lida

力達控股有限公司

股票代號：4552

2021年度上半年營運報告

2021年9月10日

中國高階通用型空氣壓縮機領導廠商

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。

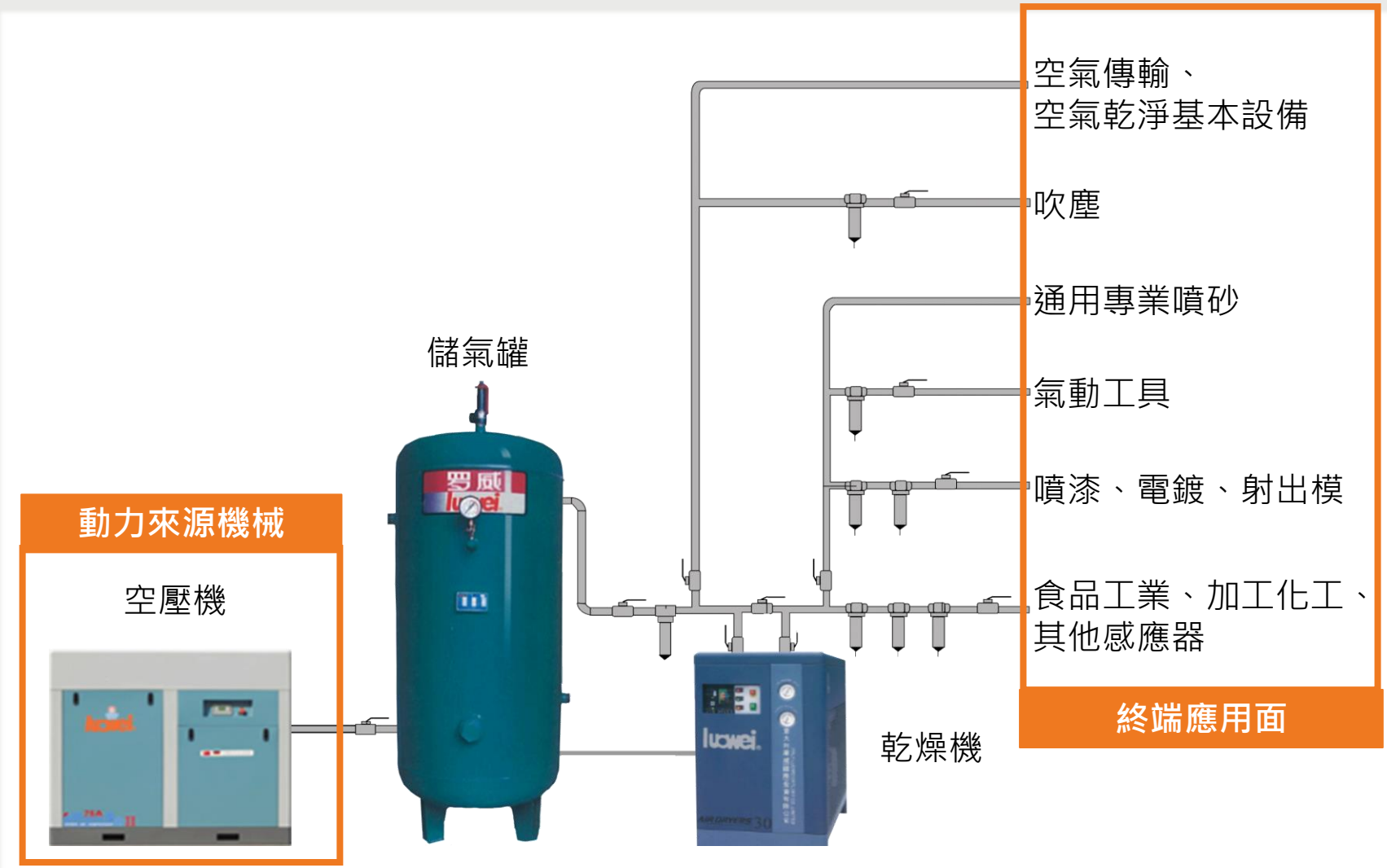
公司簡介

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上半年：NT19.97億元，EPS1.02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	1,245人

主要營業項目

空壓機產品別		2021H1 營收比重	2020H1 營收比重	產品特性及應用領域
活塞式		24.6%	28.4%	● 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		58.3%	55.3%	● 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		13.3%	13.7%	● 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

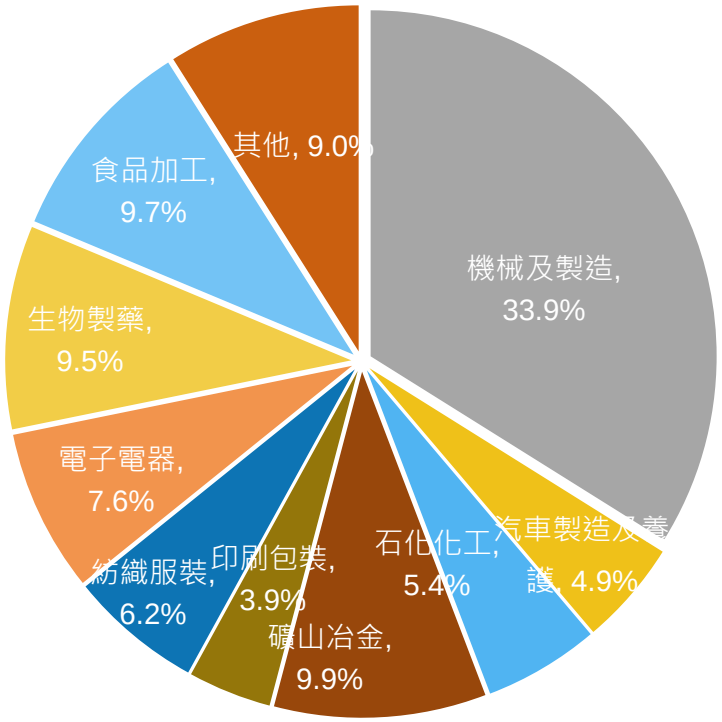

空氣傳輸、
空氣乾淨基本設備
吹塵
通用專業噴砂
氣動工具
噴漆、電鍍、射出模
食品工業、加工化工、
其他感應器
終端應用面
儲氣罐
乾燥機
動力來源機械
空壓機

