

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，部分將超出本公司的控制之外，實際結論可能與這些前瞻性論述有所不同。

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。

本簡報中對未來之展望，反應本公司截至目前為止之看法，若有任何變更或調整時，本公司並不負有隨時提醒及更新之責任。



股票代號：**6716**

客戶身旁最值得信賴的夥伴



應廣科技股份有限公司

PADAUK Technology Co., Ltd.

法人說明會

2020-08-11

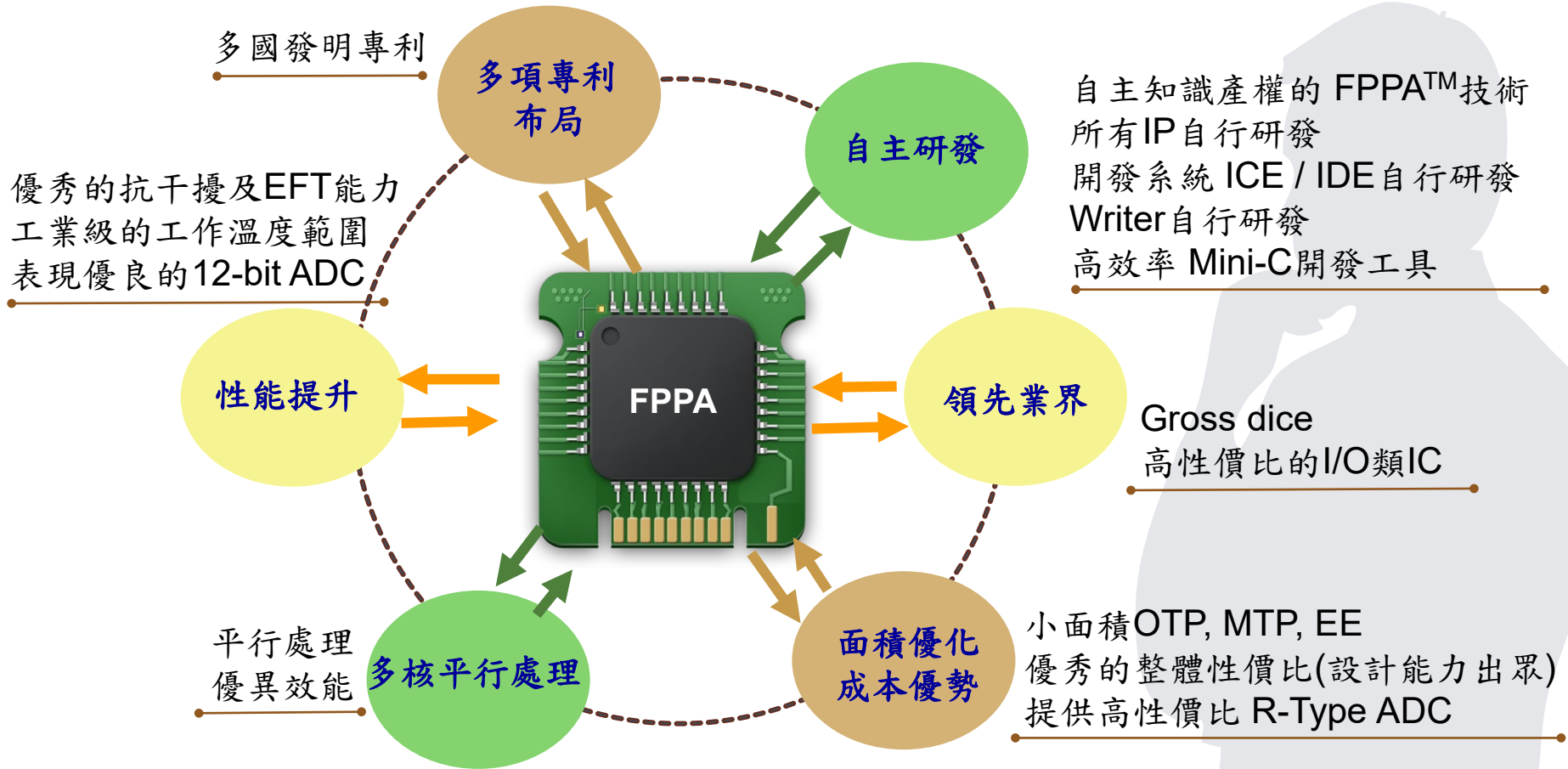
業務部資深經理 李仁修
財務會計部主管 廖仁昌

公司簡介



- 應廣科技成立日期：2005年02月
- 公司地點：新竹市
- 實收資本額：新臺幣221,800千元
- 員工人數：58人
- 主要經營業務：微控制器IC 設計、銷售

