

股票代號**3537**



堡達實業股份有限公司

PODAK CO., LTD.

法人說明會

2022.11.16

投資人關係聯絡人

發言人：白榮生 協理

電話：02-25219090

電子郵件：pai@podak.com.tw

報告人：李茂洋 總經理

免責聲明

本法說會簡報之前瞻性陳述，內容包含本公司財務狀況、未來產品規劃及公司策略等，係基於目前可得資訊對未來事件的期望和預估，儘管本公司認為該期望和預估具備合理性，但此類前瞻性聲明，仍有不確定性風險。

鑒於該不確定性風險及假設，前瞻性事件有機率不會發生，且本公司實際執行結果，可能與前瞻性聲明中的預期存在落差。若因未來執行結果和預期有重大差異，須公開更新或修改任何前瞻性陳述，本公司將不承擔此責任。

報告內容

- 一. 公司簡介
- 二. 產品介紹
- 三. 產業觀點
- 四. 營運成果
- 五. 願景及展望
- 六. 轉型項目
- 七. 未來商模
- 八. 主軸策略
- 九. Q&A



公司簡介

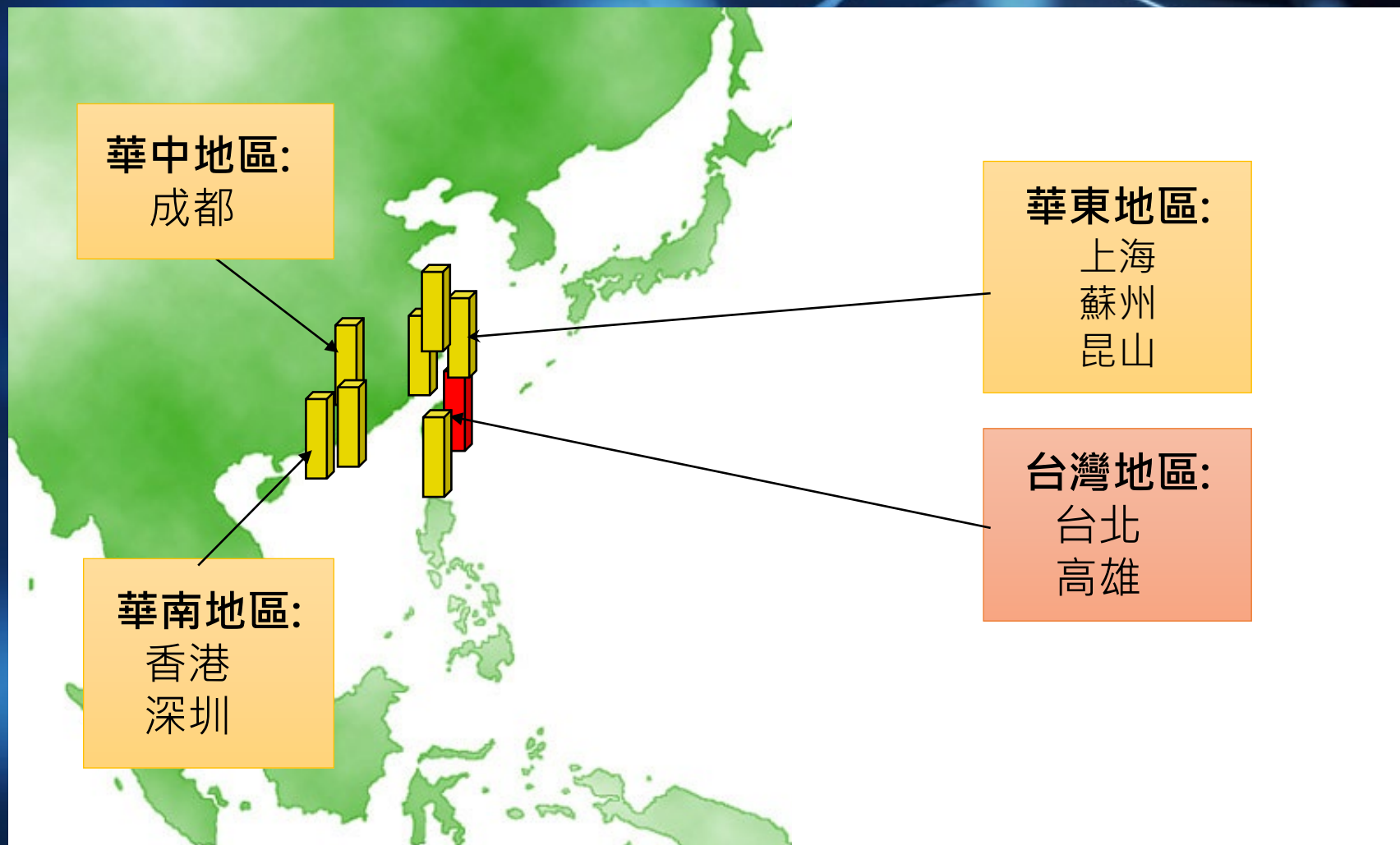
股票代號 **3537** 堡達實業股份有限公司 PODAK CO., LTD.