主要應用行業

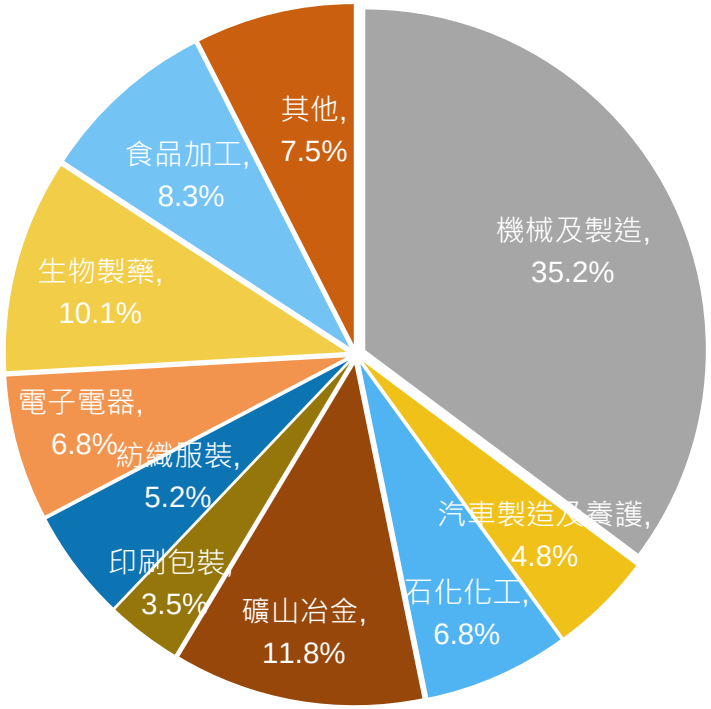
雷射切割
機械手臂
CNC設備
生產線帶動
動感影院設備
噴塗上漆
紡織設備
食品飲料裝瓶
印刷設備
塑膠吹注
氣動工具應用
醫療設備

