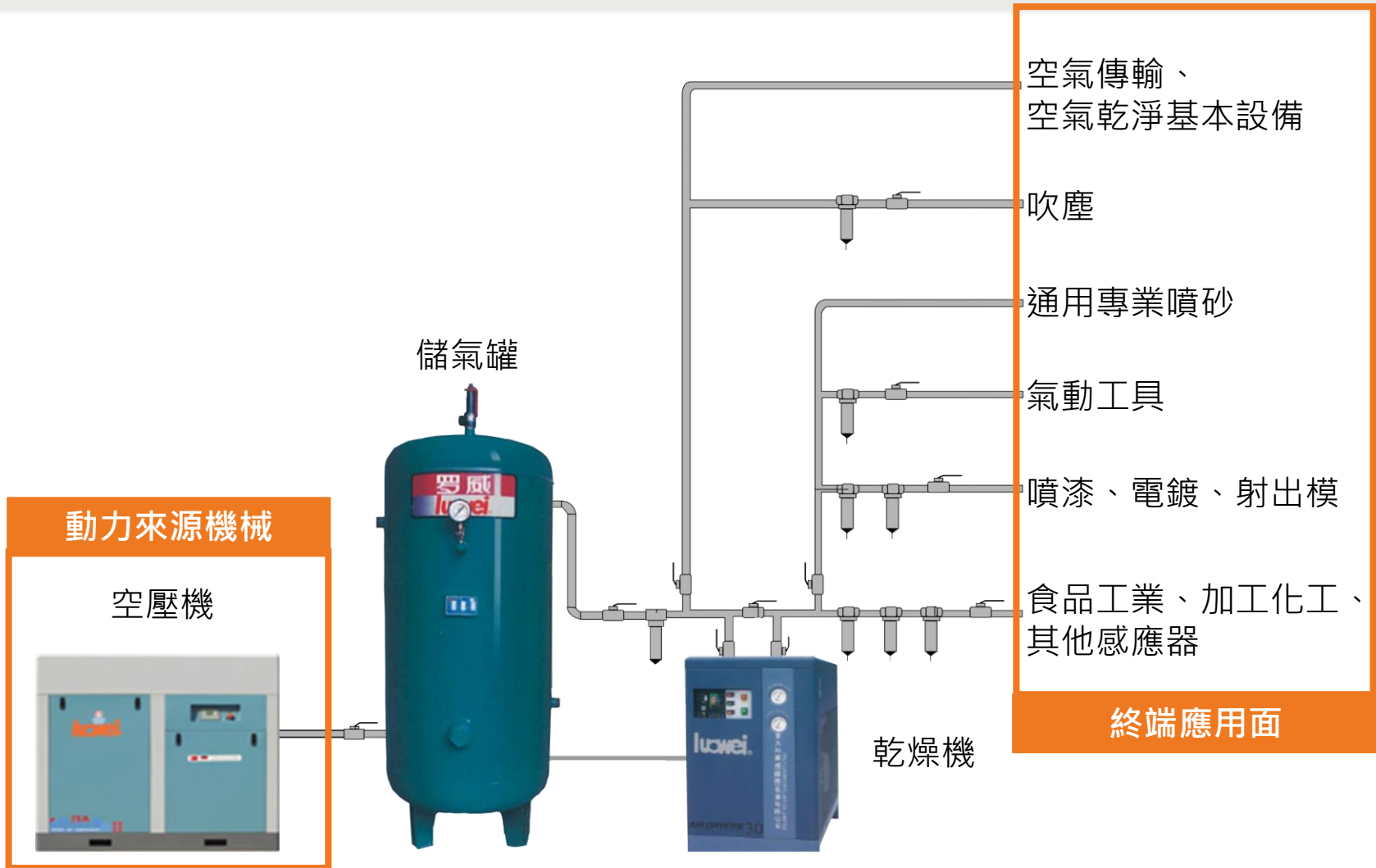
生產基地 福建泉州-力達（中國）機電有限公司
江西九江-力達（江西）機電有限公司
福建力達工業園區-興建中

集團員工人數 1,138人

主要營業項目

空壓機產品別	2021 營收比重	2020 營收比重	產品特性及應用領域
活塞式 	24.25%	25.7%	<ul style="list-style-type: none">● 使用便捷、移動方便、經濟實用● 客戶層面較廣，一般個人以至中小企業適用。
螺桿式 	59.35%	57.6%	<ul style="list-style-type: none">● 適合中大型的製造業使用，如：機械製造、大型工業、汽車業、紡織業、包裝材料及化工業等。● 操作方便、效率相對較高，特別是長期連續運行，節能效果較好
渦旋式 	13.2%	13.8%	<ul style="list-style-type: none">● 氣源潔淨度最佳廣泛運用於醫藥、食品、精密儀器等高端企業。● 近年來倍受重視並迅速發展，具有效率高、可靠性強、噪音低、重量輕和尺寸小等特點。