公司簡介

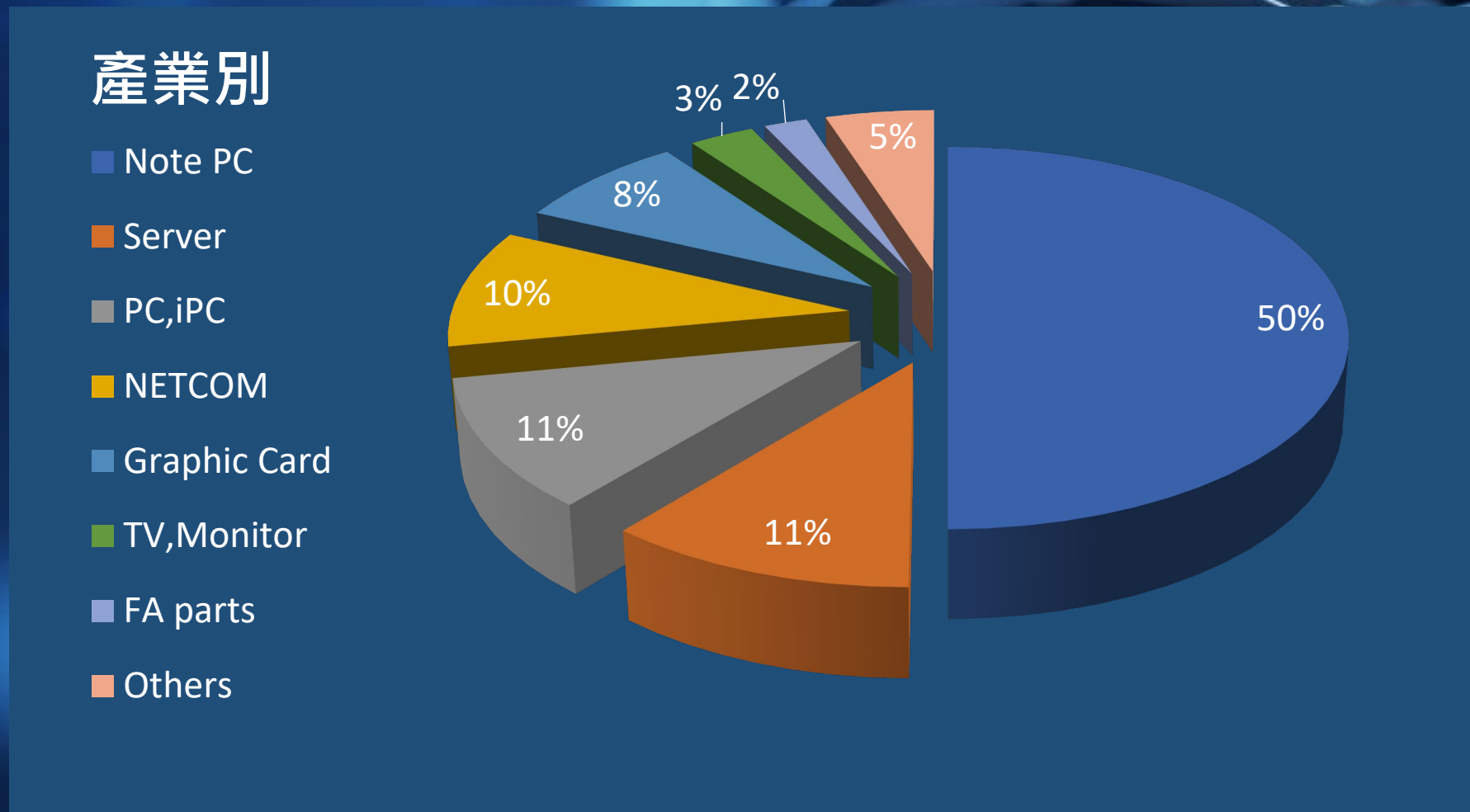


公司名稱	堡達實業股份有限公司 PODAK CO., LTD.
總公司	台北市中山區中山北路二段129號10樓
成立日期	1987年8月14日；2010年股票上櫃
資本額	NTD 5.36億
員工	79人 (台灣51人 / 海外28人)
海外據點	上海、成都、蘇州、昆山、香港、深圳
銷售產品	松下電子零組件 / 松下自動化關聯部品 / 指月電機電容 / CO2熱泵機組 / NACHI那智不二越ROBOT相關/DNT日本塗料

堡達台灣、中國大陸據點



堡達客戶群各產業佔比





產品介紹

股票代號 **3537** 堡達實業股份有限公司 PODAK CO., LTD.