空壓機出貨應用領域佔比

2020H1

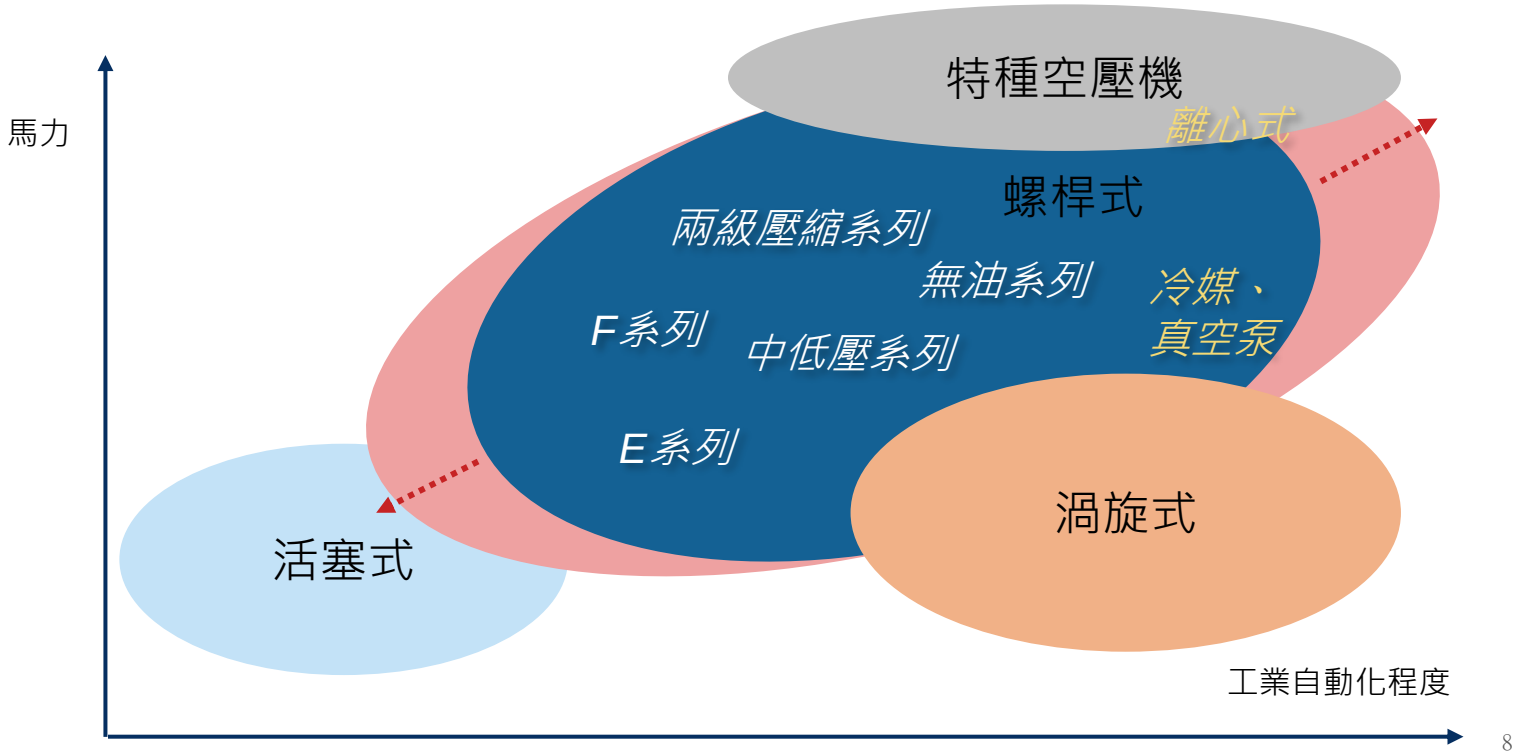


2021H1



螺桿機成長空間大

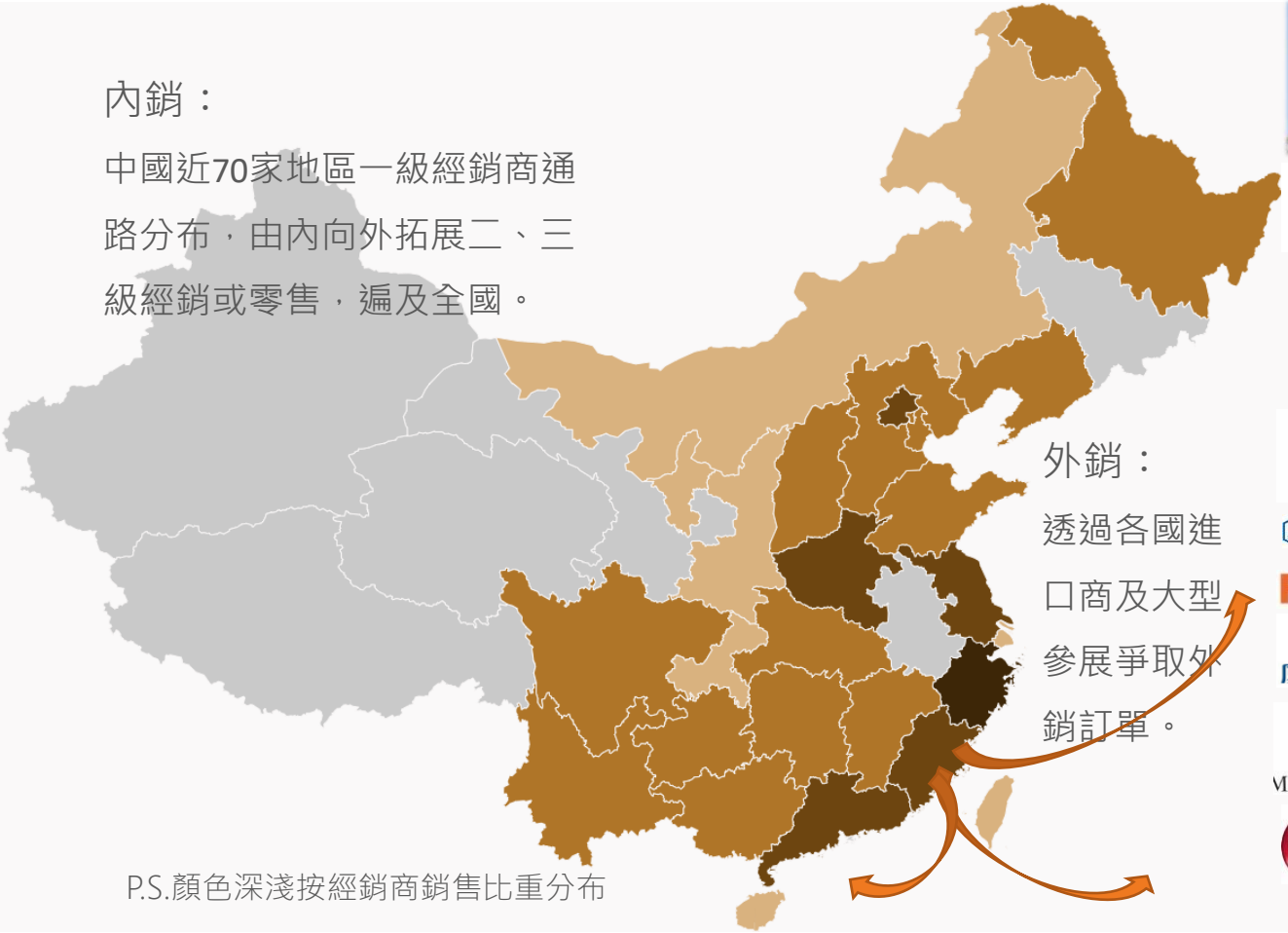
- 據前瞻產業研究院報告，西方發達國家螺桿市佔率已達8成，日本及德國更是達到8成5以上，目前中國螺桿機市佔率約4成左右，螺桿機的應用面及替代活塞速度增加，根據千訊諮詢報告指出，2019~2024螺桿機銷售年成長預估約12%以上。



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。

