



大聯大投資控股股份有限公司
(3702.TT/3702.TW)
2022年第四季法人說明會

2023年3月8日

Safe Harbor Notice



- **These forward-looking statements, which may include statements regarding WPG' future results of operations, financial condition or business prospects, are subject to significant risks and uncertainties and are based on WPG' current expectations.**
- **Actual results may differ materially from those expressed or implied in these forward-looking statements for a variety of reasons, including, among other things: the cyclical nature of our industry; our dependence on introducing new products on a timely basis; our dependence on growth in the demand for our products; our ability to compete effectively; our ability to successfully expand our capacity; our dependence on key personnel; general economic and political conditions, including those related to the IC industry; possible disruptions in commercial activities caused by natural and human-induced disasters, including terrorist activity and armed conflict; and fluctuations in foreign currency exchange rates.**
- **Our release of financial forecasts and forward-looking statements at any particular time does not create any duty of disclosure beyond that which is imposed by law, and we expressly disclaim any obligation to publicly update or revise any forecasts or forward-looking statements, whether as a result of new information, future events or otherwise.**

會議議程



■ 致歡迎詞

■ 2022年第四季營運成果及2023年第一季業績展望

袁興文 財務長

林春杰 副總

■ 問與答

林春杰 副總

袁興文 財務長

2022年第四季營運成果



單位：新台幣百萬元

項目	4Q22	4Q22 財測	3Q22	4Q21	與前期 比較	與去年 比較	2022	2021	與去年 比較
營業收入	176,488	175 ~ 185B	189,823	199,342	(7.0)	(11.5)	775,232	778,573	(0.4)
毛利率	3.74%	3.7% ~ 3.9%	3.77%	3.60%	-3 bp	+15 bp	3.82%	3.81%	+0 bp
營業費用	(3,461)		(3,597)	(3,895)	(3.8)	(11.2)	(14,888)	(15,897)	(6.3)
營業淨利	3,146		3,558	3,276	(11.6)	(3.9)	14,700	13,804	6.5
營業利益率	1.78%	1.7% ~ 1.9%	1.87%	1.64%	-9 bp	+14 bp	1.90%	1.77%	+12 bp
稅後純益	1,410	1,312 ~ 1,746	2,762	2,705	(49.0)	(47.9)	10,512	11,497	(8.6)
基本每股盈餘 (新台幣元) ⁽¹⁾	0.84	0.78 ~ 1.04	1.64	1.61			6.02	6.61	
每股淨值 (新台幣元) ⁽¹⁾	42.32								
資產總計	316,220		357,060	287,739			316,220	287,739	
負債總計	234,306		272,599	216,513			234,306	216,513	
股東權益總計	81,913		84,460	71,225			81,913	71,225	
淨營運資產	151,052		180,643	144,670			151,052	144,670	
淨營運現金流量	26,969		(3,345)	9,510			(6,088)	(19,034)	
關鍵指標 ⁽²⁾									
營運資產報酬率	8.3%		7.9%	9.1%	+45 bp	-72 bp	9.7%	9.5%	+19 bp
營運資產佔營收比率	0.21		0.24	0.18			0.19	0.19	
股東權益報酬率	7.4%		14.3%	15.9%	-690 bp	-848 bp	13.9%	16.9%	-304 bp
財務槓桿比例	1.37		1.60	1.49			1.37	1.49	
(1).加權平均流通在外普通股股數	1,679		1,679	1,679			1,679	1,679	

(2).年化

綜合損益表



單位：新台幣百萬元

項目	4Q22	3Q22	與前期 比較	4Q21	與去年 比較	2022	2021	與去年 比較
營業收入	176,488	189,823	(7.0)	199,342	(11.5)	775,232	778,573	(0.4)
營業成本	(169,881)	(182,668)	(7.0)	(192,171)	(11.6)	(745,644)	(748,872)	(0.4)
營業毛利	6,607	7,155	(7.7)	7,171	(7.9)	29,588	29,701	(0.4)
毛利率	3.74%	3.77%		3.60%		3.82%	3.81%	
營業費用	(3,461)	(3,597)	(3.8)	(3,895)	(11.2)	(14,888)	(15,897)	(6.3)
營業淨利	3,146	3,558	(11.6)	3,276	(3.9)	14,700	13,804	6.5
營業利益率	1.78%	1.87%		1.64%		1.90%	1.77%	
非營業項目	(1,470)	(293)	401.9	63	NM	(1,990)	372	NM
淨利息收入(支出)	(1,737)	(1,362)	27.5	(582)	198.6	(4,631)	(2,053)	125.6
兌換利益(損失)	(10)	359	NM	40	NM	582	25	2,198.6
投資收益(損失)	247	662	(62.6)	909	(72.8)	1,853	2,447	(24.3)
其他	30	48	(38.0)	(304)	NM	207	(49)	(524.9)
稅前損益	1,677	3,265	(48.7)	3,339	(49.8)	12,710	14,175	(10.3)
所得稅費用	(259)	(492)	(47.3)	(611)	(57.6)	(2,133)	(2,527)	(15.6)
少數股權	(8)	(11)		(23)		(65)	(151)	
稅後純益	1,410	2,762	(49.0)	2,705	(47.9)	10,512	11,497	(8.6)
純益率	0.80%	1.45%		1.36%		1.36%	1.48%	
基本每股盈餘 (新台幣元) ₍₁₎	0.84	1.64		1.61		6.02	6.61	
所得稅率 %	15%	15%		18%		17%	18%	
(1).加權平均流通在外普通股股數	1,679	1,679		1,679		1,679	1,679	

資產負債表



單位：新台幣百萬元

項目	4Q22	%	3Q22	%	4Q21	%
現金及約當現金	16,603	5	14,618	4	14,416	5
應收帳款及應收票據淨額	120,667	38	139,175	39	134,392	47
存貨淨額	111,737	35	137,535	39	86,215	30
流動資產	274,413	87	314,817	88	246,449	86
其他	41,807	13	42,242	12	41,290	14
資產總計	316,220	100	357,060	100	287,739	100
短期借款及一年內到期借款	96,795	31	116,969	33	89,898	31
應付帳款及應付票據淨額	81,353	26	96,066	27	75,937	26
其他	18,908	6	20,029	6	16,389	6
流動負債	197,056	62	233,064	65	182,224	63
長期借款	33,532	11	35,628	10	31,478	11
其他	3,718	1	3,907	1	2,811	1
負債總計	234,306	74	272,599	76	216,513	75
股東權益總計	81,913	26	84,460	24	71,225	25
關鍵指標⁽¹⁾						
淨營運資產 (新台幣百萬元)	151,052		180,643		144,670	
平均收現天數	67		69		63	
平均銷貨天數	67		64		42	
平均付現天數	48		46		39	
淨營運現金週期天數	86		86		67	
流動比率	139%		135%		135%	
財務槓桿比例	1.37		1.60		1.49	