空氣壓縮機應用示意圖

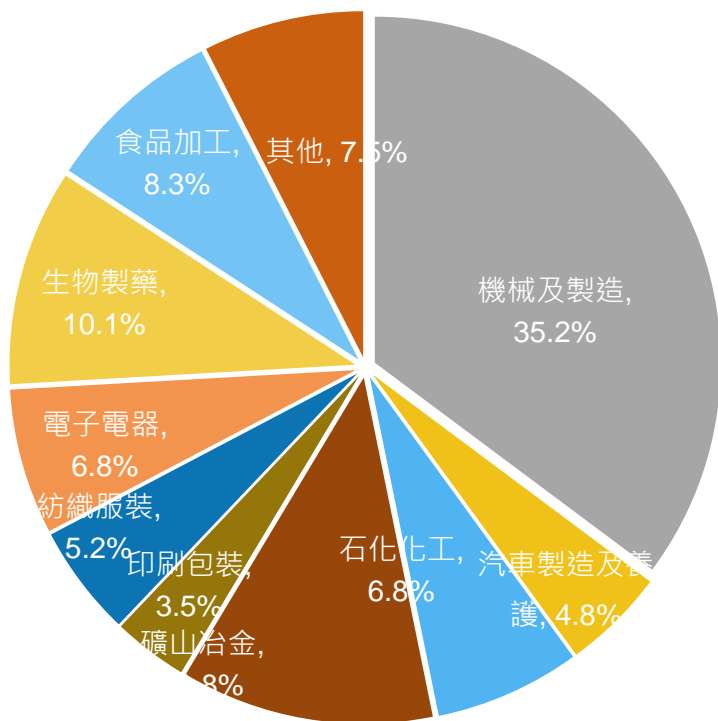


主要應用行業

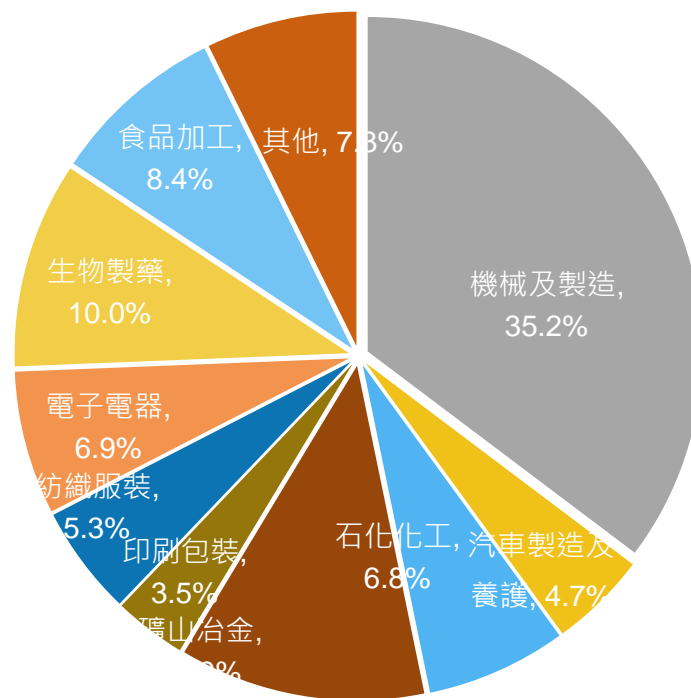


空壓機出貨應用領域佔比

2020

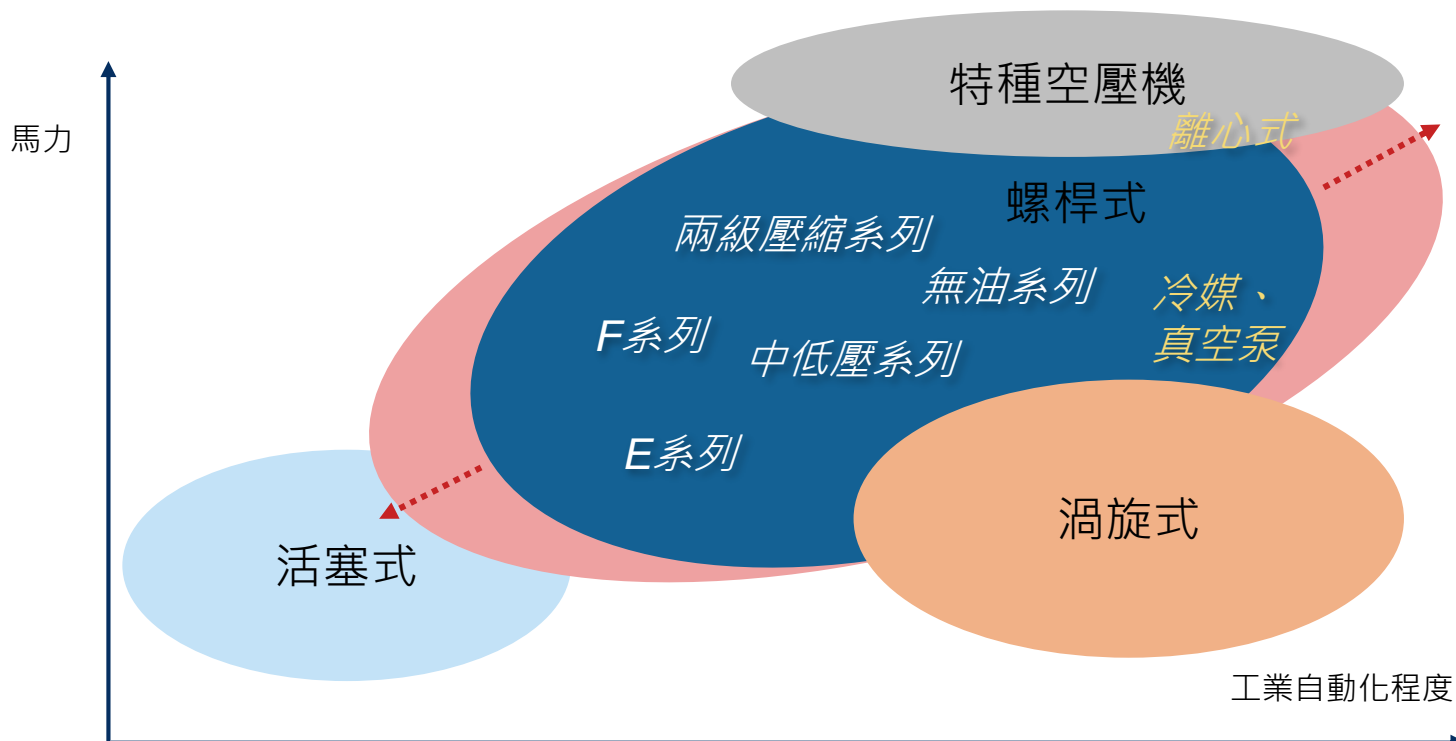


2021



螺桿機成長空間大

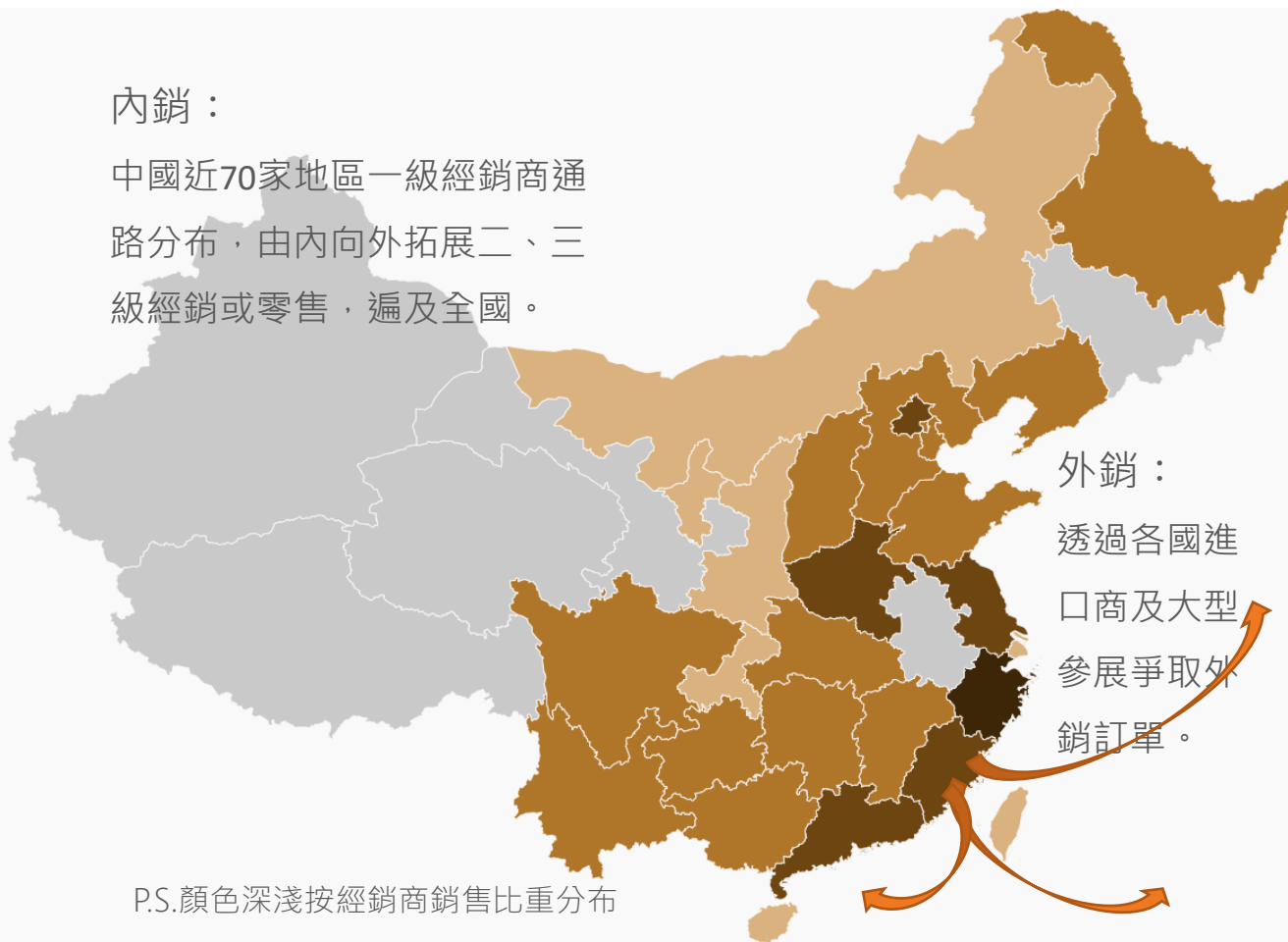
- ▶ 據前瞻產業研究院報告，西方發達國家螺桿市佔率已達8成，日本及德國更是達到8成5以上，目前中國螺桿機市佔率約4成左右，螺桿機的應用面及替代活塞速度增加，根據千訊諮詢報告指出，2019~2024螺桿機銷售年成長預估約12%以上。



營運銷售模式

內銷：

中國近70家地區一級經銷商通路分布，由內向外拓展二、三級經銷或零售，遍及全國。



P.S.顏色深淺按經銷商銷售比重分布

北京奧運主體育場—鳥巢建築

- XCMG
- 廈工 XGMA
- McDonald's
- 云南白藥 YUNNAN BAIYAO
- 美的 Midea
- 中国中铁
- 中国石油
- GREE 格力
- 华北制药
- FSL 佛山照明
- 中国铁建
- 厦门航空
- Coca-Cola
- Mercedes-Benz
- BMW
- KFC
- 达利食品集团 DALI FOODS GROUP

中長期研發計畫

✓研發