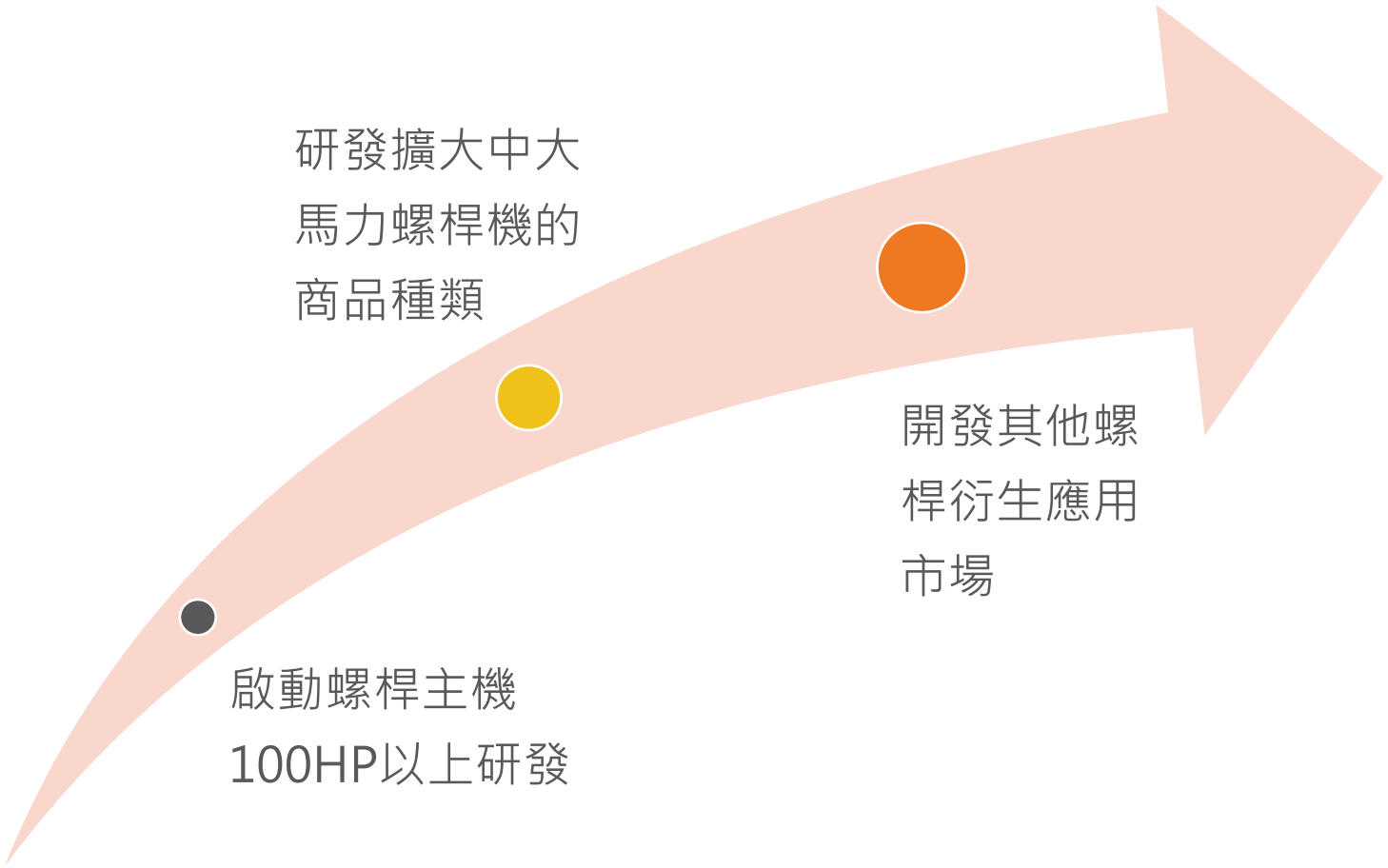


外銷：

透過各國進口商及大型參展爭取外銷訂單。

P.S.顏色深淺按經銷商銷售比重分布

中長期研發計畫



關鍵技術_螺桿主機

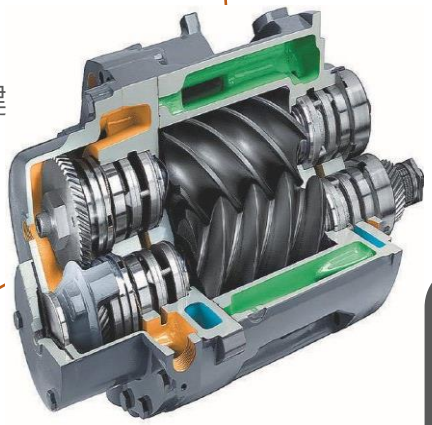
自製意義

- ✓ 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2020年底已完成15HP、20HP、30HP、50HP自製，並啟動100HP、175HP研發。
- ✓ 2021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

