



時碩工業(4566)法人說明會

日期：2023/4/18

GLOBALTEK

- This presentation may contain predictions, estimates or other information that might be considered forward-looking which are subject to significant risks and uncertainties. Actual results may differ and will be disclosed via the “Market Observation Post System” at the following link: (<http://mops.twse.com.tw/mops/web/index>).
本簡報是依據本公司各項來源所獲取資訊做出之預測，未來實際營運方針、財務狀況、業務成效等，可能因國內外各種無法預料之因素、風險而有所差異，日後如有變動或調整，仍以「公開資訊觀測站」之資訊為準。
- All copyrights reserved by GLOBAL TEK, and contents of this presentation may not be reproduced, copied, or used in other way without permission.
本簡報及內容(含文字、圖資)非經本公司書面許可，不得任意轉載、使用、散佈等。

I.	Company Profile & Operation Results 公司基本資料與營運結果	10 mins	Hank Lian 連榮義
II.	Operation Strategies and Outlook 營運策略與展望	30 mins	Donald Huang 黃亞興
III.	Q & A 問與答	20 mins	Global Tek Team 時碩團隊

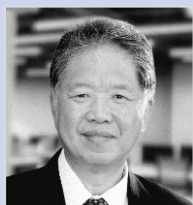
- The financial numbers here by are based on International Financial Reporting Standards (IFRS)
本簡報財務數字係根據國際財務報導準則編製
- Cumulative consolidated numbers were reviewed by CPA
合併數字經會計師查閱簽證

時碩集團

About Global Tek

董事長	黃亞興	生產基地	臺灣新屋廠	中國無錫廠	中國西安廠	
總經理	黃亞興	品質系統	IATF 16949 ISO 9001 AS 9100 ISO 14001 NADCAP PED	IATF 16949 ISO 9001 ISO 13485 ISO 14001	ISO 9001 AS 9100 ISO 14001	
實收資本額	NT\$823M		員工人數 (Q1 2023)	430	334	150
主要業務	專業精密成型、機械加工、後處理之金屬製品開發、生產及銷售。產品應用領域涵蓋汽車安全系統、傳動系統、自行車、工業儀表、半導體應用、航太、醫療之精密機械加工零組件					
2022年合併營收	約為新台幣 4,986,366 仟元，改寫營收歷史新高紀錄，較2021年增加16%					

經營團隊



黃亞興
董事長兼
總經理



羅濟灝
台灣與西安廠
總經理



劉光弘
無錫廠
總經理



詹前偉
台灣廠
副總經理



Andreas Wilhelm
海外辦公室
總經理



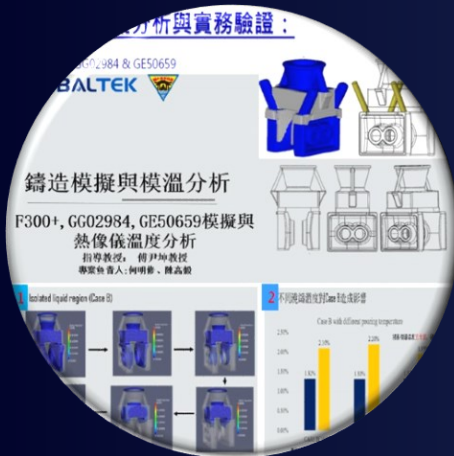
高正興
財務長



GLOBALTEK

全球最佳戰略合作夥伴

設計開發



Regulation, Standard, SPEC, 3D Modeling, Engineering Drawing, CAE, etc

精密成型



Cutting, Forging, Casting, Deep Drawing, Stamping, Extrusion, MIM, 3D Printing, etc