研發核心



世界級的微處理器核心—FPPA™

主要產品及應用

I/O 型

消費性電子
微控制器

居家監控
益智玩具
2.4G無線通訊
行動電源
遙控器



A/D 型

智慧家電
微控制器

小家電
觸控微控制器
智慧牙刷
霧化器
藍芽耳機



BLDC型

智慧散熱風扇
微控制器

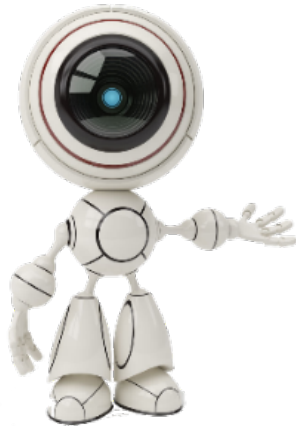
伺服器
4G/5G基地台
電競電腦



I/O 型－消費性電子微控制器

- 高度集成SOC(System On Chip)微控制器，廣泛用於消費類產品。
- 高度競爭，價格導向。
- 2014年推出每片8”晶圓有10萬顆dice，領先同業四年。
- 2019年推出每片8”晶圓有15萬顆dice，再度領先同業。

資訊來源：終端客戶產品應用資訊、競爭同業網站產品資訊



A/D型－智慧家電微控制器

- 高度集成SOC(System On Chip)微控制器，大部分帶ADC與觸控，用於家電類產品。
- ADC可檢測生活環境狀況，讓產品更智能。
- 觸控產品具有時尚感,家電產品首選
- 深耕TWS應用市場，提供入耳檢測與手勢辨識完整方案。
- 觸控產品成功取得CS 10V 認證，往家電市場佈局。
- 生產品質穩定，耐壽命是重點。