(1). 年化

現金流量表



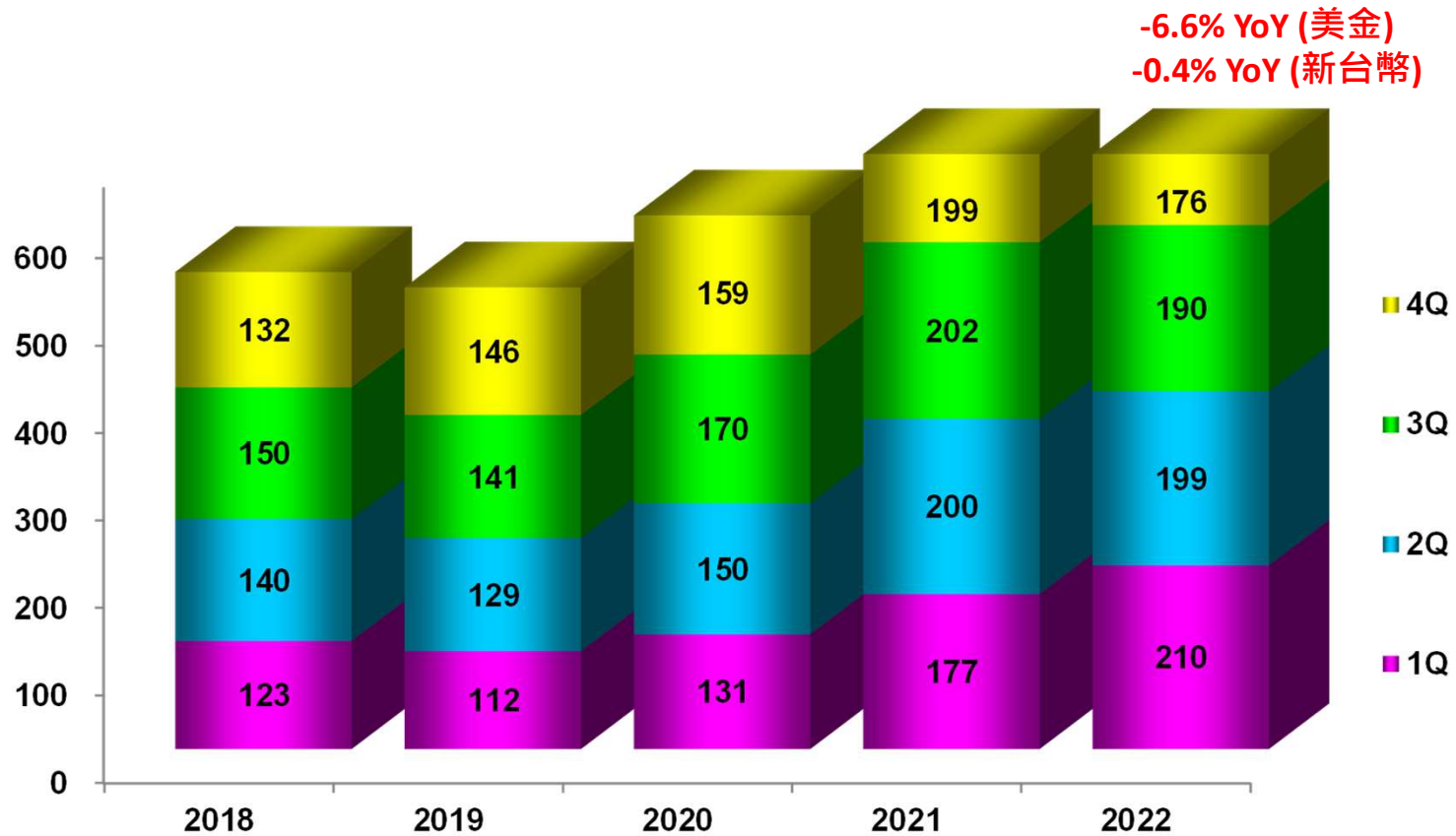
單位：新台幣百萬元

項目	4Q22	3Q22	4Q21	2022	2021
-稅前純益	1,677	3,265	3,339	12,710	14,175
-淨營運資產	29,632	(4,979)	1,796	(6,567)	(38,944)
-其他	(4,340)	(1,632)	4,375	(12,231)	5,736
營業活動之淨現金流入(流出)	26,969	(3,345)	9,510	(6,088)	(19,034)
-其他金融資產	927	(1,443)	41	(956)	1,619
-資本支出	(111)	(70)	(240)	(564)	(1,073)
-公允價值之金融資產	(97)	(38)	(63)	(974)	(332)
-其他	123	(129)	(25)	(137)	(1,355)
投資活動之淨現金流入(流出)	842	(1,680)	(286)	(2,630)	(1,142)
-借款	(22,269)	7,075	(4,227)	8,951	32,331
-現金股利發放	-	(6,277)	-	(6,277)	(5,605)
-其他	(127)	(185)	(326)	(623)	(247)
籌資活動之淨現金流入(流出)	(22,396)	613	(4,554)	2,051	26,479
匯率影響數	(3,387)	6,351	(910)	8,856	(2,915)
本期現金及約當現金增加(減少)	2,027	1,939	3,761	2,189	3,388
期末現金及約當現金餘額	16,597	14,570	14,408	16,597	14,408

