



Q2 2021 Results

飛宏科技2021年第二季



V1.0

以專業回應責任，用心改善社會
飛宏與您攜手共進

World Class, International Standard

本簡報所含前瞻性敘述將受風險、不確定性與推論影響，部分將超出我們的控制之外，實際結果可能與這些前瞻性敘述迥異。未來若有變更或調整，請以公開資訊觀測站公告資訊為依據。

本資料係依據國際會計報導準則**IFRS**編制，並已經由會計師核閱。

- 公司簡介
- 營運概況
- 未來的挑戰與展望
- Q & A

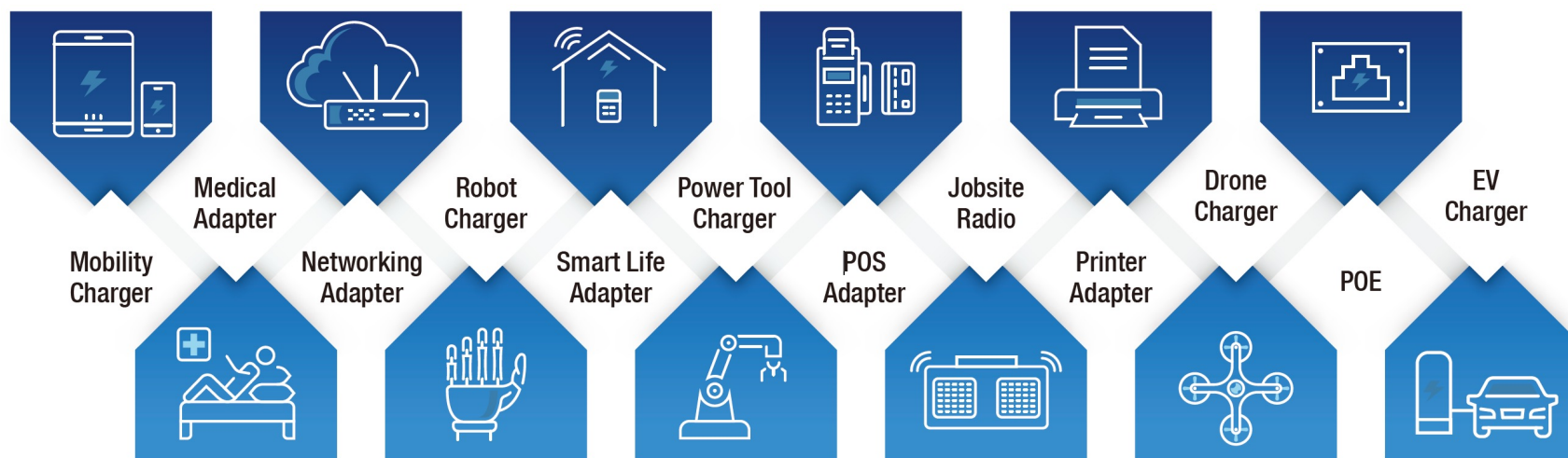
公司簡介

公司簡介

公司成立於1972年，初期以引進高科技之儀器設備等產品為主，1973年始設廠生產自耦變壓器與線性電源供應器，產品線涵蓋各式電源供應器與轉換器 (Adapter)，深耕電源產品至今，持續致力於推動研發綠能產品與發展綠色製程，以期成為電源產業中之智慧綠能創新領導廠商。

近幾年漸拓展其他領域之電源供應器，躋身全球十大頂尖的電源供應器供應商之一，主要業務以發展電源產品為主，包括適配器電源、電池充電器、PoE (乙太網路供電器)、AC/DC直交流充電樁及其系統與雲端通訊應用、5G 電源應用與規劃、工地用音響。

終端產品應用領域廣泛如手機、網通、中高階智慧型手機、平板電腦、電動工具、POS機、PoE網通智慧家庭、印表機、電視盒、家用級醫療設備、醫療美容設備、運輸型機器人、e-bike電動腳踏車、電動車充電樁...等多元產業領域。