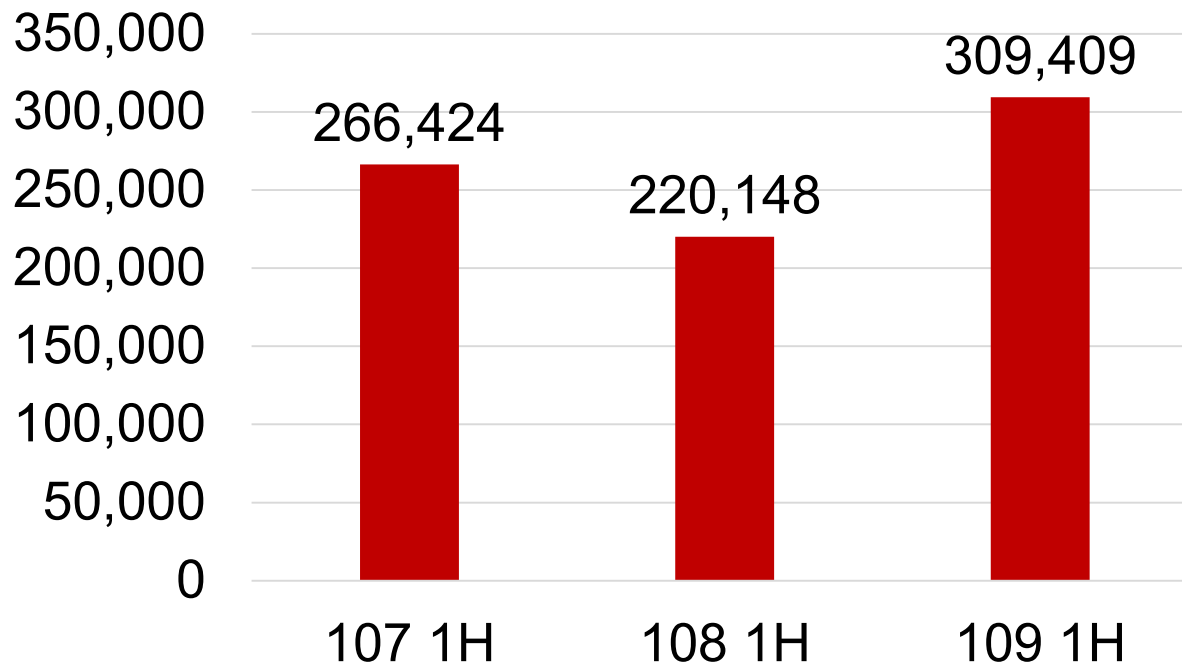
BLDC型－智慧散熱風扇微控制器

- 伺服器、4G/5G基地台、礦機散熱風扇控制器。
- 物聯網及雲端網路資料量呈倍數成長，帶動伺服器資料處理量，同時增加伺服器散熱風扇需求。
- 產品要求高可靠度、高操作壽命、高交貨良率。
- 為市場主要供應商之一。
- 2019年推出符合新一代Smart Fan規格的晶片。