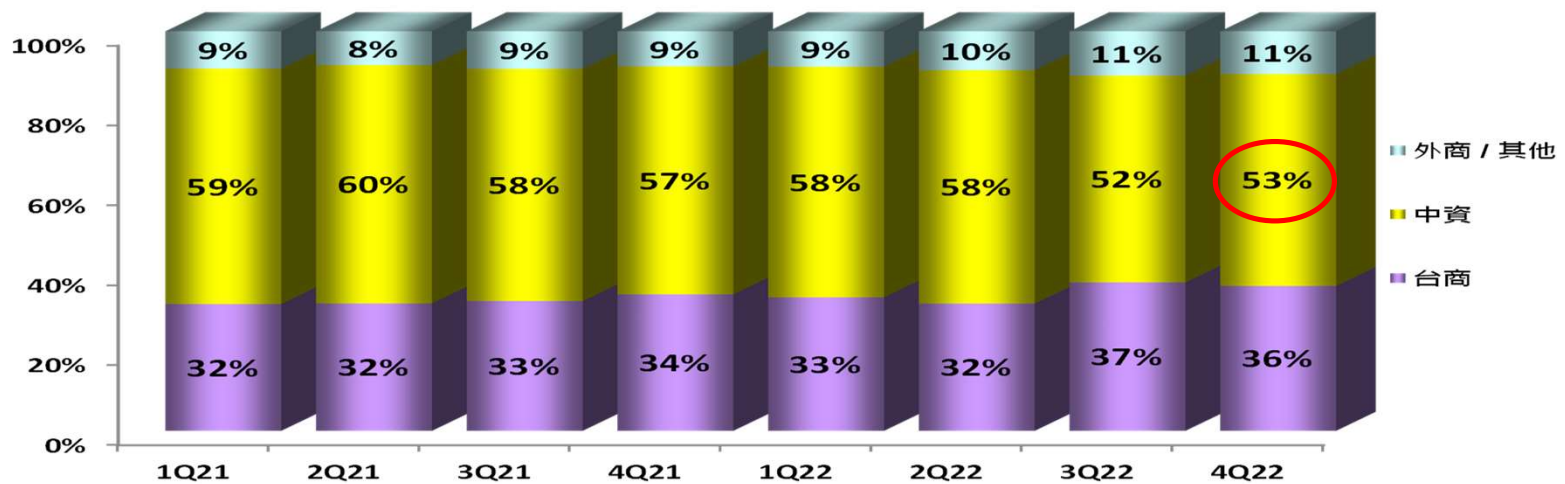
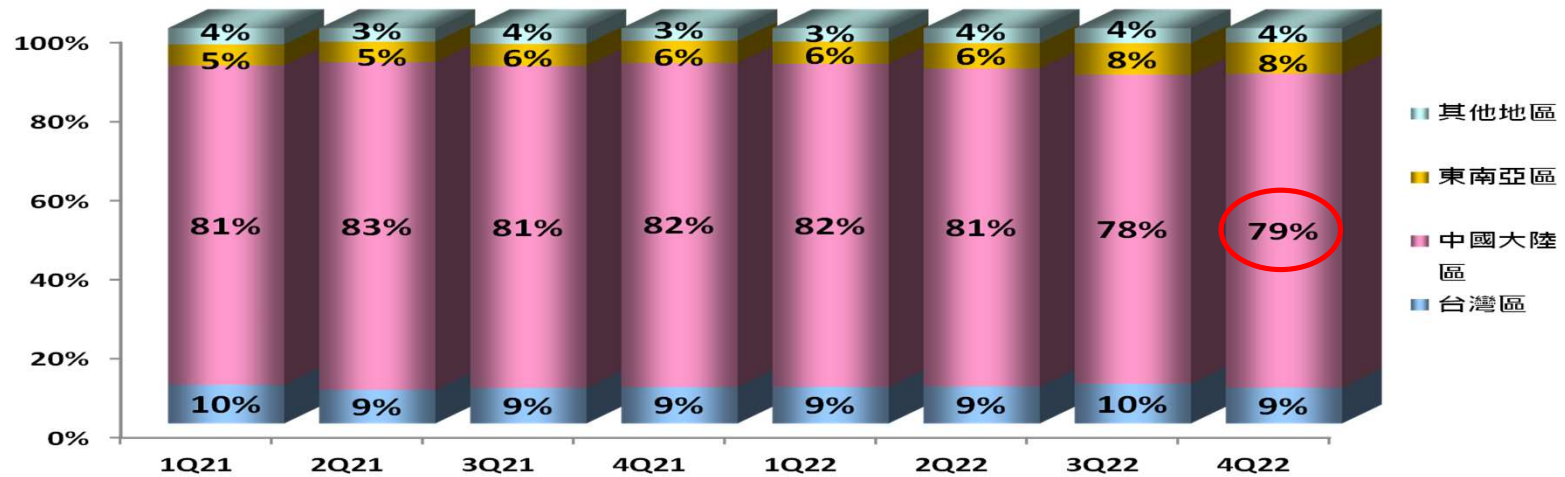
合併營收