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4.9億元，依整體工程時程規畫陸續發包

- **進度**

2018年8月動工，預計2021年完工。

興建力達工業園區-施工進度

2019.04

2019.07

2020.06

2019.06

2019.10

2020.10

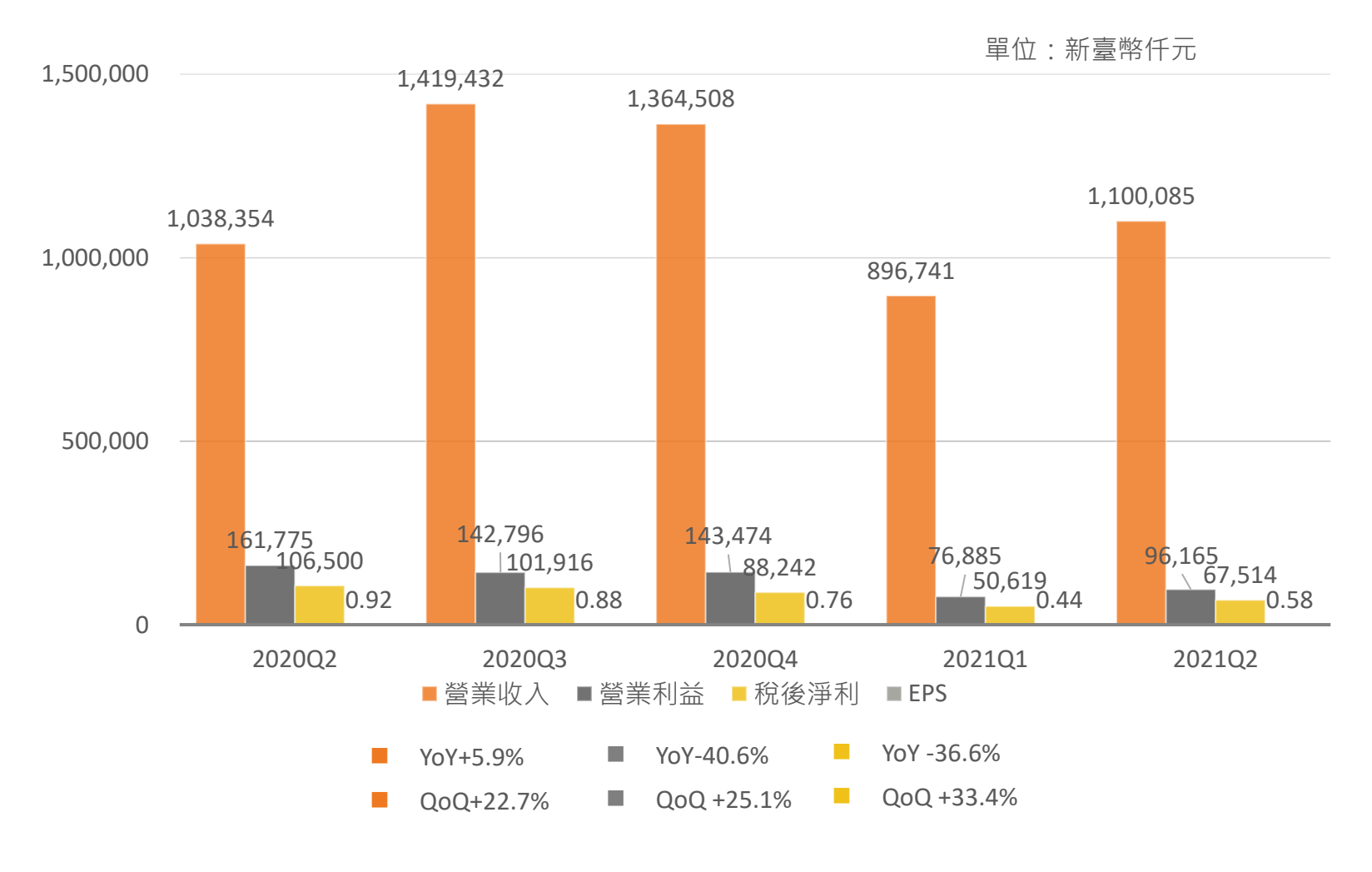
興建力達工業園區-施工進度

2021.03

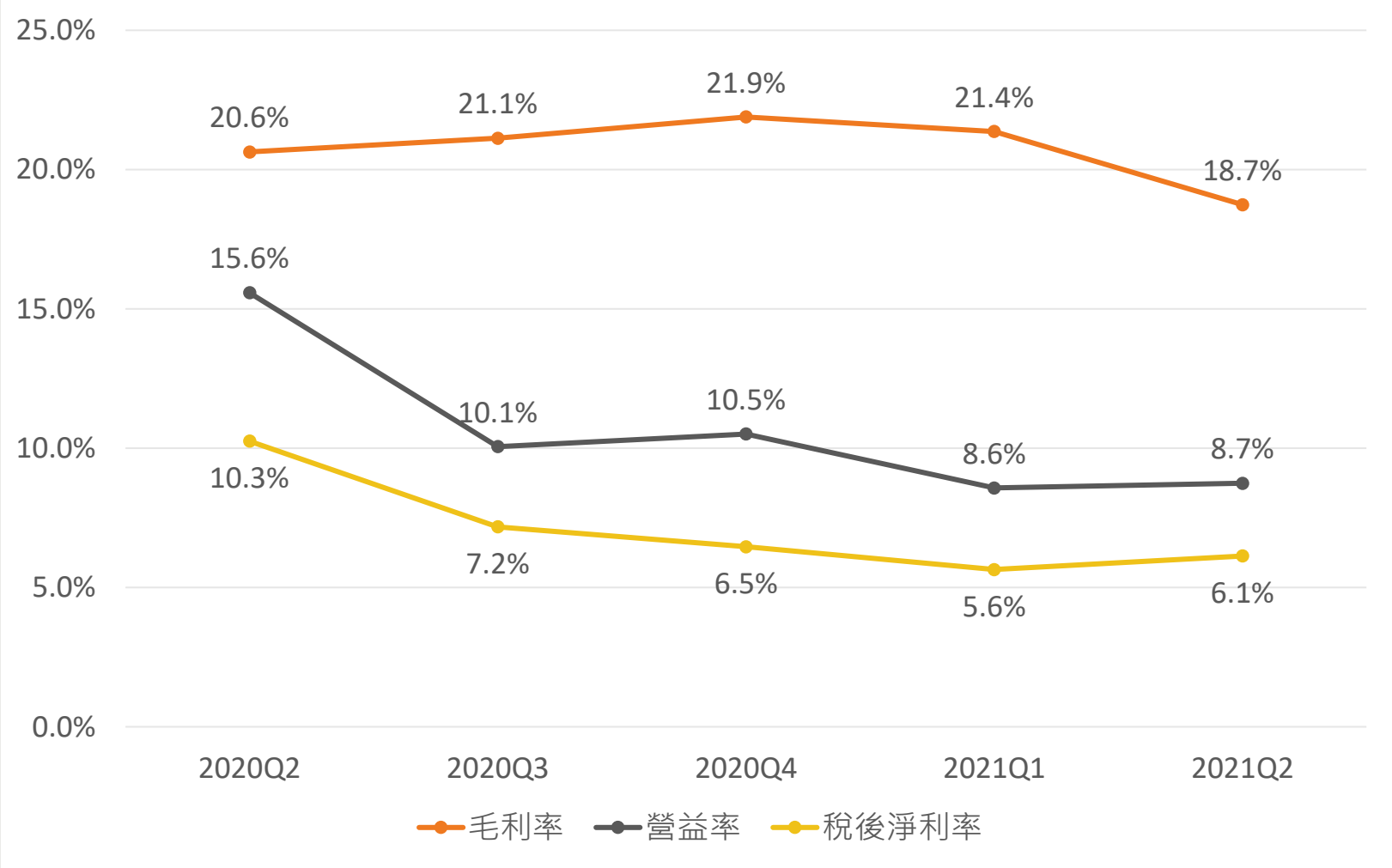
興建力達工業園區-施工進度

2021.09

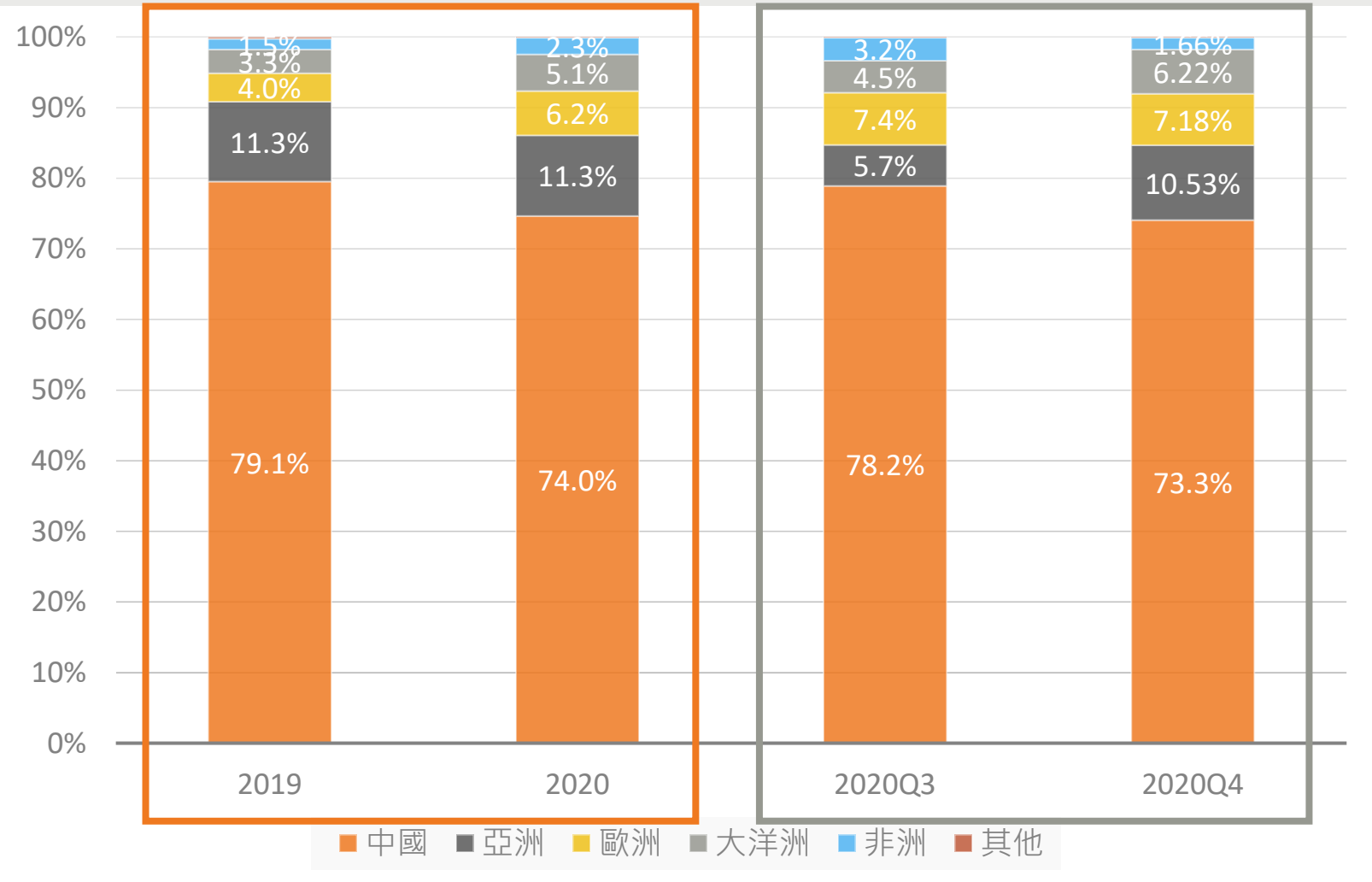
營運能力


單位：新臺幣仟元
1,500,000
1,000,000
500,000
0
1,038,354
161,775
106,500
0.92
1,419,432
142,796
101,916
0.88
1,364,508
143,474
88,242
0.76
896,741
76,885
50,619
0.44
1,100,085
96,165
67,514
0.58
2020Q2
2020Q3
2020Q4
2021Q1
2021Q2
營業收入
營業利益
稅後淨利
EPS
YoY+5.9%
YoY-40.6%
YoY -36.6%
QoQ+22.7%
QoQ +25.1%
QoQ +33.4%