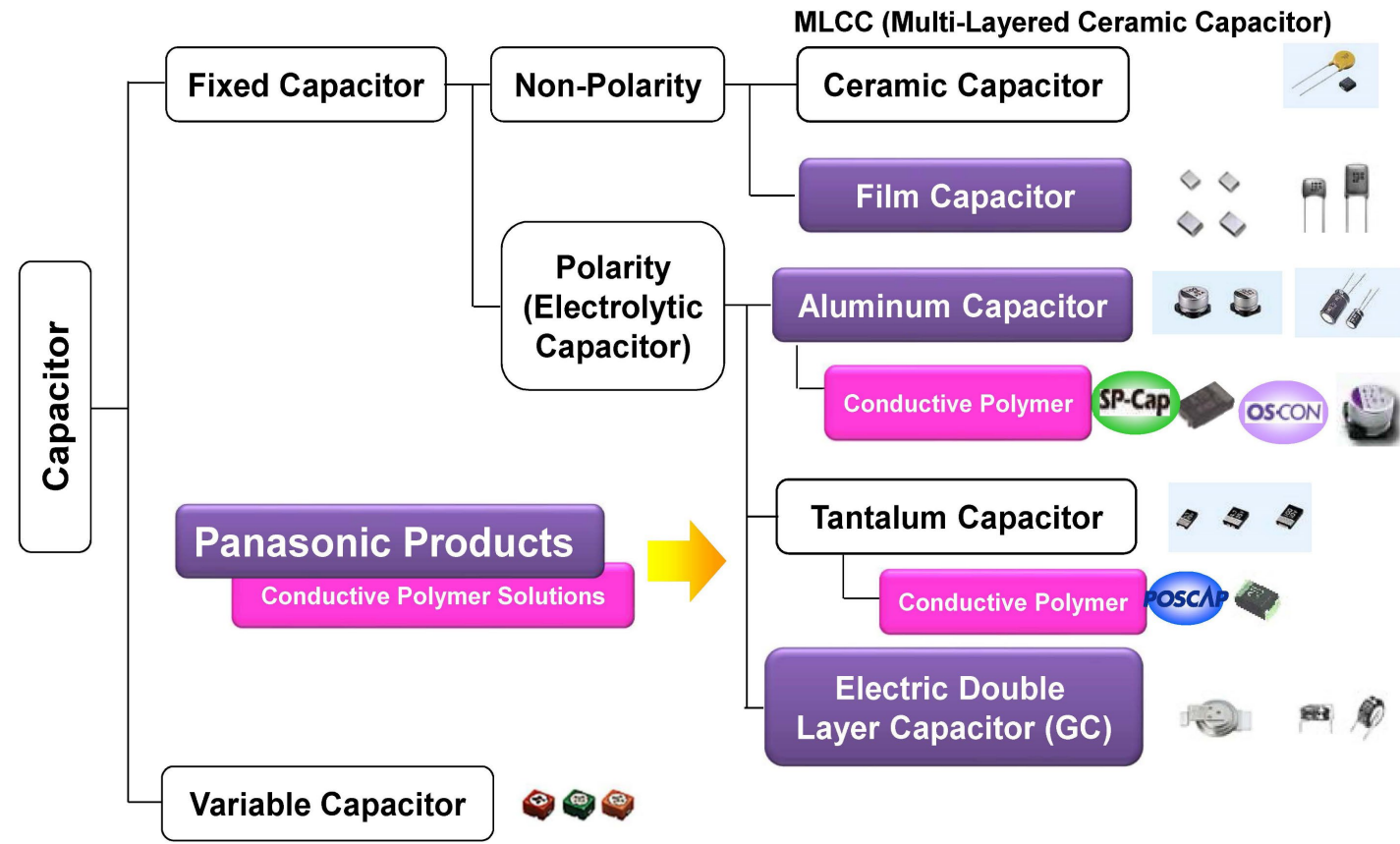
堡達產品 **Panasonic**

主力商品
CONDUCTIVE POLYMER CAPACITORS



Types of Capacitors

◆ Panasonic provides a wide range of products to cover the various needs in the market



堡達產品 **Panasonic**

我們的優勢

*Wider Polymer product range, as
No.1 Polymer solution supplier.*



<POSCAP>



<SP-Cap>



*We could solve many kinds of
your requests and more.*

- ◎ Cost Saving
- ◎ Space Saving
- ◎ High Reliable products

應用產品



NBPC



Sever



TABLET



Data storage



LCD TV



Security Camera



Inverter



PoE



AC Adapter



Industrial



HDD/SSD



Base Station



Embedded PC board



Game

Details of Panasonic Polymer Capacitors



Conductive Polymer Aluminum Solid Capacitors

Low ESR

High Ripple

High Voltage

Voltage range **2 to 100 VDC**
 Capacitance Range **3.3 to 2700 uF**
 Temperature range -55°C/+105°C, -55°C/+125°C
 Lifetime 2000h@125°C (20degC/10times longer)
 ESR Down to 5mΩ
 Ripple current **up to 7200mArms**
 Size Ø 4mm to 10mm
 Height 5.5mm to 13mm

Voltage range 2 to 35 VDC
 Capacitance Range 2.2 to 560 uF
 Temperature range -55°C/+105°C
 Lifetime 2000h@105°C
 ESR **Down to 3mΩ**
 Ripple current up to 4000mArms
 Size 7.3x4.3mm
 Height 1.1mm to 4.2mm



Conductive Polymer Aluminum Solid Capacitors