擴大中

大馬力

螺桿機

的啟動

種類

螺桿主
機

✓開發

其他螺

桿衍生

應用市

場

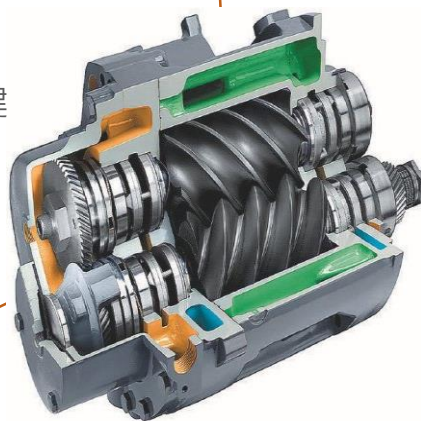
關鍵技術_螺桿主機

自製意義

- ✓ 研發技術門檻高，
同業具備自製能力者不多
- ✓ 螺桿機是行業主流，
掌握自製才能掌握螺桿發展關鍵

自製效益

提升研發地位
完成三大產品關鍵零組件100%自製，提升技術層次



提升供貨及品質穩定性
垂直整合上游，提高螺桿毛利

提升獲利能力
掌握供貨數量穩定性，及控管品質一致性

自製進度

- ✓ 截至2021年底已完成
10HP、15HP、20HP、
30HP、50HP、100HP自製，並啟動150HP研發。
- ✓ 2022年目標進度完成
100HP以上自製。

節能螺桿產品發展

螺桿機主要系列

產品特性

F變頻系列



- 智能化雲端觸控版面，操作便捷
- 壓縮機專用變頻器，高效節能
- 恆壓排氣供應，提高行業生產效率，節能效果較顯著

兩級壓縮螺桿系列



- 馬達採永磁變頻電機，高過載能力、高排氣量適合生產規模較大的客戶，經兩次壓縮更能提升節能效果
- 智能控制系統，方便準確控制較大規模生產運作情形

E系列



- 馬達採永磁變頻電機，IE4高功率馬達，比IE3馬達更節省5~15%電能
- 一體化主機設計，結構簡單可靠，輕量經濟型設計
- 符合中小型規模客戶購機及換機需求，節能及提高生產效率