機械加工



Turning, Milling, Grinding, Boring, Broaching, Hopping, Shaping, EDM, etc

特殊處理



Heat Treatment, NDT, Surface Treatment, Testing, Painting, Welding, etc

加值服務



Inspection, Testing, Welding, Assembly, Logistics, etc

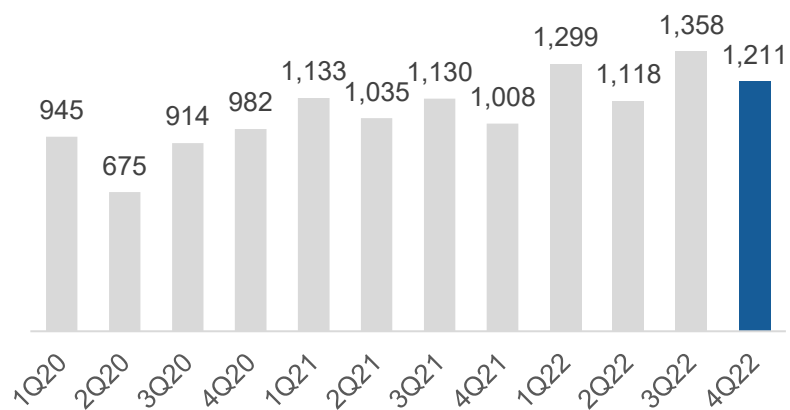
2022 Operation Results

2022營運成果

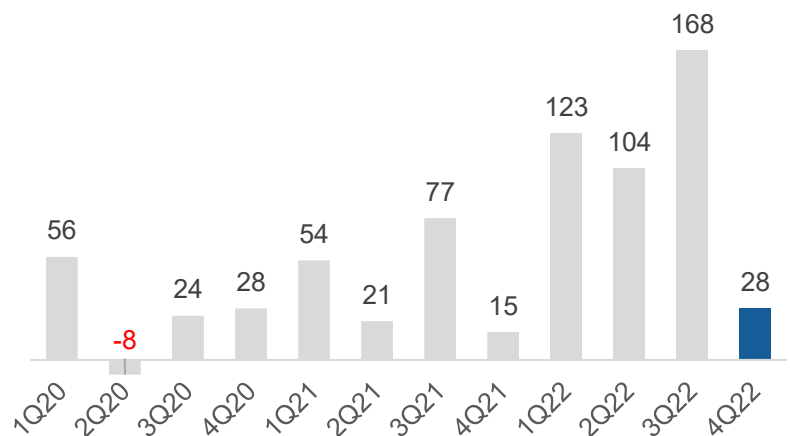
2022營運亮點

營收、淨利與每股盈餘創新高

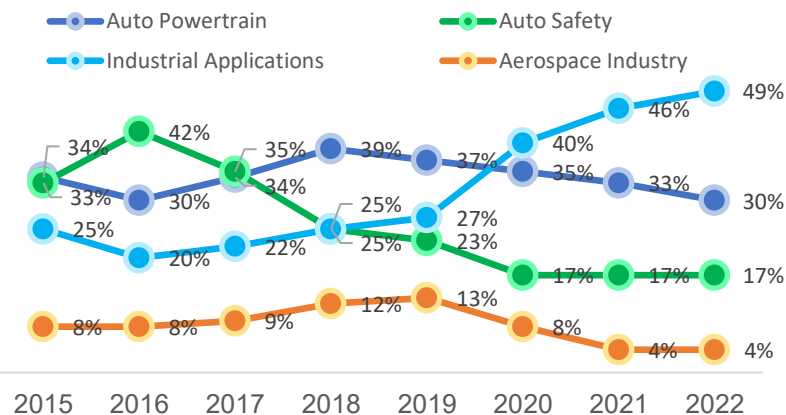
Quarterly Revenue (NTD mn)



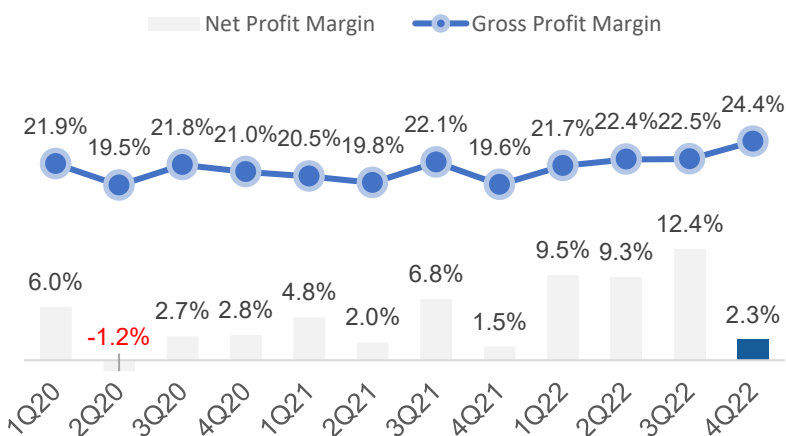
Net Profit (NTD mn)



Market Segment



Margin (%)