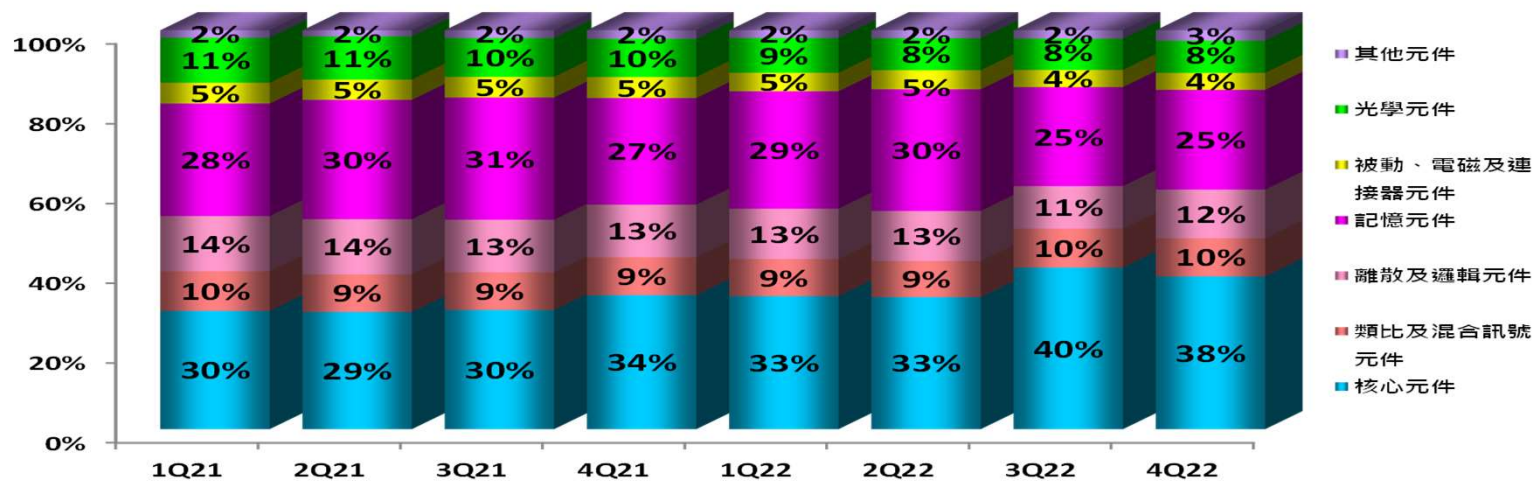
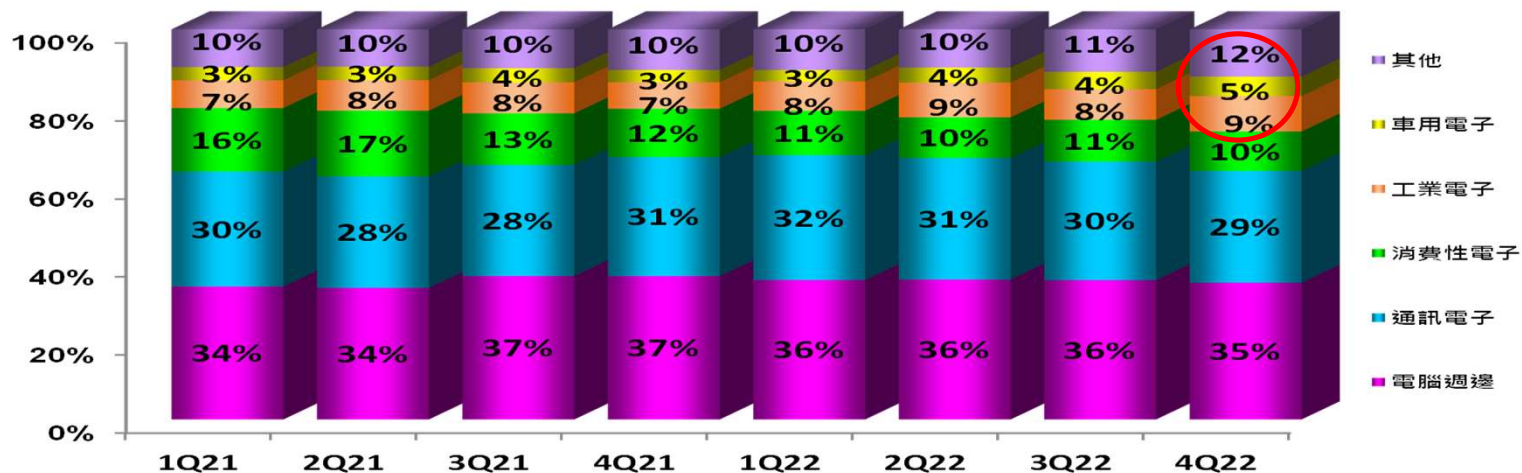
單位：新台幣十億元