Super Low ESR

Low Profile

Conductive Polymer Hybrid Aluminum Electrolyte Capacitors

Low ESR

Long Life

Low LC



Voltage range **25 to 80 VDC**
 Capacitance Range 10 to 330 uF
 Temperature range -55°C/+105°C, -55°C/+125°C
 Lifetime **10000h@105°C, 4000h@125°C**
 ESR Down to 20mΩ
 Ripple current up to 2500mArms
 Size Ø5mm to 10mm
 Height 5.8mm to 10.2mm

Voltage range 2 to 35 VDC
 Capacitance Range **2.7 to 1500 uF**
 Temperature range -55°C/+105°C
 Lifetime 2000h@105°C
 ESR Down to 9mΩ
 Ripple current up to 4400mArms
 Size **2.0x1.25mm** to 7.3x4.3mm
 Height **0.9mm** to 3.8mm





Conductive Polymer Tantalum Solid Capacitors

Super small

Low ESR

Large Cap

堡達產品 **Panasonic**

	Before	After	
Capacitor type	Ceramic capacitor (MLCC)	POSCAP	
Mounted circuit area image			Space saving
Series, part number	-	TQC series 25TQC15MYFB	
Specifications	25 V, 10 μ F, 2.0 x 1.2 mm	25 V, 15 μ F, 3.5 x 2.8 mm	
Quantity	10 pcs	1 pcs	Quantity reduction
Effective electrostatic capacitance	15 μ F 22 μ F x 10 pcs x 15% = 15 μ F (Capacitance reduced by 20 VDC)	15 μF (No Capacitance reduced by 20 VDC)	
Mounted circuit area	42.9 mm²	16.5 mm²	
Datasheet Specification, part number search	-	POSCAP TQC series Datasheet Specification, part number search	