公司簡介

1972

飛宏科技
公司成立

1991

美國子公司
成立於矽谷
科技重鎮

1996

中國第一座工廠
在東莞成立

1997

成為世界第一大
手機品牌
Motorola 主要
合格供應商

2000

日本分公司成立

2001

台灣證交所
掛牌上市

2006

電動工具領導品牌
Makita 合作

2009

世界第一刷卡機
品牌主要供應商



2010

成為黑莓機
RIM主要供應商

2012

手機領導品牌
Nokia 訂單出貨量
到達10M/月

2013

音響事業團
隊成立

2014

中國前三大
領導手機
合格供應商

2015

醫療電源事
業團隊成立

2018

取得18,27,45,60W
PD 3.0 Power
Brick認證

2020

新南向計畫
越南廠一期完工
十條生產線啟動

2021

越南廠二期
24條生產線
擴廠啟動

電動工具領導品牌
Black & Decker 合作

電動車新能源
事業群成立

Audi 奧迪合作建置
全台6座急速充電樁

台南研發中心
擴廠啟動



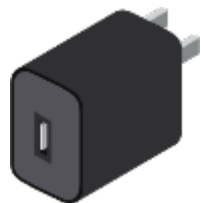
產品分類



PoE

**IEEE802.3af/at/bt
Active & Passive injector
Midspan
Splitter
Extender**

IEC 60950-1 UL 60950-1
IEC 62368-1 UL 62368-1



SMPS

1W-1KW

IEC 60950-1 UL 60950-1
IEC 62368-1 UL 62368-1
IEC 60601 UL 1012
IEC 60335 UL 1310
 61558 FCC Class B
EN 55035