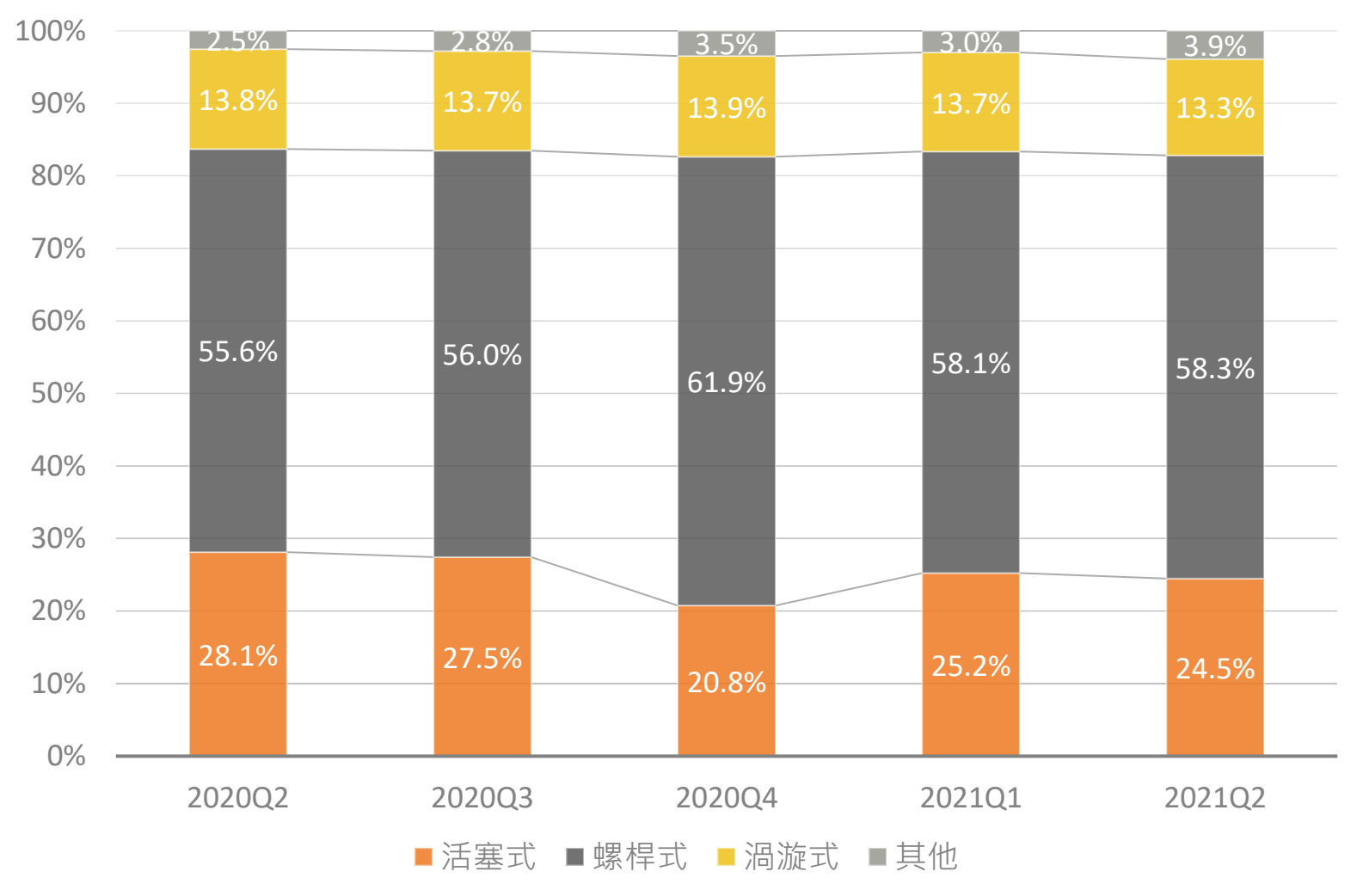
獲利能力


25.0%
20.0%
15.0%
10.0%
5.0%
0.0%
20.6%
21.1%
21.9%
21.4%
18.7%
15.6%
10.1%
10.5%
8.6%
8.7%
10.3%
7.2%
6.5%
5.6%
6.1%
2020Q2
2020Q3
2020Q4
2021Q1
2021Q2
毛利率
營益率
稅後淨利率