低壓變頻



- 油氣分離效果明顯，具備更好的過濾效果，減少了油氣分離中的壓降，效率更高，杜絕電能浪費，節電程度達30%以上
- 有效應用於鋼鐵、冶金、石化等大型行業

矚目明星產品-低壓變頻螺桿



✓ 雙桶設計
確保零壓降的完美實現



✓ 頂級電機
將節能做到極致



✓ 高端變頻器
調速範圍廣·加強節能·驅動平穩

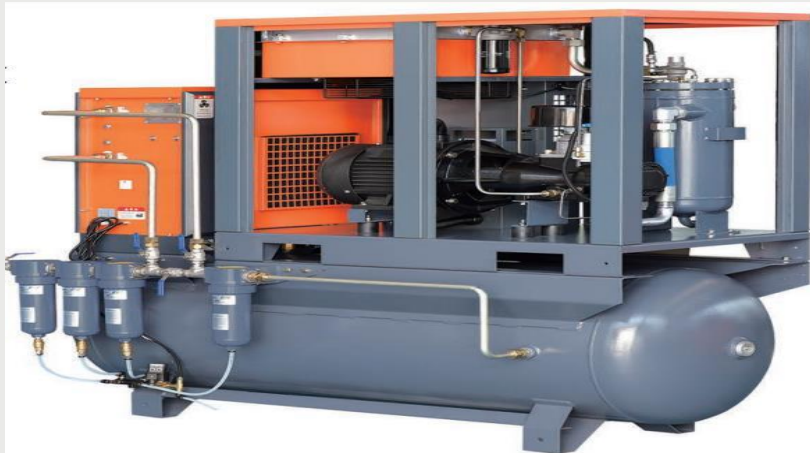


✓ 智能控制系統
人性化智能操控介面·雲端系統

矚目新機_雷射切割專用螺桿機



- ✓ 雷射切割是雷射加工應用最廣泛的一項技術，雷射切割機採用壓縮空氣作為輔助氣體進行金屬切割加工是一種常見的經濟實用的加工方式。
- ✓ 壓縮空氣品質對金屬雷射切割質量有非常直接的影響，氣體壓力的大小和穩定性會影響切割的效果。