YoY

16%
營業收入

28%
營業毛利

72%
營業利益

152%
稅前淨利

154%
本期淨利

144%
每股盈餘

Operation Strategies and Outlook

營運策略與展望

時碩的戰略布局

持續的卓越研究和開發



核心經營理念

- 利基市場與優質客戶
- 菁英人才與有機學習型組織
- 群聚互補、共生、共享資源整合的大平台

醫療

2019

認證

- 合約製造商
- ISO 13485
- 策略聯盟

量產

- 製程開發
- 建立生產線
- 製程驗證

航太

2006

認證

- AS9100 and FPI NADCAP 認證
- 國際大廠認證

業務營運

- 成型，機加與後處理等一站購足服務提供
- 符合大量(汽車)與高品質(航太)生產模式要求

汽車

2004

安全系統

- 中鋼清淨鋼開發
- 鍛造製程開發
- 供應鏈管理

傳動系統

提供VA/VE、鍛造、加工、自動化生產與檢驗與服務

智慧新能源車

- 提供一站式VA/VE、精密成型、精密加工、自動化生產與檢驗
- 提供馬達電機與光學零件生產與檢驗

工業

2000

Instrumentation & Semiconductor

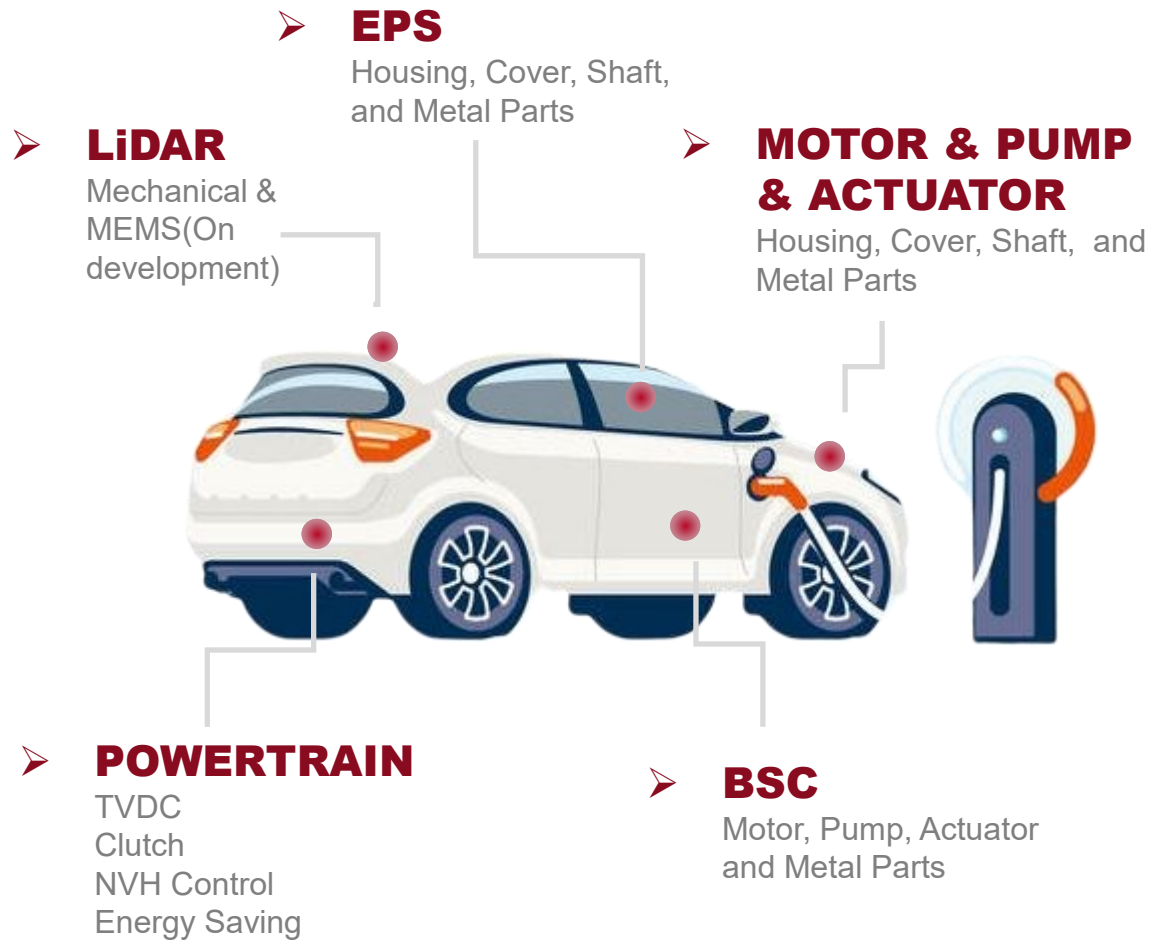
- 開發不鏽鋼鍛造，精密鑄造與機械加工零件
- 建立與國際大產夥伴關係：Emerson、E+H、Siemens、Parker、VAT、ASCO