總營業收入

單位：千元



項目	107 1H	108 1H	109 1H
總營業收入	266,424	220,148	309,409

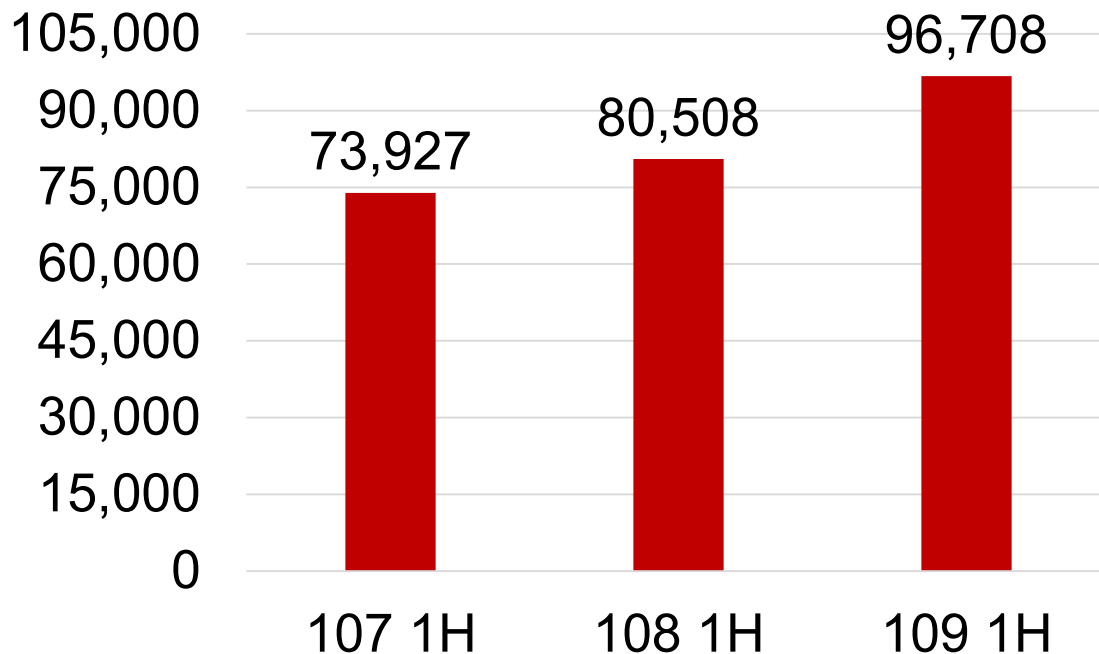
相較去年
同期成長率

40.55%

● 同期營收創歷史新高

營業收入—I/O型

單位：千元



項目	107 1H	108 1H	109 1H
營收—I/O型	73,927	80,508	96,708

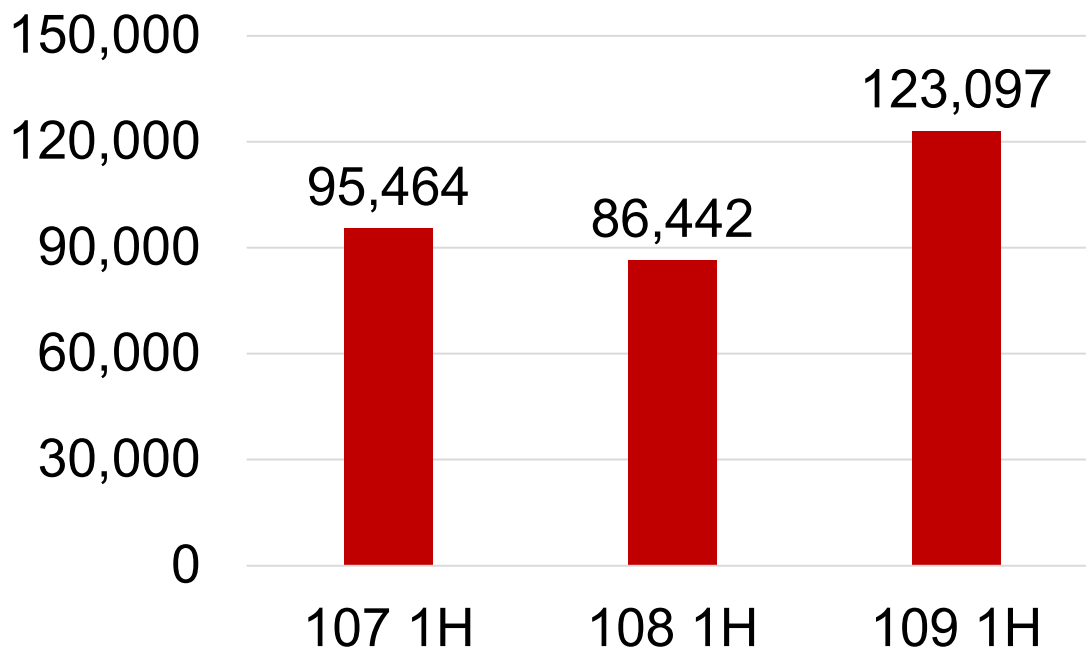
相較去年
同期成長率

20.12%

- 2019年投入新產品PMS150G (每8吋晶圓150K pcs)