- ✓ 高效永磁變頻電機節能降噪極致
- ✓ 安裝方便，隨插即用
- ✓ 小身材，大容量
- ✓ 五重過濾，純淨氣源
- ✓ 更接近用氣點，減少壓力

興建力達工業園區

➤ 目的

因應長期主力發展各項高階螺桿機之研發生產製造基地。

➤ 面積

於泉州台商投資區，自有工業用地總面積185,514平方公尺。

➤ 金額

興建廠房預算約為人民幣6.8億元，依整體工程時程規畫陸續發包

➤ 進度

2018年8月動工，目前進度約80%，預計2022年完工。



興建力達工業園區-施工進度

2020.06



2020.10



2021.03



2021.03



2021.03

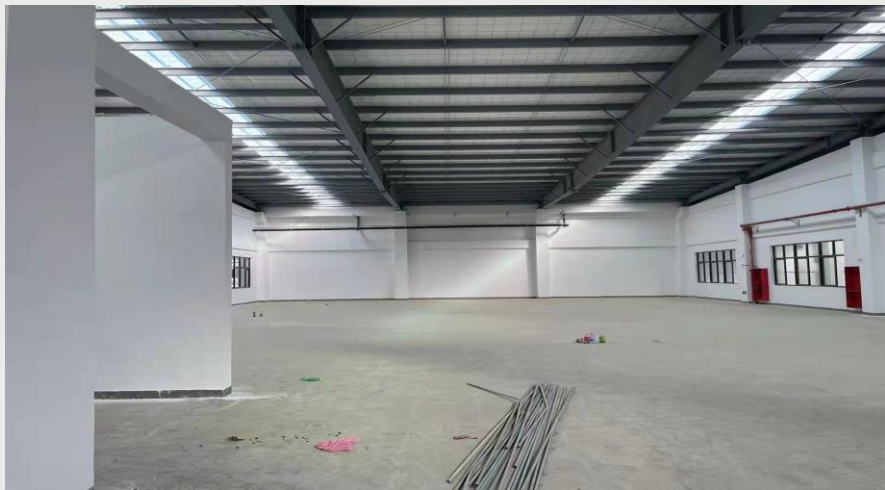


2021.12

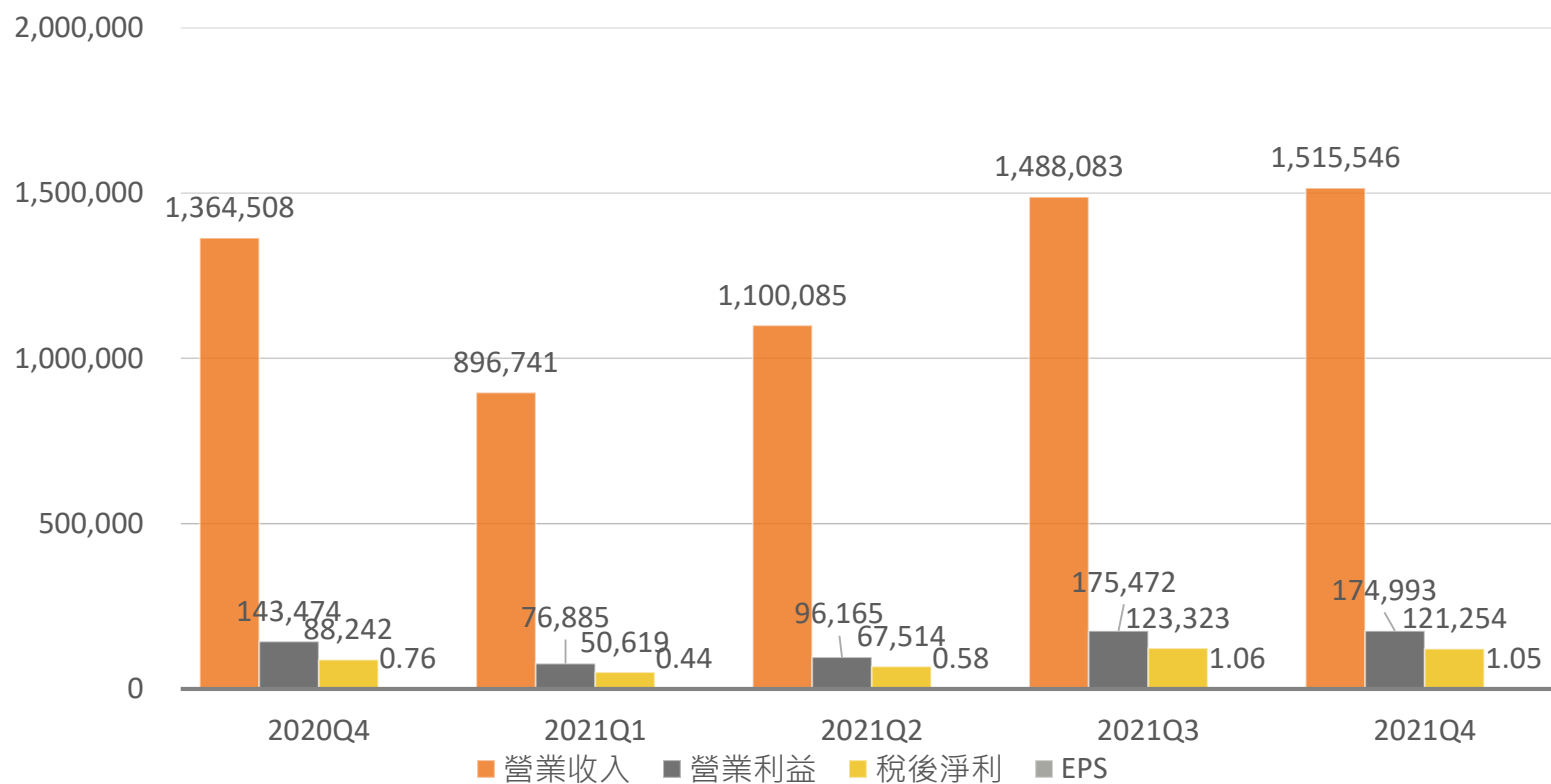


興建力達工業園區-施工進度

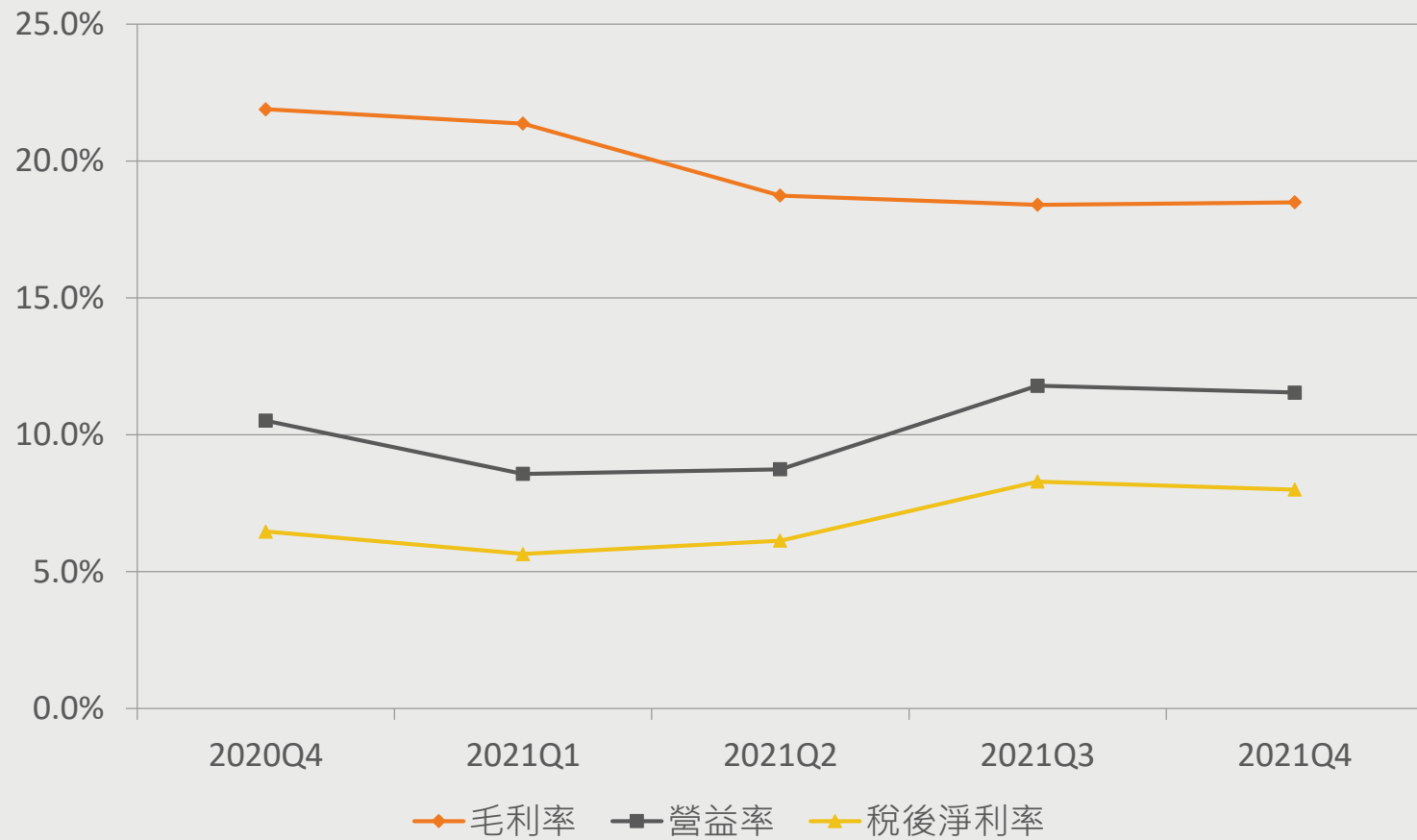
2021.12



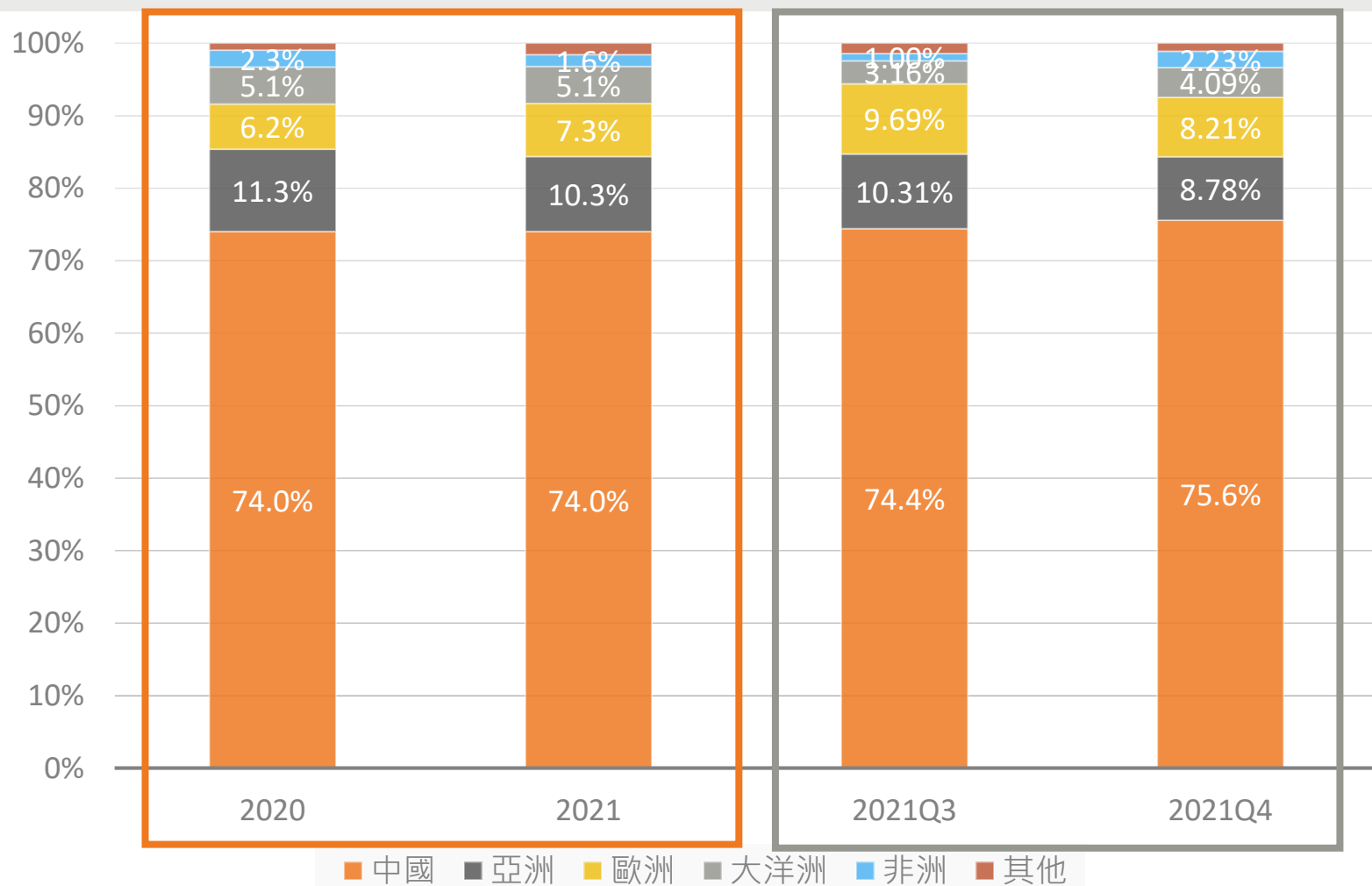
營運能力



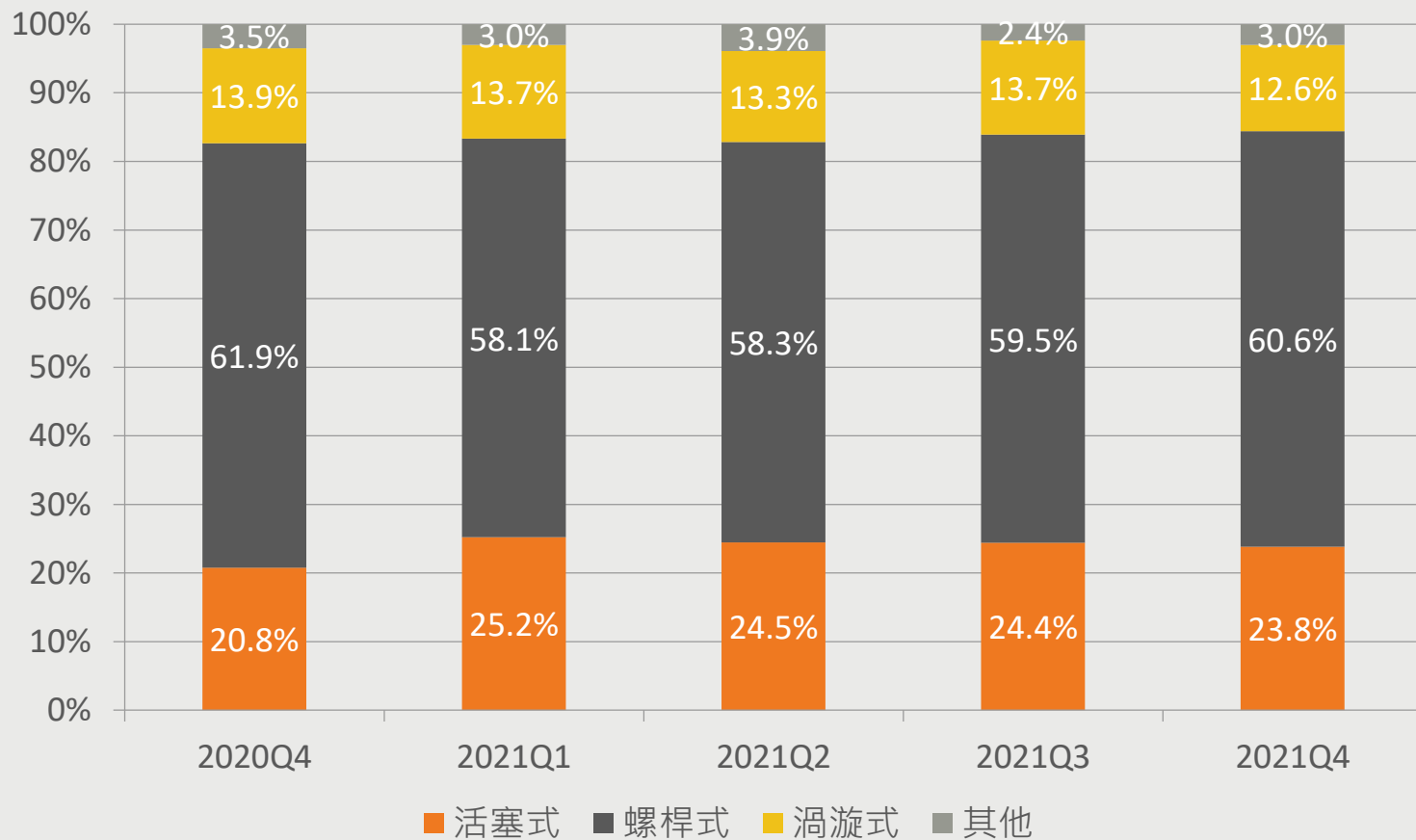
獲利能力



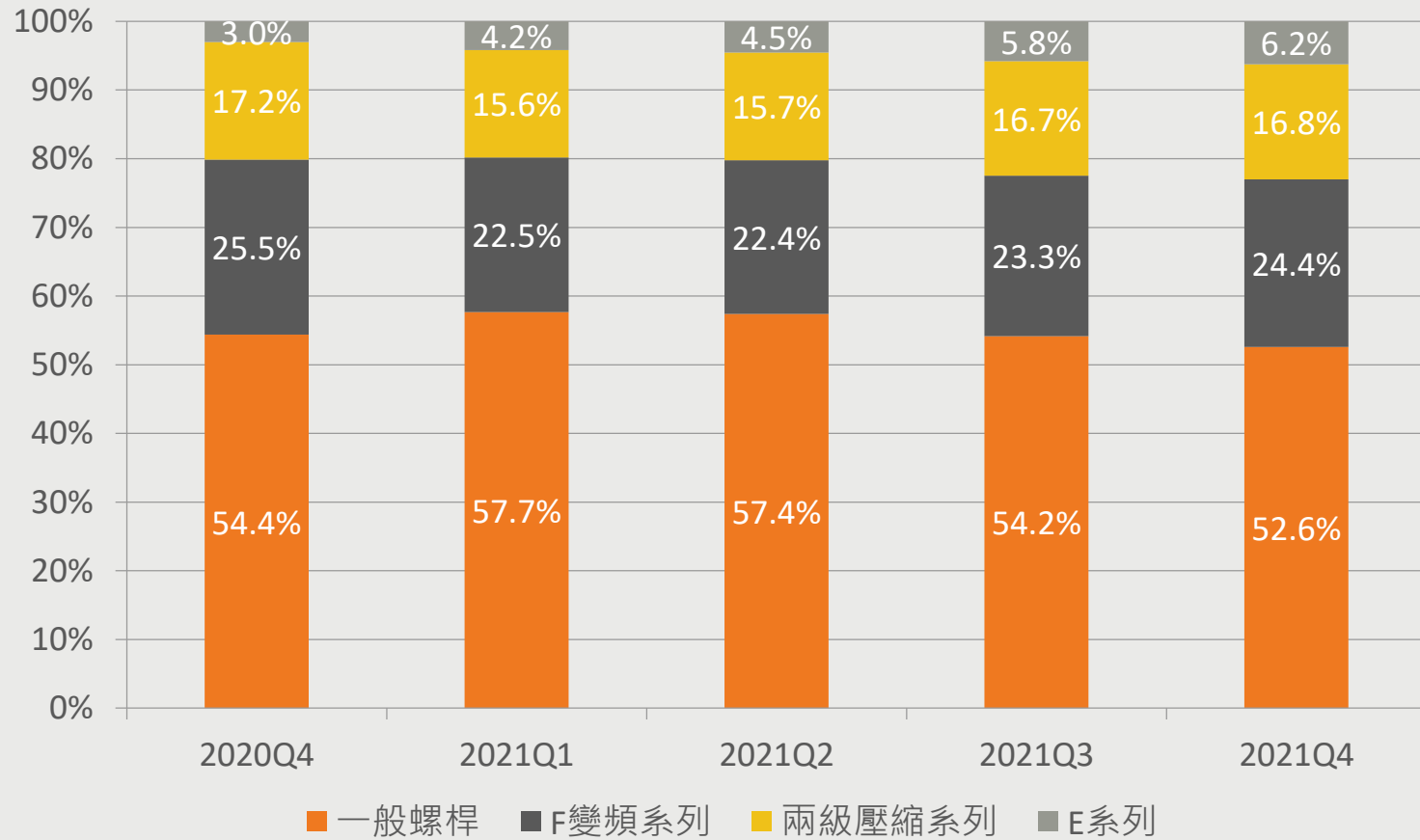
區域別營收



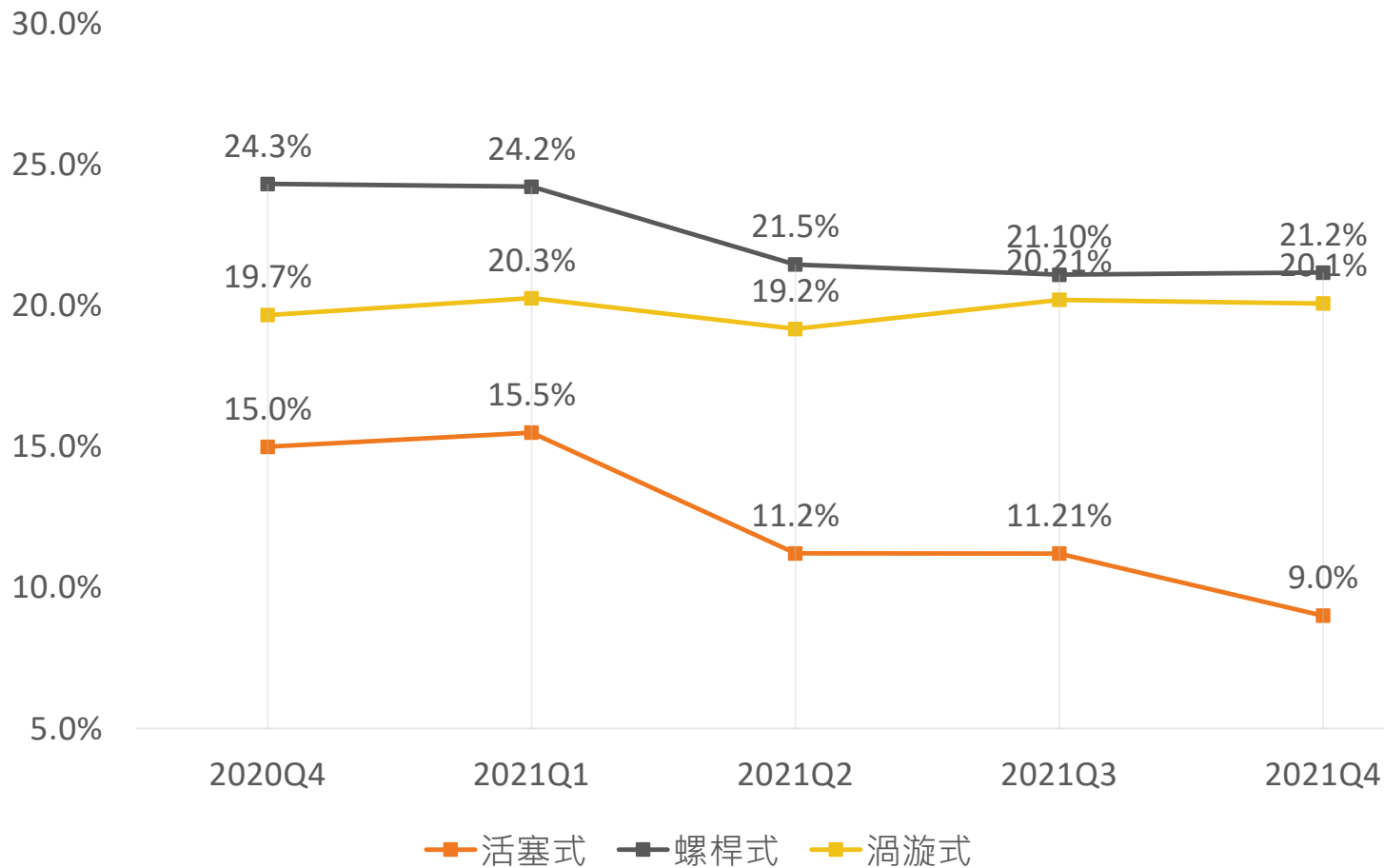
主要產品營收變化



螺桿機銷售系列變化