堡達產品

CO2熱泵熱水機組產品優勢

- 更環保-使用CO2替代傳統冷媒 ODP(臭氧層破壞指數)=0
- 更節能-比普通熱泵機(R22.R410A等傳統冷媒)更省電1/2以上
- 更高環境適用性-CO2冷媒特性即便高山地區或寒流來襲可保持高效能運作
- 更高出水溫度-傳統冷媒最高僅能出水60°C，CO2熱泵出水溫度可達90°C以上
- 更耐用-堡達CO2熱泵熱水機組採用義大利DOLIN壓縮機壽命可長達十年以上
- 更省人力-堡達CO2熱泵配備了智慧網路連結功能，提供遠端診斷連線操作

堡達產品

CO2熱泵安裝實績

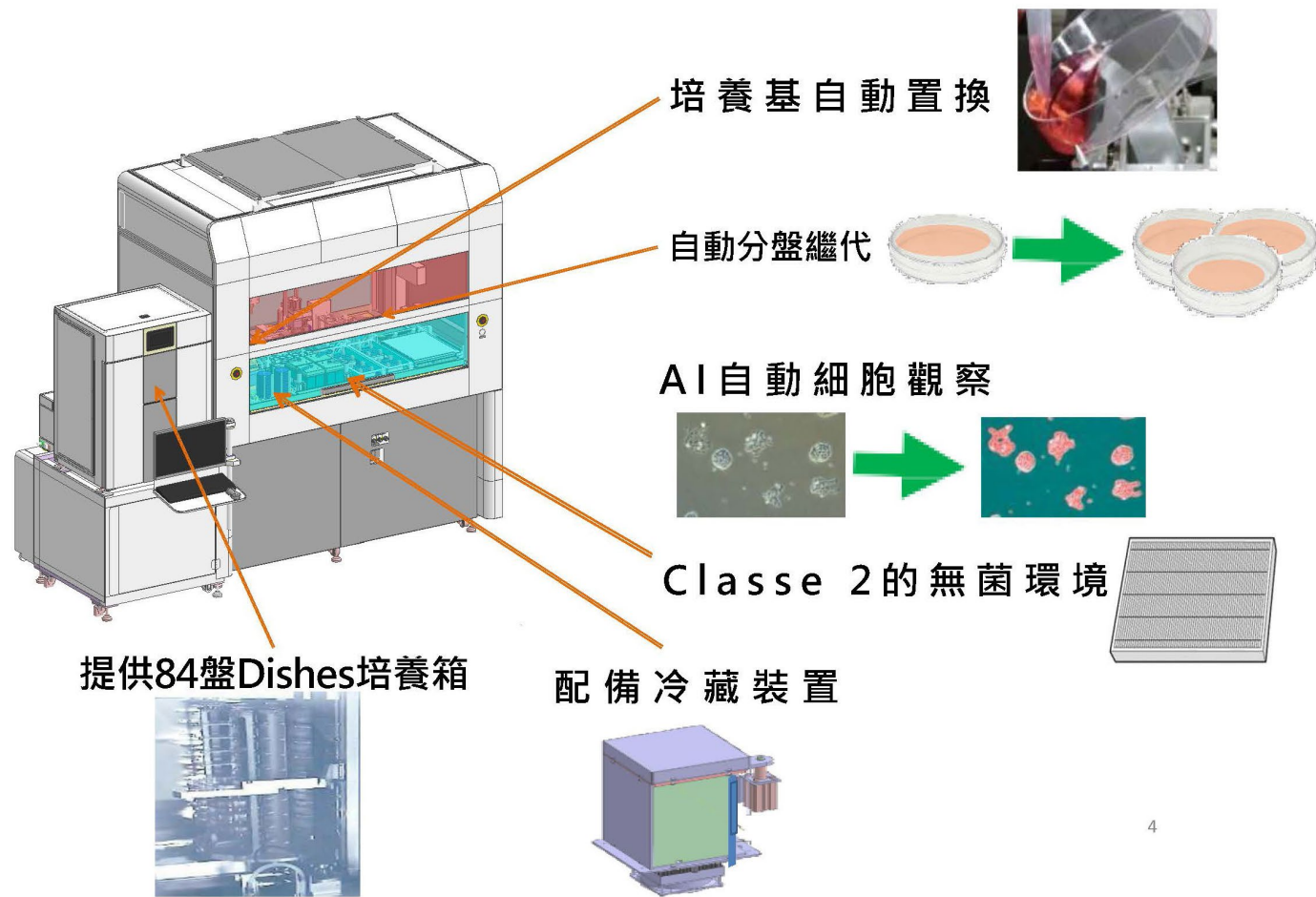
陽明山天籟溫泉飯店泡湯區不鏽鋼客製版



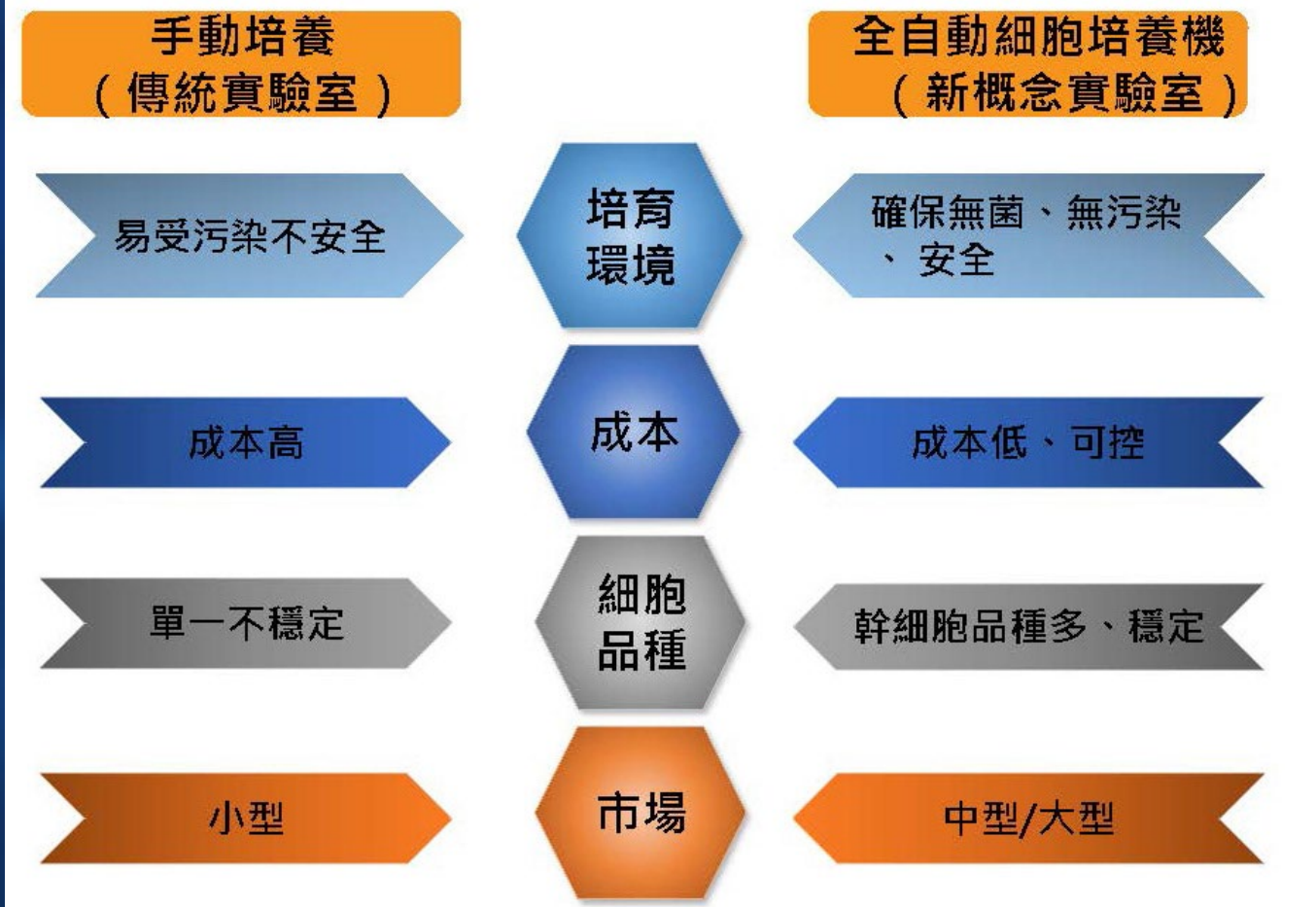
滙豐汽車SUM烤漆房熱風烘乾方案



幹細胞自動培養設備



幹細胞治療發展趨勢-全自動培養代替人工培養





產業觀點

股票代號 **3537** 堡達實業股份有限公司 PODAK CO., LTD.