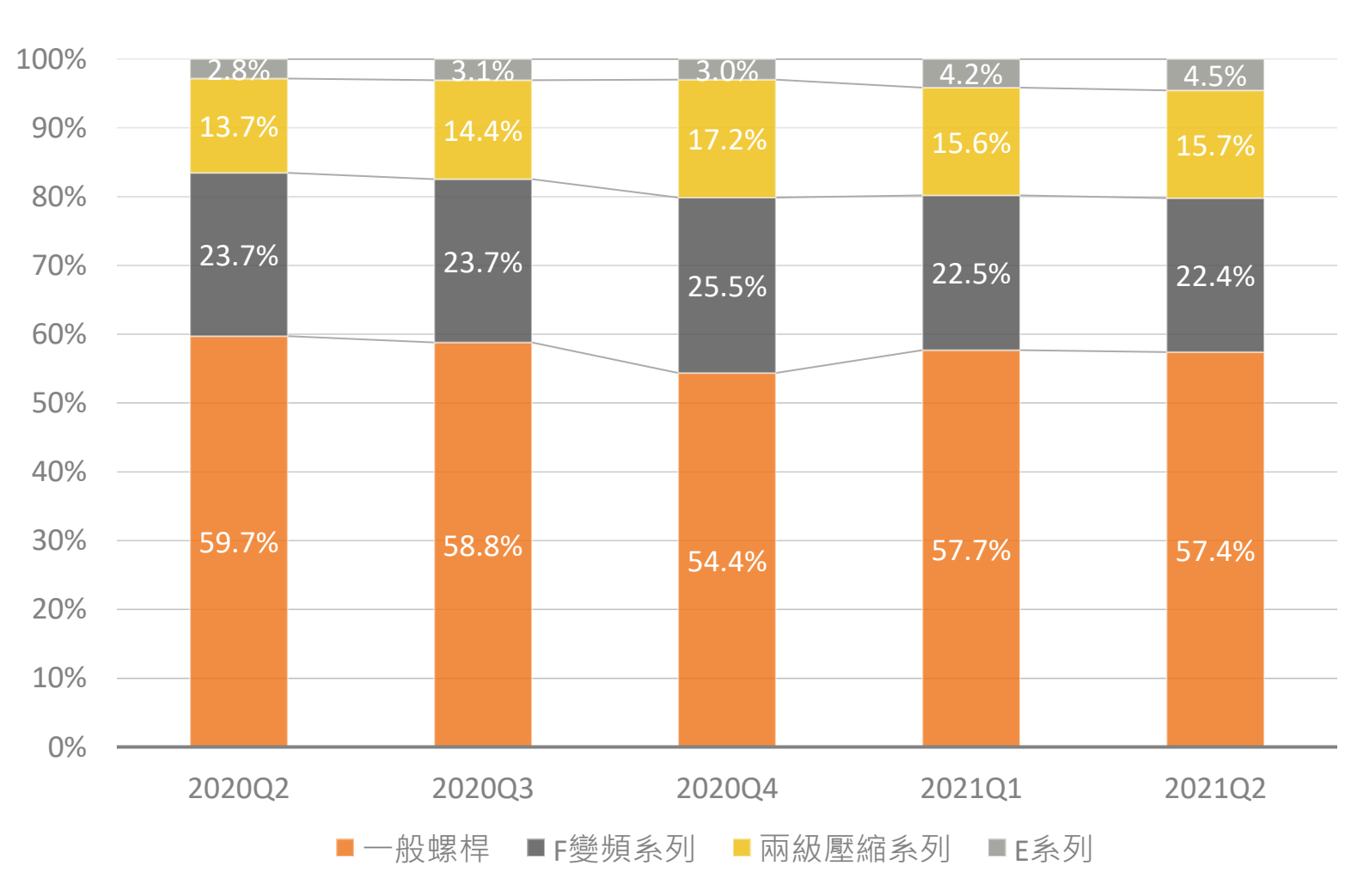
區域別營收


100%
90%
80%
70%
60%
50%
40%
30%
20%
10%
0%
1.5%
3.3%
4.0%
11.3%
79.1%
2.3%
5.1%
6.2%
11.3%
74.0%
3.2%
4.5%
7.4%
5.7%
78.2%
1.66%
6.22%
7.18%
10.53%
73.3%
2019
2020
2020Q3
2020Q4
中國
亞洲
歐洲
大洋洲
非洲
其他

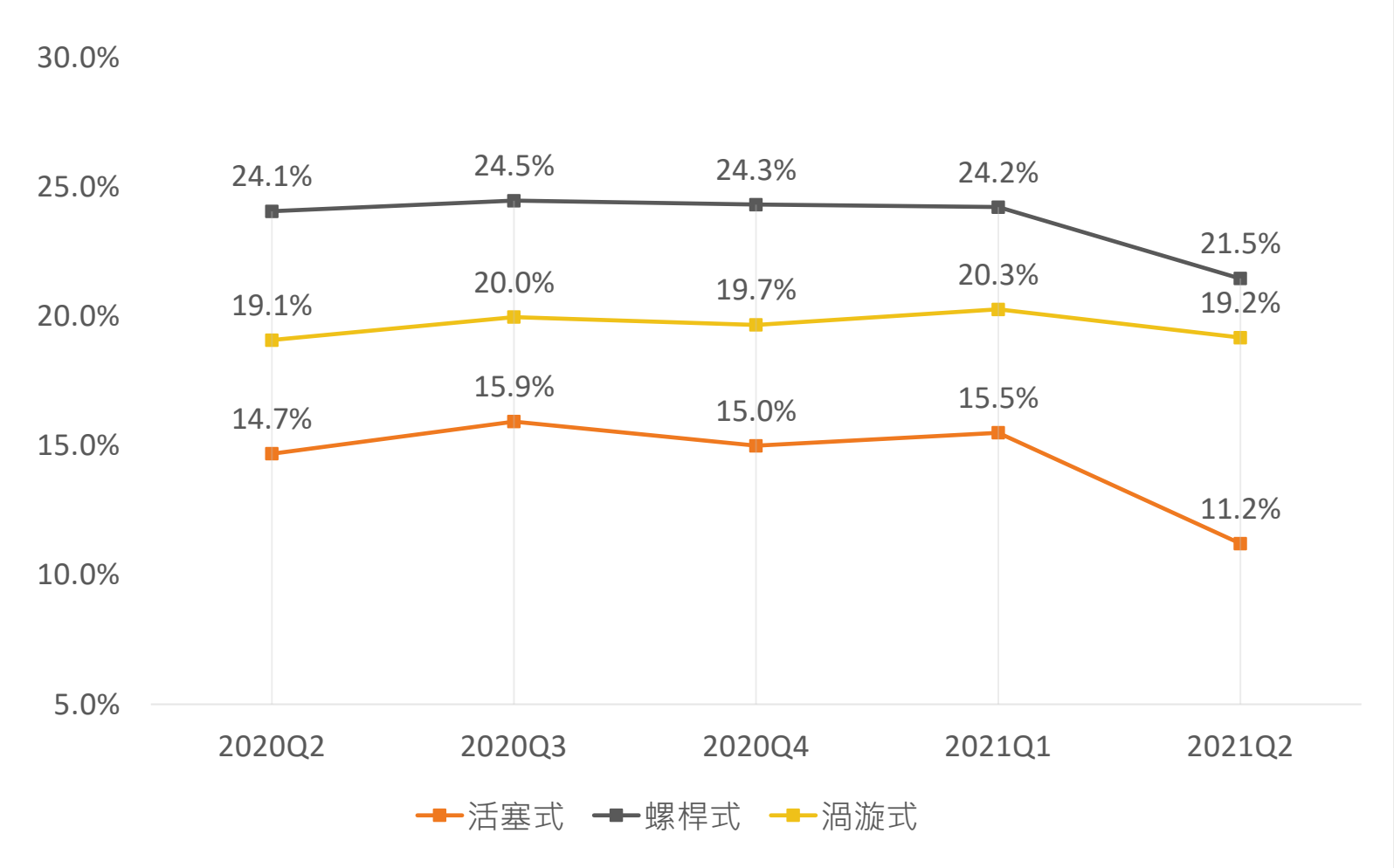
主要產品營收變化


100%
90%
80%
70%
60%
50%
40%
30%
20%
10%
0%
2.5%
2.8%
3.5%
3.0%
3.9%
13.8%
13.7%
13.9%
13.7%
13.3%
55.6%
56.0%
61.9%
58.1%
58.3%
28.1%
27.5%
20.8%
25.2%
24.5%
2020Q2
2020Q3
2020Q4
2021Q1
2021Q2
活塞式
螺桿式
渦漩式
其他