自行車

- 高檔登山、越野與電動自行車關鍵零組件
- Gates、FOX、etc

自動化與光學零件

- 光學零組件
- 機械手與機械人零組件
- 超精密流量控制元件



市場與客戶

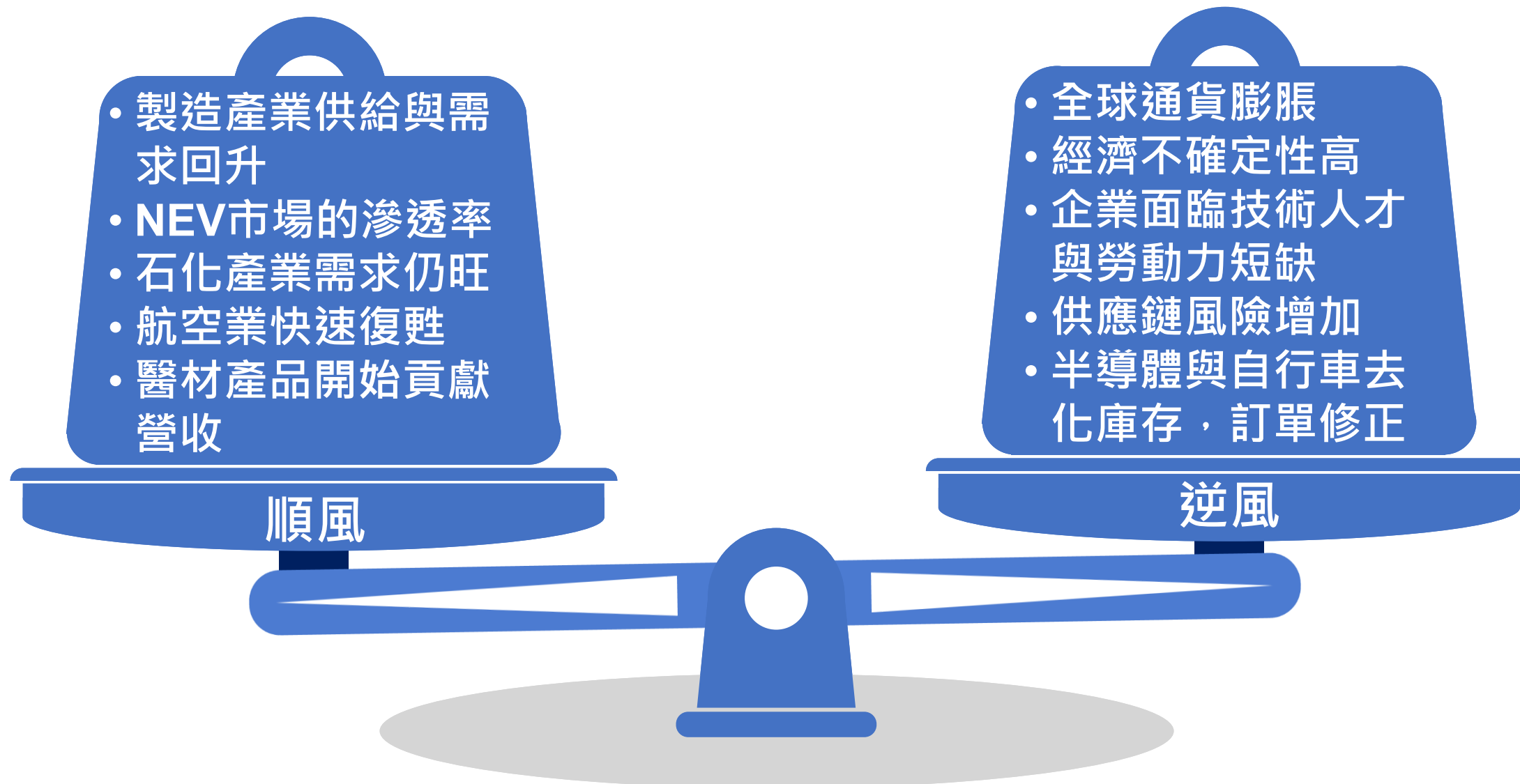
- China North America, Europe and ROW
- Branding customers, Tier1 Customers (Foreign-owned and Domestic Enterprises), new comers

應用與產品

- NEV: Powertrain, motor, cooling and light weight parts, etc
- Autonomous Car: LiDAR, ESP, BSC, Sensor, etc
- Suspension, Handling, etc