產業觀點

綜觀市場上、中、下游的整體需求面，在未來一季乃至2023年的前二季，大勢上趨向於保守看待，尤以被動元件而言，尚須視前端半導體等領先指標來評估後端需求。目前的應對態勢，以謹慎進貨及去化庫存為重，逐步導向供需的平衡，以及維持健康的現金流量。以備2023年中之後市場若有復甦的契機發生，能夠即時發揮靈活的應對。



營運成果

股票代號 **3537** 堡達實業股份有限公司 PODAK CO., LTD.

綜合損益表

	單位:新台幣仟元			
	111年1-9月		110年1-9月	
	金額	%	金額	%
營業收入淨額	2,132,739	100	2,284,871	100
營業毛利	324,089	15	379,101	17
營業淨利	148,989	7	205,316	9
稅前淨利	261,136	12	178,842	8
本期淨利	209,212	10	144,744	6
本期綜合損益總額	224,593	11	139,899	6

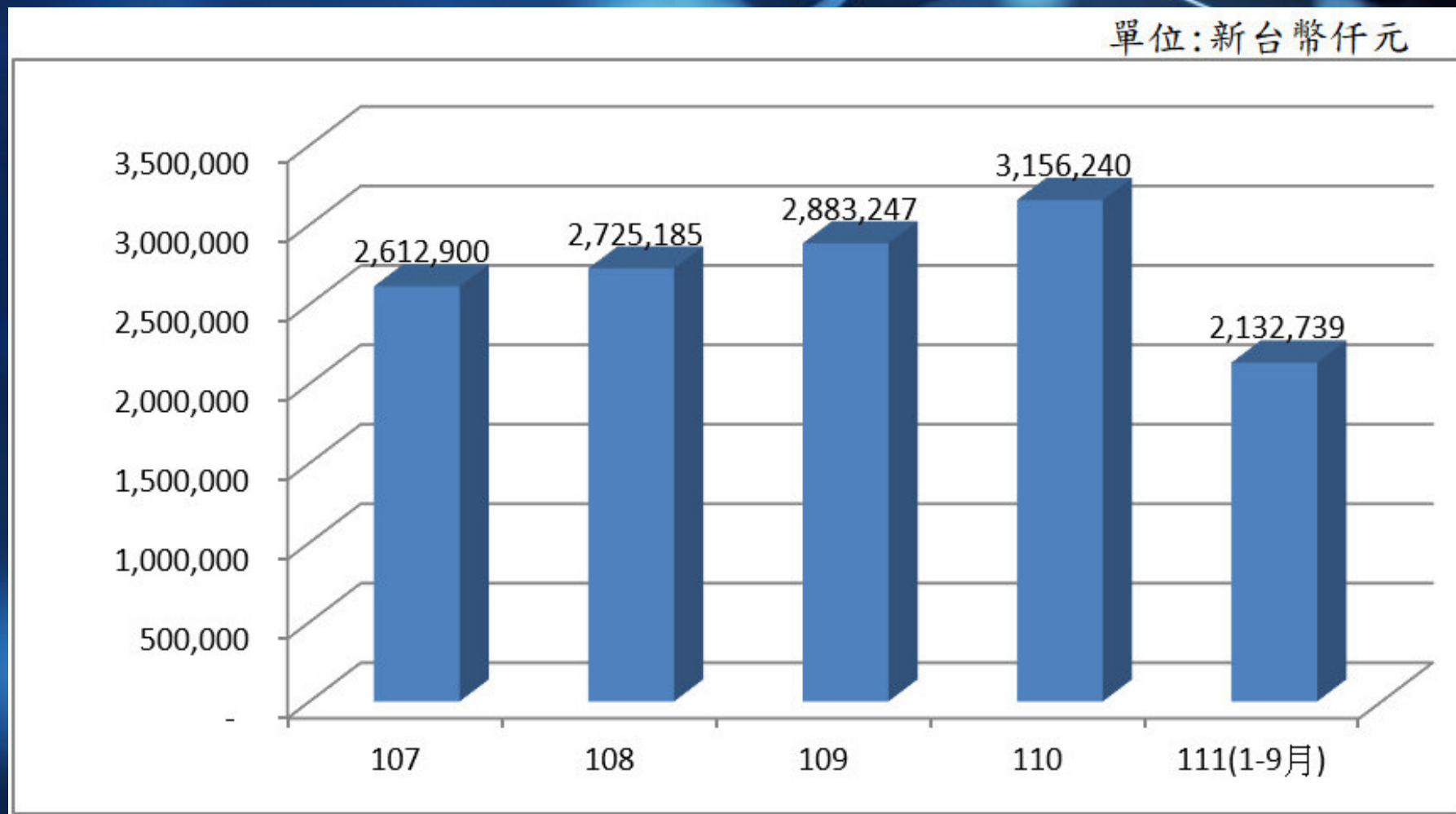
經營能力

	111年1-9月	110年1-9月
應收款項週轉率(次)	2.67	2.71
平均收現日數(天)	136.70	134.69
存貨週轉率(次)	4.68	12.19
應付款項週轉率(次)	8.36	8.86
平均銷貨日數(天)	77.99	29.94
不動產、廠房及設備週轉率(次)	13.04	14.19
總資產週轉率(次)	1.31	1.56

獲利能力

	111年1-9月	110年1-9月
資產報酬率(%)	13.41	10.64
權益報酬率(%)	25.54	19.25
稅前純益占實收資本額比率(%)	65.00	44.52
純益率(%)	9.81	6.33
每股盈餘(元)	3.91	2.70

營收淨額



配息政策

年度	每股盈餘(NT\$)	股利(NT\$)	現金股利(NT\$)	配息率(%)
105	1.26	1.2		95%
106	2.10	1.8		86%
107	2.94	2.4		82%