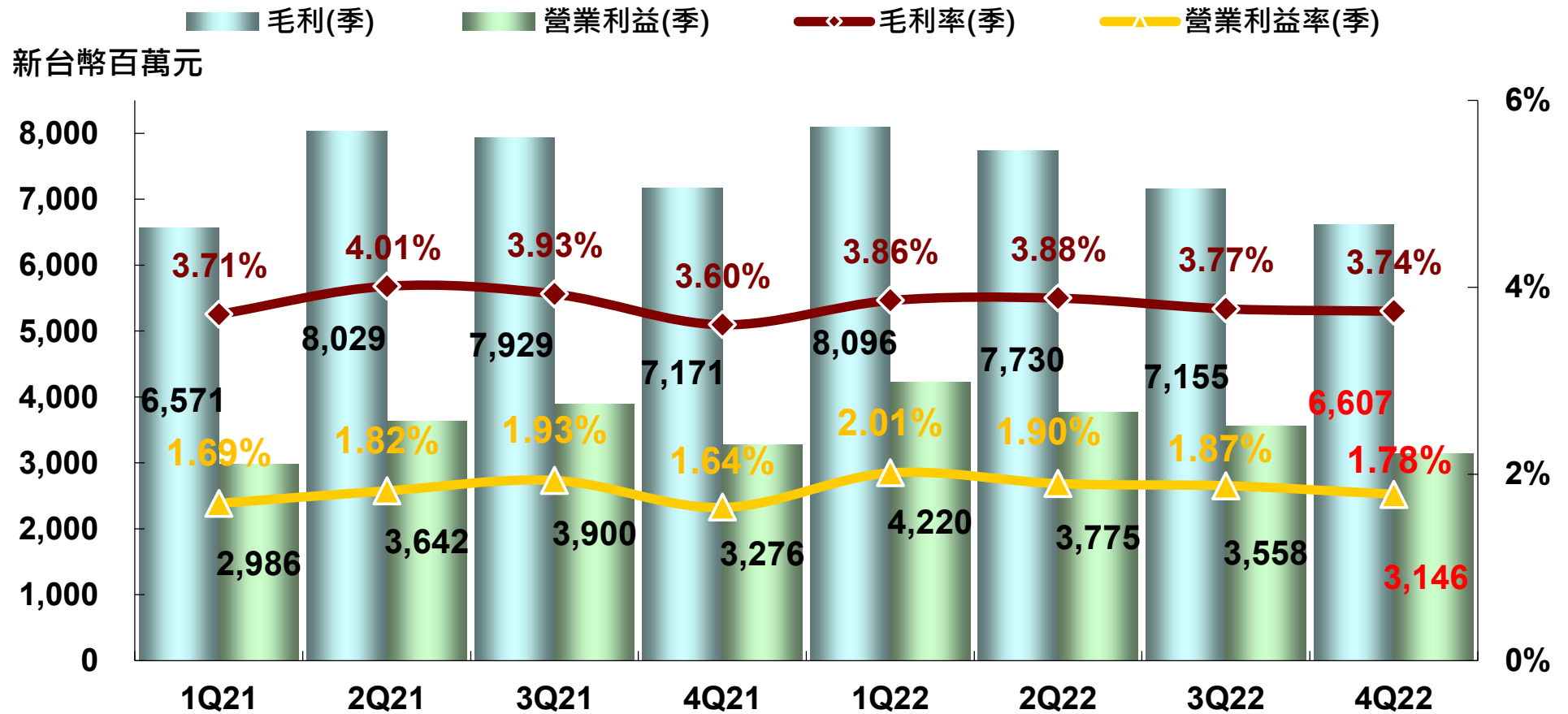
2022年第四季營收比重-銷售區域別 與 客戶別



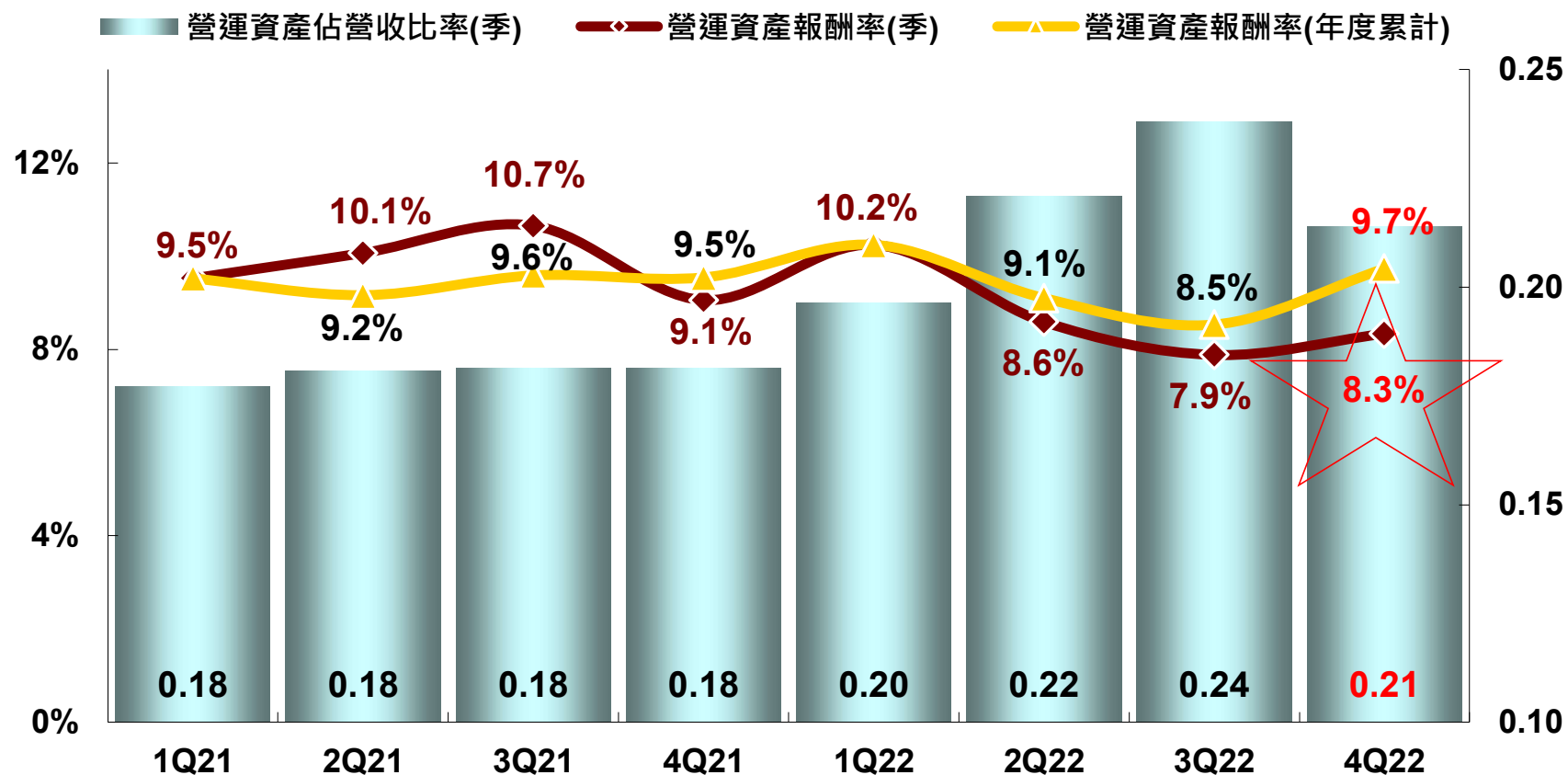
2022年第四季營收比重-產品應用別 與 產品別



毛利率及營業利益率

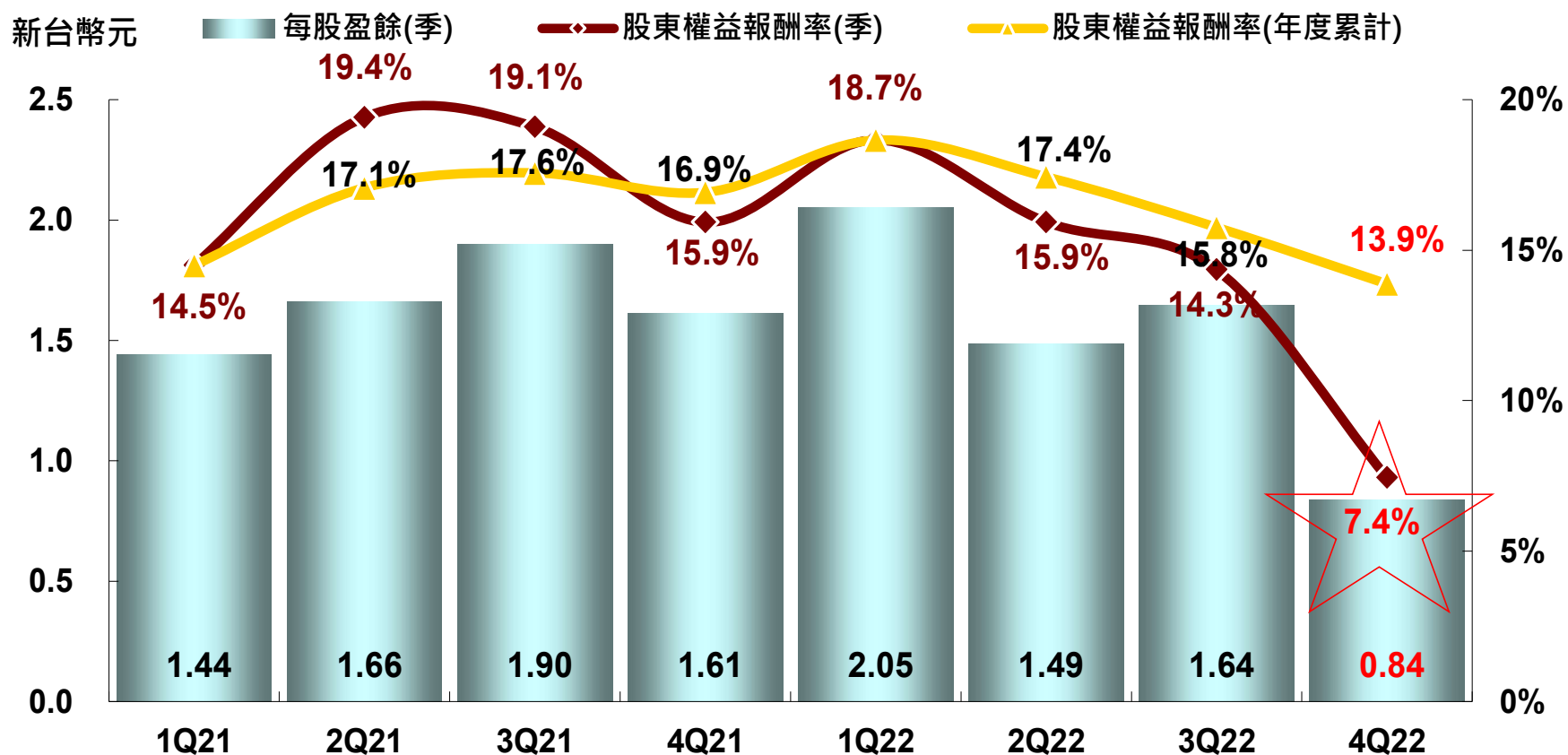


營運資產報酬率 及 營運資產佔營收比率



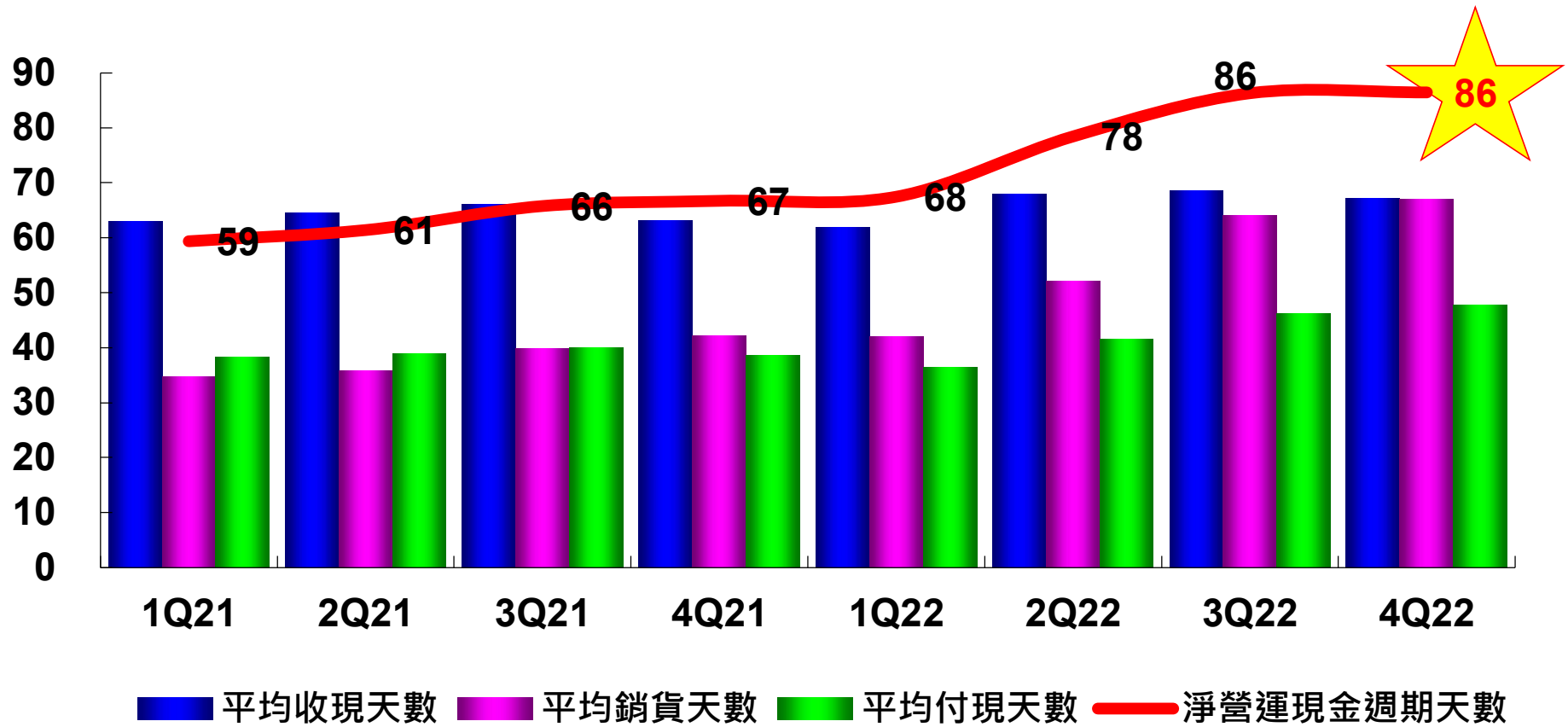
註：年化

股東權益報酬率 及 每股盈餘



註：年化

營運現金週期



註：年化

2023年第一季財務預測



基於目前對營運的展望及匯率的假設，本公司預期：

單位：新台幣百萬元

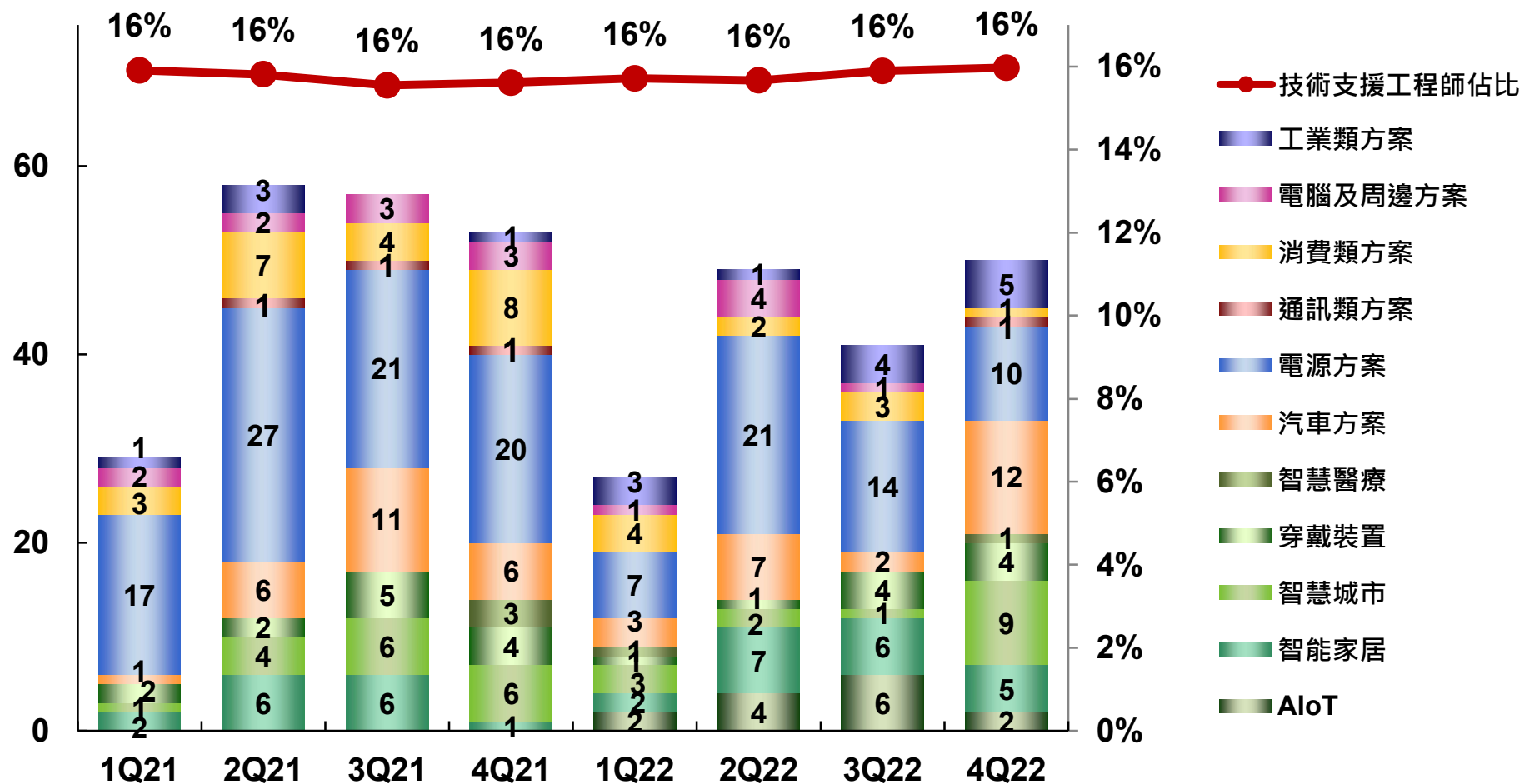
項目	1Q23預測數 ⁽²⁾	4Q22 ⁽¹⁾
營業收入	145,000 ~ 155,000	176,488