技術與服務

- **CAE** and VA/VE services
- Forming: Forging, Deep Drawing, Casting, etc
- Advance Machining
- Post Treatments
- Post Services



APPENDIX

附錄

2022 營運結果

NTD K	1Q22	%	2Q22	%	3Q22	%	4Q22	%
營業收入	1,299,207	100.0	1,118,267	100.0	1,357,867	100.0	1,211,025	100.0
營業成本	(1,017,810)	(78.3)	(867,254)	(77.6)	(1,052,962)	(77.5)	(915,828)	(75.6)
營業毛利	281,397	21.7	251,013	22.4	304,905	22.5	295,197	24.4
營業費用								
推銷費用	(78,028)	(6.0)	(78,073)	(7.0)	(69,887)	(5.1)	(74,812)	(6.2)
管理及總務費用	(54,662)	(4.2)	(51,996)	(4.6)	(81,633)	(6.0)	(90,851)	(7.5)
研究發展費用	(34,018)	(2.6)	(30,538)	(2.7)	(36,234)	(2.7)	(42,068)	(3.5)
預期信用減損(損失)利益	1,225	0.1	1,516	0.1	(1,457)	(0.1)	(3,258)	(0.3)
營業費用合計	(165,483)	(12.7)	(159,091)	(14.2)	(189,211)	(13.9)	(210,989)	(17.4)
營業利益	115,914	8.9	91,922	8.2	115,694	8.5	84,208	7.0
營業外收入及支出								
權益法投資損益	(4,604)	(0.4)	3,058	0.3	(1,461)	(0.1)	(3,727)	(0.3)
其他收入	17,134	1.3	15,229	1.4	18,824	1.4	25,066	2.1
其他利益及損失	33,758	2.6	32,401	2.9	91,478	6.7	(55,378)	(4.6)
財務成本	(5,844)	(0.4)	(10,680)	(1.0)	(11,914)	(0.9)	(11,421)	(0.9)
營業外收入及支出	40,444	3.1	40,008	3.6	96,927	7.1	(45,460)	(3.8)
稅前淨利	156,358	12.0	131,930	11.8	212,621	15.7	38,748	3.2
所得稅利益 (費用)	(33,182)	(2.6)	(28,342)	(2.5)	(44,523)	(3.3)	(10,760)	(0.9)
稅後淨利	123,176	9.5	103,588	9.3	168,098	12.4	27,988	2.3
EPS (NTD)	1.72		1.44		2.30		0.27	

註:各會計項目金額之百分比,係採四捨五入法計算

2022 營運結果

2021 vs. 2022

NTD K	4Q21	4Q22	YoY(%)	2021	%	2022	%
營業收入	1,008,049	1,211,025	20	4,305,940	100.0	4,986,366	100.0
營業成本	(810,233)	(915,828)	13	(3,421,164)	(79.5)	(3,853,854)	(77.3)
營業毛利	197,816	295,197	49	884,776	20.5	1,132,512	22.7
營業費用							
推銷費用	(61,726)	(74,812)	21	(267,617)	(6.2)	(300,800)	(6.0)
管理及總務費用	(55,351)	(90,851)	64	(232,864)	(5.4)	(279,142)	(5.6)
研究發展費用	(38,197)	(42,068)	10	(142,297)	(3.3)	(142,858)	(2.9)
預期信用減損(損失)利益	(5,870)	(3,258)	(44)	(4,380)	(0.1)	(1,974)	(0.0)
營業費用合計	(161,144)	(210,989)	31	(647,158)	(15.0)	(724,774)	(14.5)
營業利益	36,672	84,208	130	237,618	5.5	407,738	8.2
營業外收入及支出							
權益法投資損益	(5,121)	(3,727)	(27)	(25,372)	(0.6)	(6,734)	(0.1)
其他收入	23,743	25,066	6	75,141	1.7	76,253	1.5
其他利益及損失	(18,716)	(55,378)	196	(57,413)	(1.3)	102,259	2.1
財務成本	(4,621)	(11,421)	147	(15,650)	(0.4)	(39,859)	(0.8)
營業外收入及支出	(4,715)	(45,460)	864	(23,294)	(0.5)	131,919	2.6
稅前淨利	31,957	38,748	21	214,324	5.0	539,657	10.8
所得稅利益 (費用)	(16,741)	(10,760)	(36)	(47,558)	(1.1)	(116,807)	(2.3)
稅後淨利	15,216	27,988		166,766	3.9	422,850	8.5
EPS (NTD)	0.21	0.27		2.35		5.74	

註:各會計項目金額之百分比,係採四捨五入法計算