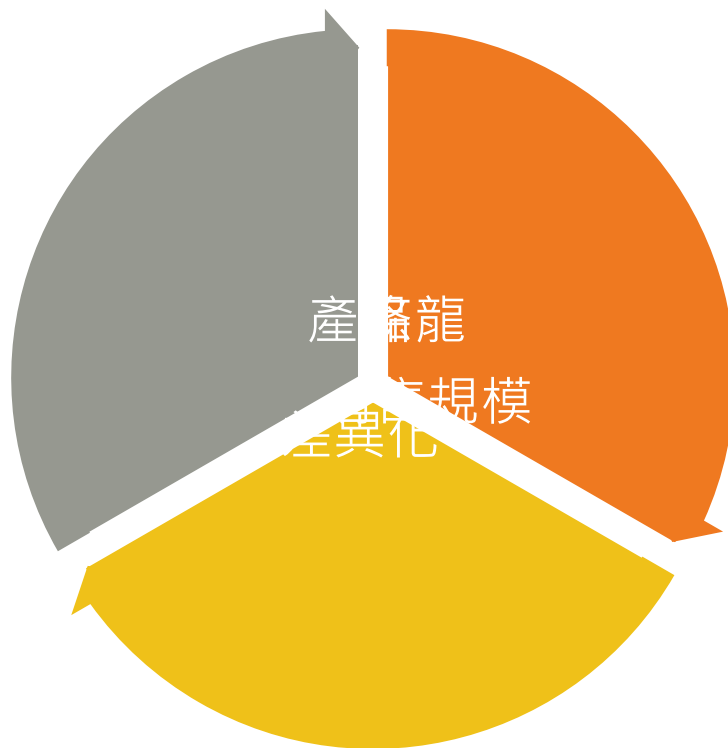


產品毛利



未來營運目標

空壓機市場
同質化高，
產品創新是關鍵



整合生產鏈，
提高生產效
率，降低成本

提高行業差異化能力，擴大內外銷品牌能見度

損益表_單季合併

單位：新台幣仟元

項目/年度	2021Q4		2021Q3		2020Q4		QoQ(%)		YoY(%)	
	金額	%	金額	%	金額	%	TWD	RMB	TWD	RMB
營業收入	1,515,546	100.0%	1,488,083	100.0%	1,364,508	100.0%	1.85%	1.05%	11.07%	10.59%
營業毛利	280,260	18.49%	273,792	18.40%	298,722	21.9%	2.36%	1.51%	-6.18%	-6.68%
營業利益	174,993	11.55%	175,472	11.79%	143,474	10.5%	-0.27%	-0.90%	21.97%	21.19%
營業外收支	893	0.06%	4,218	0.28%	(7,149)	-0.5%	-78.83%	-78.92%	-112.5%	-112.19%
稅前淨利	175,886	11.6%	179,690	12.08%	136,325	10.0%	-2.12%	-2.72%	29.02%	28.31%
所得稅	54,632	3.6%	56,367	3.79%	(48,083)	-3.5%	-3.08%	-3.68%	-213.6%	13.02%