營業毛利	5,365 ~ 6,045	6,607
毛利率	3.70% ~ 3.90%	3.74%
營業費用	3,260 ~ 3,580	3,461
營業淨利	2,105 ~ 2,465	3,146
營業利益率	1.45% ~ 1.59%	1.78%
稅前淨利	846 ~ 936	1,677
稅後淨利	731 ~ 802	1,410
每股盈餘(新台幣元)	0.44 ~ 0.48	0.84

1) 查核(核閱數)

2) 假設2023年第一季平均匯率為30.7

大聯大依IFRS編製

物聯網大勢所趨



<https://www.wpgdatong.com/tw>

2022年第四季推出50個解決方案



消費電源

- ▶ 低待機功耗家電DC/DC供电方案 2022-12-21
- ▶ 電源轉換器的高度集成準諧振反激式方案 2022-12-16
- ▶ 熱敏電阻的緩衝整流橋方案 2022-12-13
- ▶ 自動門高效率低待載功耗適配器設計方案 2022-11-04
- ▶ SoC高集成無線充電發射IC方案 2022-10-26
- ▶ 數字控制器和USB PD之適配器應用方案介紹 2022-10-25
- ▶ 小體積之PD快充方案 2022-10-09

通訊電源

- ▶ 雙向電流、功率監測方案 2022-12-20

工業電源

- ▶ SiC Module 應用於5KW的方案介紹 2022-11-29

新能源電源

- ▶ 高性能DSP開發的250W微逆變電源方案 2022-12-26

工業類

- ▶ 高壓直流無刷馬達驅動方案 2022-12-27
- ▶ 馬達驅動之工業型條碼印表機解決方案 2022-12-09
- ▶ 應用於工業類相機 2022-12-07
- ▶ 摩托車運動狀態檢測系統方案 2022-11-07
- ▶ 小體積馬達控制 2022-10-28



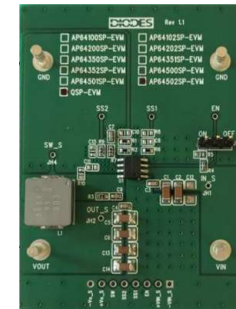
Bidirectional Current and Power Monitoring Solution