108	3.07	2.5	1.5	81%
109	2.81	2.5		89%
110	3.97	3.5		88%

願景及展望

多角化規劃及評估：

公司持續推廣的項目，包括指月電機的高壓電容等相關產品、CO2節能熱泵熱水機、乾燥機，和全自動細胞培養設備等。重點在我們這幾年有培養相關技術團隊，這是系統商必備條件，從電子零件代理到代理各種設備，從場地勘察、機台安裝、軟體設定、教育訓練及後勤維護等服務。我們持續強化技術能力和維護經驗，成為新項目的後盾和拓展更大市場份額的堅實基礎。

轉型項目

今年初取得松下同意，引進全功能幹細胞自動培養裝置，2022年6月經長庚大學創新育成中心通過，進駐該中心實驗室，這幾個月的測試驗證下，全自動化培養細胞的功能在執行上是非常優秀的，遠勝過人工培養的質和量。這方面也深獲一些生技公司的肯定，接下來的階段會藉由動物試驗及自動化反覆驗證，進而出具報告，獲得設備的公信力。這樣會有更多的潛在需求業者發生興趣，才能進入下一步市場活動跟各項業務的洽談。

未來商模

由於國內特管辦法適當鬆綁下，也產生了許多細胞治療的商機，而以自動化培養取代人工,是未來的整體趨勢。也唯有自動化才能產生量大質優,品質穩定的產品。未來的規劃除了整機販賣以外，尚可以機器租賃以及代工培養等商業模式來進行。目前政府對生技醫療產業發展認為是下一個護國神山，台灣也走得很前面，我們跨足生技自動化設備，期待也能以CDMO的模式貢獻力量，成為生技產業鏈國家隊的一員。

主軸策略

堡達三十五年來秉持著踏實穩健、誠心服務的理念，實現將電子零件通路的價值最大化，尤其重視風險控管的重要性大於營收數字，和客戶以合作誠信來交心。我們的兩大策略主軸，就是持盈保泰和有效管理。執行上短期以穩健漸進的方式來穩定企業持續獲利的軸線，中期以穩中求變的策略來尋求向前發展的空間，長期將抱持以質量並重的理念為主，持續嚐試開發新代理線、貫徹多角化發展的目標。

以上是本次報告，感謝各位投資先進。

Q&A



Thank You

股票代號 **3537**

堡達實業股份有限公司

PODAK CO., LTD.



PODAK