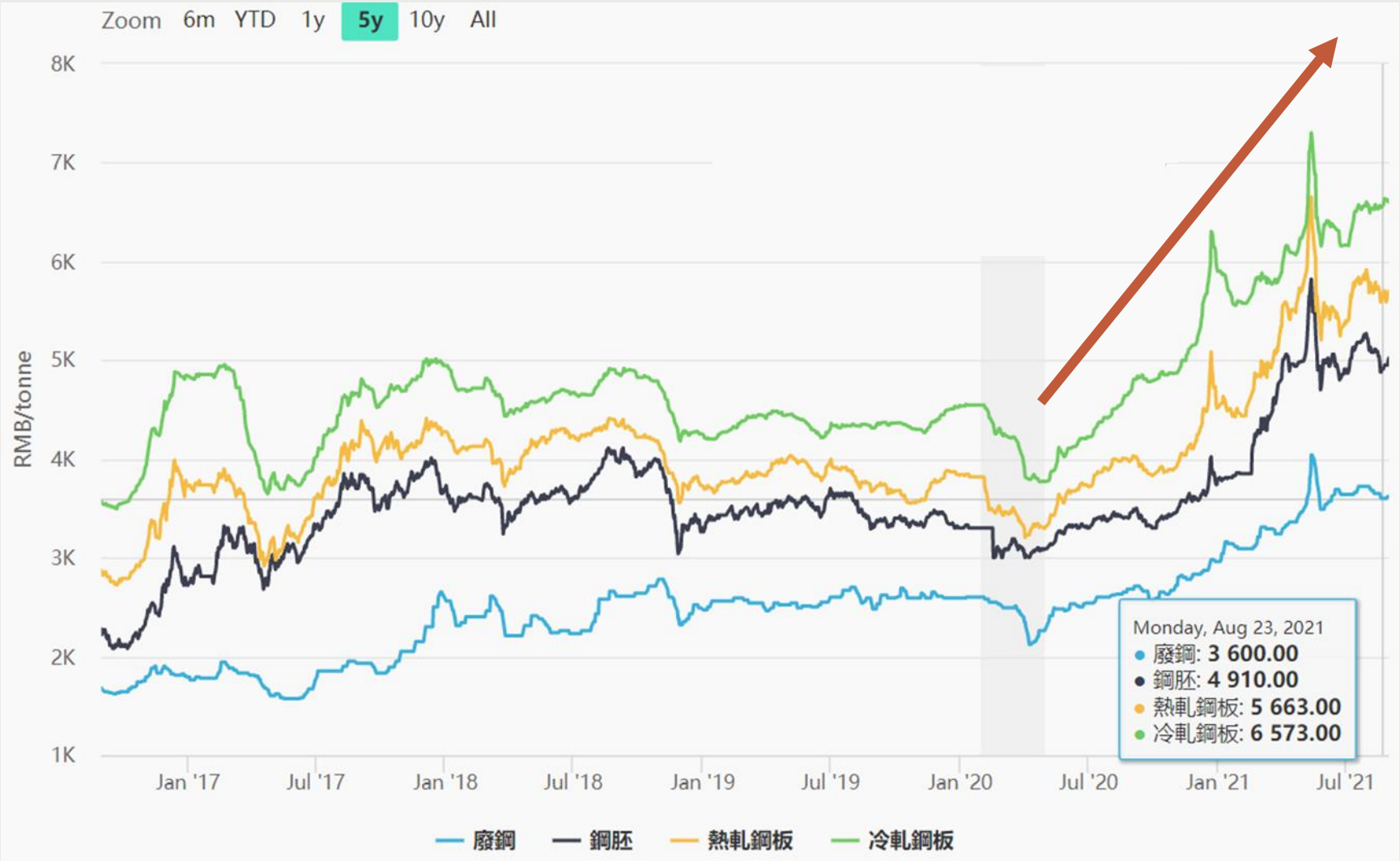
螺桿機銷售系列變化


100%
90%
80%
70%
60%
50%
40%
30%
20%
10%
0%
2.8%
13.7%
23.7%
59.7%
3.1%
14.4%
23.7%
58.8%
3.0%
17.2%
25.5%
54.4%
4.2%
15.6%
22.5%
57.7%
4.5%
15.7%
22.4%
57.4%
2020Q2
2020Q3
2020Q4
2021Q1
2021Q2
一般螺桿
F變頻系列
兩級壓縮系列
E系列

產品毛利


30.0%
25.0%
20.0%
15.0%
10.0%
5.0%
24.1%
24.5%
24.3%
24.2%
21.5%
19.1%
20.0%
19.7%
20.3%
19.2%
14.7%
15.9%
15.0%
15.5%
11.2%
2020Q2
2020Q3
2020Q4
2021Q1
2021Q2
活塞式
螺桿式
渦漩式

近五年中國原物料鋼品價格



損益表_單季合併

單位：新台幣仟元

項目/年度	2021Q2		2021Q1		2020Q2		QoQ(%)		YoY(%)	
	金額	%	金額	%	金額	%	TWD	RMB	TWD	RMB
營業收入	**1,100,085**	100.0%	896,741	100.0%	1,038,354	100.0%	22.7%	23.8%	5.9%	3.5%
營業毛利	**206,161**	18.7%	191,603	21.4%	214,275	20.6%	7.6%	8.7%	-3.8%	-5.8%
營業利益	**96,165**	8.7%	76,885	8.6%	161,775	15.6%	25.1%	26.3%	-40.6%	-41.4%
營業外收支	**1,521**	0.1%	(1,382)	-0.2%	4,903	0.5%	-210.1%	-210.1%	-69.0%	-69.6%
稅前淨利	**97,686**	8.9%	75,503	8.4%	166,678	16.1%	29.4%	30.6%	-41.4%	-42.2%
所得稅	**(30,172)**	-2.7%	(24,884)	-2.8%	(60,178)	-5.8%	21.3%	22.4%	-49.9%	-50.6%
本期淨利	**67,514**	6.1%	50,619	5.6%	106,500	10.3%	33.4%	34.6%	-36.6%	-37.5%
EPS	**0.58**		0.44		0.92					

損益表_累計合併

單位：新台幣仟元

項目/年度	2021H1		2020H1		YoY(%)	
	金額	%	金額	%	TWD	RMB
營業收入	**1,996,826**	100.0%	1,600,883	100.0%	24.7%	22.1%
營業毛利	**397,764**	19.9%	306,958	19.2%	29.6%	26.8%
營業利益	**173,050**	8.7%	111,225	6.9%	55.6%	52.3%
營業外收支	**139**	0.0%	2,898	0.2%	-95.2%	-95.3%
稅前淨利	**173,189**	8.7%	114,123	7.1%	51.8%	48.5%
所得稅	**(55,056)**	-2.8%	(46,497)	-2.9%	18.4%	15.9%
本期淨利	**118,133**	5.9%	67,626	4.2%	74.7%	71.0%
EPS	**1.02**		0.58			

資產負債表

單位：新台幣仟元

項目/年度	2021Q2	2020Q2
現金	1,482,098	2,400,247
應收帳款	716,556	656,030
存貨	391,928	237,910
其他流動資產	806,581	766,944
不動產、廠房及設備	3,140,068	1,868,142
其他資產	252,974	369,598
資產總額	6,790,205	6,298,871
短期借款	159,433	155,067
應付帳款	764,756	517,296
其他流動負債	749,719	826,615
負債總額	1,673,908	1,498,978
股 本	1,160,000	1,160,000
資本公積	1,548,200	1,548,200
保留盈餘	3,009,566	2,830,035
其他權益	(601,469)	(738,342)
權益總額	5,116,297	4,799,893

Thank You.

Q&A