Fog Lamp Auxiliary Lighting Solution



Industrial Barcode Printer Solution



DC/DC Power Supply Solution

2022年第四季推出50個解決方案



車載娛樂

- ▶ e-Cockpit 方案 2022-11-22

車身電子

- ▶ 電摩VCU方案 2022-12-08
- ▶ 汽車格柵燈方案 2022-12-05
- ▶ LED驅動方案 2022-12-01
- ▶ 汽機車霧燈輔助照明方案 2022-11-30
- ▶ 汽車觸摸閱讀燈方案 2022-11-28
- ▶ 汽車方向盤HOD方案 2022-11-24
- ▶ 汽車 ISELED 氛圍燈方案 2022-10-14
- ▶ 慣性導航解決方案 2022-10-13
- ▶ 兩路行車紀錄器方案 2022-10-11

車身安全

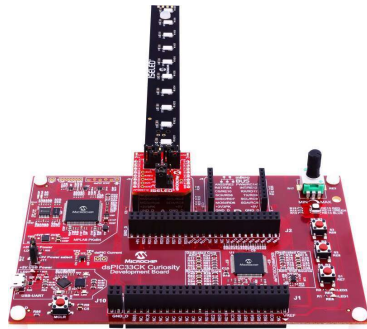
- ▶ CMOS Image Sensor, HDR + LFM 2022-12-30
- ▶ IPC方案 2022-12-23

通訊類

- ▶ eFuse技術方案 2022-10-28

消費類

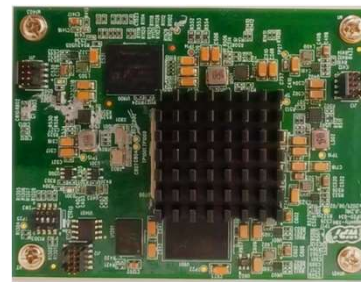
- ▶ 高速電機無感方波驅動方案 2022-10-10



ISELED Ambient Light Solution



LED Drive Solution



E-Cockpit Solution



CMOS Image Sensor Solution

2022年第四季推出50個解決方案



穿戴裝置

- ▶ 更專業的無線節拍器方案 2022-12-22
- ▶ 心率血氧檢測方案 2022-12-14
- ▶ 雙通路技術的耳機方案 2022-12-02
- ▶ 藍牙口罩的設計 2022-10-18

智能家居

- ▶ 藍芽音樂燈控發射器方案 2022-12-15
- ▶ LED投影機光源調變方案 2022-11-21
- ▶ 智能遙控器方案 2022-11-17
- ▶ 安防監控方案 2022-11-14
- ▶ 智能插頭解決方案 2022-10-09

智慧醫療

- ▶ 超聲波氧氣濃度傳感器模塊方案 2022-10-24

智慧城市

- ▶ 影像感測器方案 2022-12-12
- ▶ 低成本射頻模塊 2022-12-06
- ▶ 物件追蹤器方案 2022-11-02
- ▶ AI智能監控錄影DVR方案 2022-10-27
- ▶ 端智能振溫傳感器方案 2022-10-21
- ▶ 溫度監控解決方案 2022-10-20
- ▶ 智慧攝像頭應用 2022-10-19
- ▶ CMOS Image Sensor介紹 2022-10-19
- ▶ IPC方案 2022-10-12

AIoT

- ▶ 測試軟體補完計畫 2022-12-19
- ▶ 即時影像物件識別方案 2022-11-09



AI Intelligent Surveillance Video
DVR Solution



Object Tracker Solution



Wireless Metronome Solution



Smart Plug Solution

近期重要事件摘要



- 大聯大董事會決議於5月31日召開111年度股東常會。(112/2/28)
- 大聯大獲得MSCI ESG評級上調為A級。(112/2/24)



MSCI ESG 評級調升：BBB 至 A

MSCI
ESG RATINGS



CCC	B	BB	BBB	A	AA	AAA
-----	---	----	-----	----------	----	-----

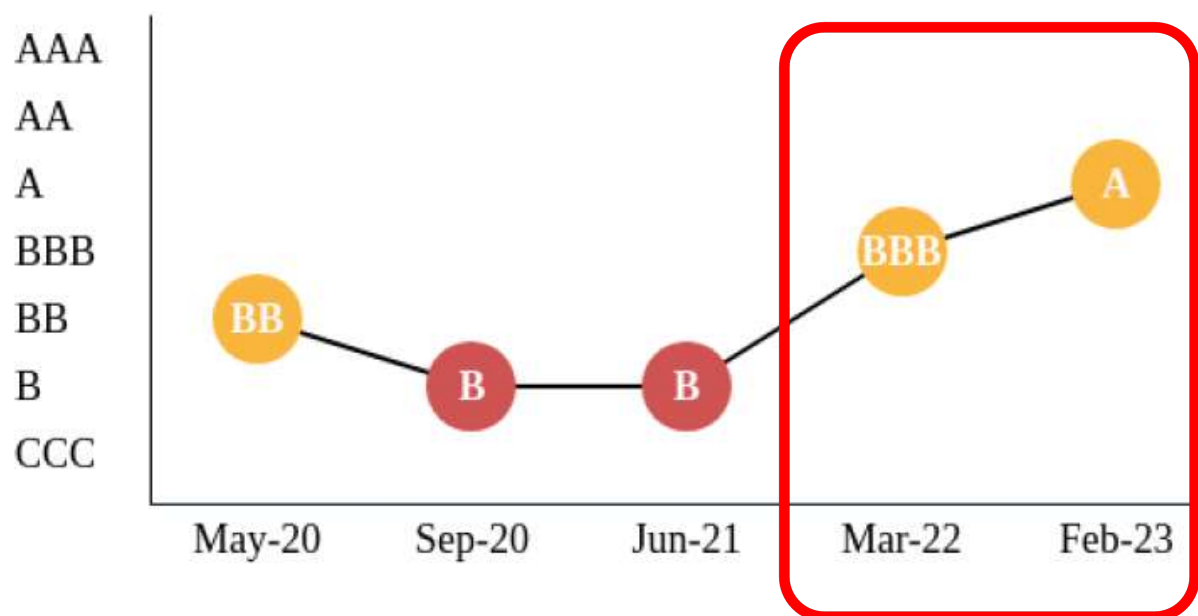
RATING ACTION DATE: February 24, 2023

 **G**：公司治埋 

 **E**：潔淨科技 

 **S**：化學安全 

ESG Rating history





Thank you

**<http://www.WPGholdings.com>
IR@WPGholdings.com**

The Benchmark of Distribution