本期淨利	121,254	8%	123,323	8.29%	88,242	6.5%	-1.68%	-2.28%	37.41%	36.65%
EPS(註)	1.05		1.06		0.94					

(註)：股本11.6億

損益表_累計合併

單位：新台幣仟元

項目/年度	2021		2020		YoY(%)	
	金額	%	金額	%	TWD	RMB
營業收入	5,000,455	100.00%	4,384,823	100.0%	14.04%	12.47%
營業毛利	951,816	19.03%	905,587	20.7%	5.10%	3.66%
營業利益	523,515	10.47%	397,495	9.1%	31.70%	29.89%
營業外收支	5,250	0.10%	3,348	0.1%	56.81%	54.67%
稅前淨利	528,765	10.57%	400,843	9.1%	31.91%	30.10%
所得稅	(166,055)	3.32%	(143,059)	-3.3%	16.07%	14.48%
本期淨利	362,710	7.25%	257,784	5.9%	40.70%	38.77%
EPS(註)	3.13		2.22			

(註)：股本11.6億

資產負債表

單位：新台幣仟元

項目/年度	2021	2020
現金	1,602,990	1,768,823
應收帳款	976,539	982,281
存貨	347,683	303,726
其他流動資產	789,000	817,309
不動產、廠房及設備	3,170,716	2,713,805