營業收入—A/D型

單位：千元



項目	107 1H	108 1H	109 1H
營收—A/D型	95,464	86,442	123,097

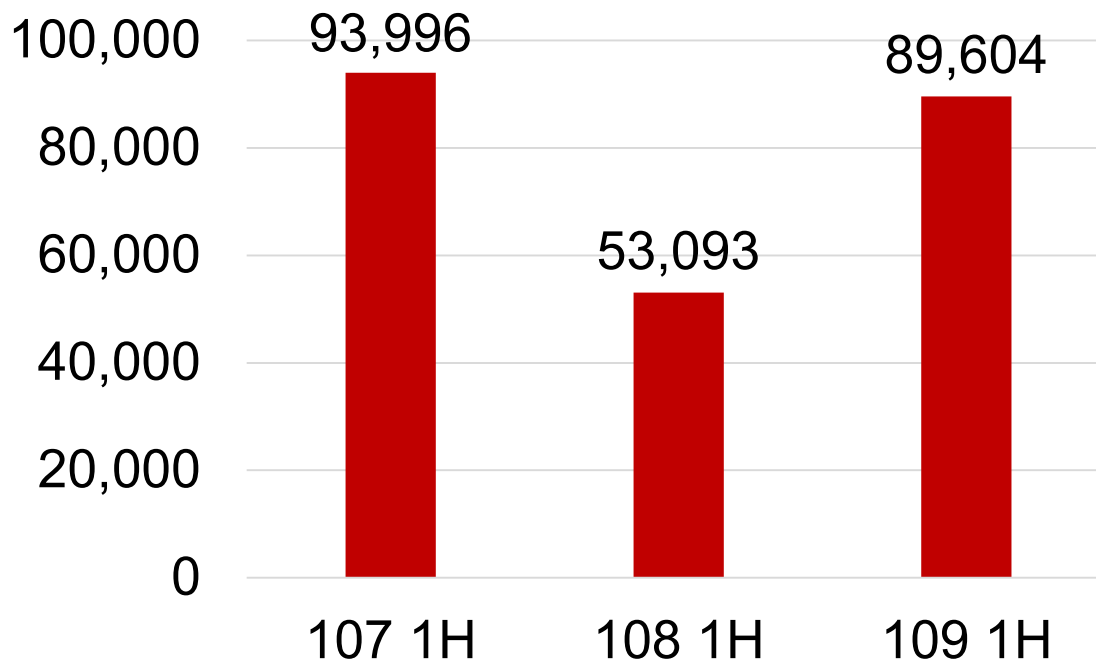
相較去年
同期成長率

42.40%

● 疫情關係，泛健康用品需求激增

營業收入—BLDC型

單位：千元



項目	107 1H	108 1H	109 1H
營收—BLDC型	93,996	53,093	89,604

相較去年
同期成長率

68.77%

- 107年因比特幣市場需求激增
- 109年伺服器持續大幅度成長

未來產品展望- 觸控型

消費類

- TWS耳機
- 互動玩具
- 小夜燈

家電類

- 檯燈
- 補光鏡

無接觸感測

- 水龍頭
- 電動門開關
- 揮手廚房燈



未來產品展望-BLDC 型

無刷馬達控制

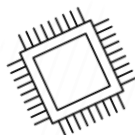
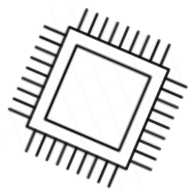
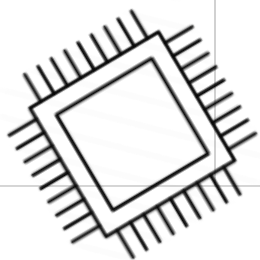
- 筋膜槍
- 抽風扇
- 落地扇
- 吊扇