其他資產	252,747	259,457
資產總額	7,139,675	6,845,401
短期借款	160,728	161,949
應付帳款	909,171	673,236
其他流動負債	162,031	803,418
負債總額	1,231,930	1,638,603
股本	1,160,000	1,160,000
資本公積	1,548,200	1,548,200
保留盈餘	3,254,143	3,020,193
其他權益	-559,347	-521,595
權益總額	5,402,996	5,206,798

財務指標分析

類別	財務指標	2021年	2020年	差異
財務結構	負債占資產比率	24.32%	23.94%	1.59%
償債能力	流動比率	3.02	3.35	-10%
	速動比率	2.73	3.06	-10.92%
	利息保障倍數	75.14	55.06	36.47%
經營能力	應收款項週轉率(次)	5.11	4.15	23.13%
	平均收現日數	71.43	87.95	-18.78%
	存貨週轉率(次)	12.43	11.46	8.46%
	應付款項週轉率(次)	5.12	4.38	16.89%
	平均銷貨日數	29.36	31.85	-7.82%
	總資產週轉率(次)	0.72	0.64	11.23%
獲利能力	資產報酬率(%)	5.26%	3.86%	36.27%
	權益報酬率(%)	6.84%	5.02%	36.25%
	純益率(%)	7.25%	5.88%	23.30%

Thank You.
Q&A