散熱風扇持續成長

- 伺服器
- 5G 建置

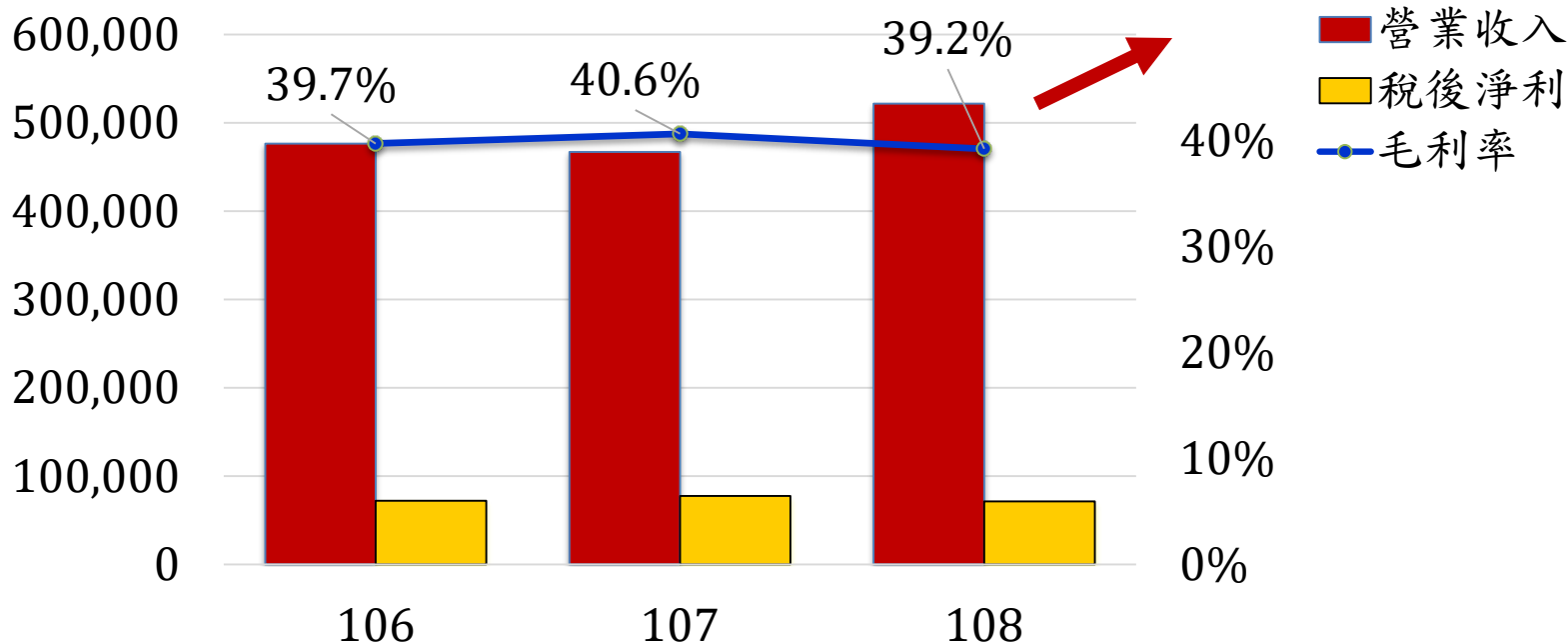


財務資訊



歷年營運成績

單位：新臺幣千元



歷年營運成績	106年度	107年度	108年度	109上半年
營業收入 (千元)	476,186	466,756	521,678	309,409
稅後淨利 (千元)	72,156	77,489	71,420	51,796
毛利率 (%)	39.7%	40.6%	39.2%	41%
每股盈餘 (元)	4.2	3.96	3.57	2.44

股利分配

項目	106年	107年	108年
每股盈餘(元)	4.2	3.96	3.57
每股現金股利	2.3	3.0	3.0
每股股票股利	1.2	-	-
每股股利	3.5	3.0	3.0
股利發放比率	83%	76%	84%
現金股利發放率	55%	76%	84%

109年度上半年合併綜合損益表一年度

項目	108年 上半年		108年 全年度		109年 上半年		年增率 (%)
	金額	%	金額	%	金額	%	
營業收入(千元)	220,148	100%	521,678	100%	309,409	100%	41%
營業毛利(千元)	79,719	36%	204,499	39%	127,388	41%	60%
營業淨利(千元)	25,385	11%	86,084	16%	58,742	19%	131%
稅前淨利(千元)	31,391	14%	82,328	16%	60,099	19%	91%
本期淨利(千元)	24,623	11%	71,420	14%	51,796	17%	110%
毛利率(%)	36%	-	39%	-	41%	-	-
每股盈餘(元)	1.23	-	3.57	-	2.44	-	-

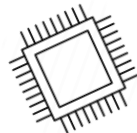
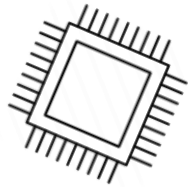
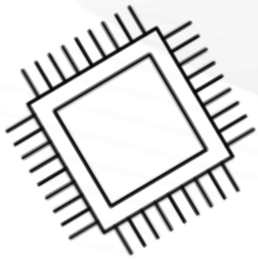
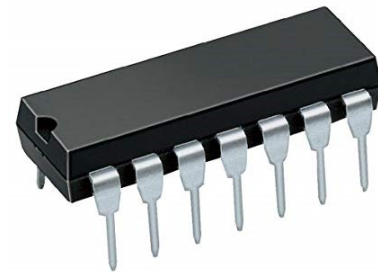
109年度第二季合併綜合損益表－季度

項目	109年 第一季		109年 第二季		季增率 (%)
	金額	%	金額	%	
營業收入(千元)	126,854	100%	182,555	100%	44%
營業毛利(千元)	50,003	39%	77,385	42%	55%
營業淨利(千元)	15,159	12%	43,583	24%	188%
稅前淨利(千元)	16,776	13%	43,323	24%	158%
本期淨利(千元)	13,421	11%	38,375	21%	186%
毛利率(%)	39%	-	42%	-	-
每股盈餘(元)	0.66	-	1.73	-	-

謝謝指教

THANK YOU

For your attention!



股票代號：**6716**