EN 55032



**3Wx2-20Wx2
FM(RDS)/AM
DAB/DAB+**
IEC 60065



Jobsite
Radio

15KW-360KW
CE, UL, cUL
GB/T, CNS



EV

營運概況

2020-2021合併營收H1 YoY

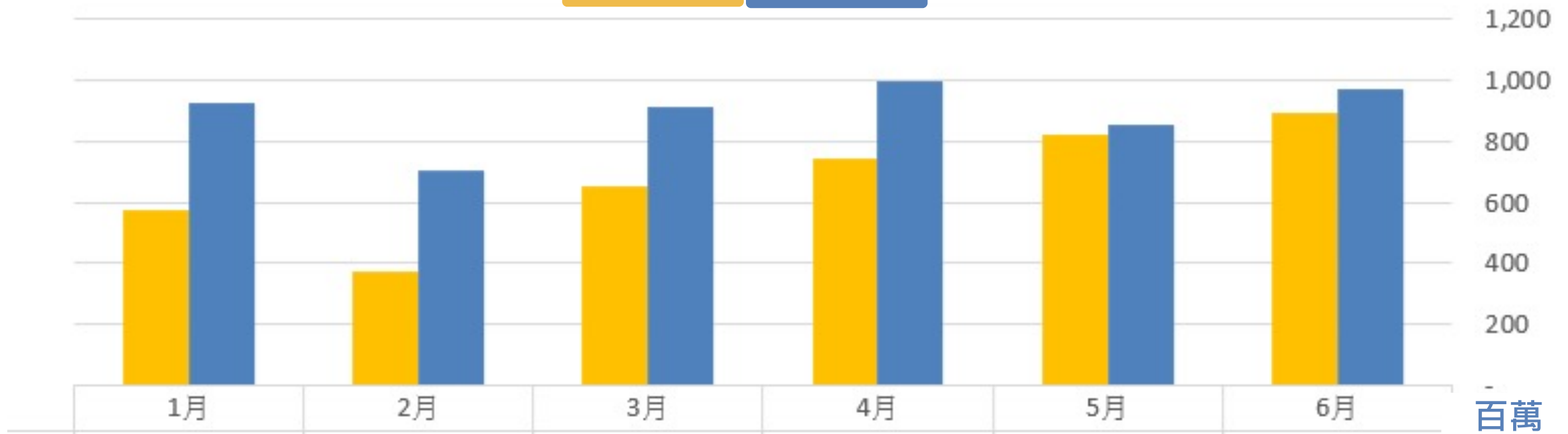
2020H1
NTD 40.56億

2021H1
NTD 53.66億

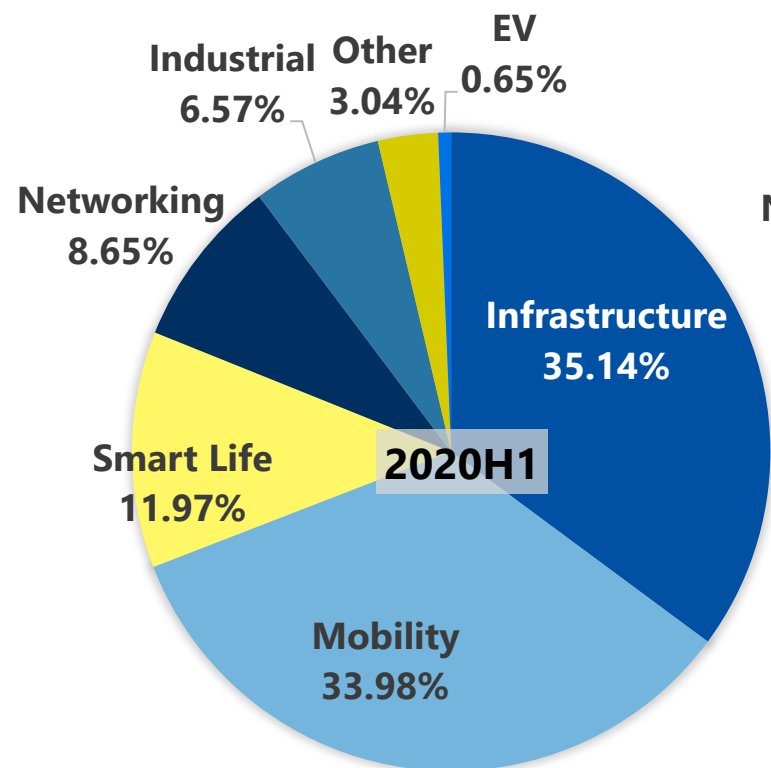
2020年營收

2021年營收

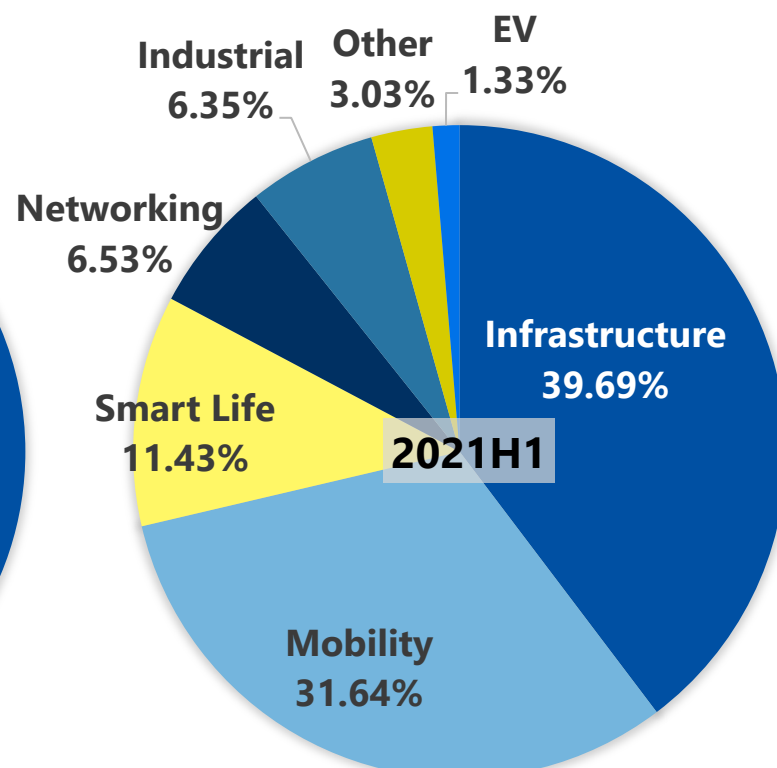
2021H1 YoY 32% ↑



2020H1 vs 2021H1 營收產業類別/佔比



NT\$ 40.56億



NT\$ 53.66億

Infrastructure

Radio + Power tools

Mobility

Mobile phone + Tablet

Industrial

E-bike + IPC + Printer

Networking

PoE + POS machines

Smart life

Home application + AR/VR + Medical device

EV

EV charger

2021 Q2 營運概況

2021 Q2 Results

2021年第二季營運成果 2021 Q2 Financial Results

單位：新台幣百萬元 Unit : Million NT\$, except for EPS

項目Item	2021Q2		2021Q1		較前季比 QoQ %	2020Q2		較去年同 季比 YoY %
	金額Amount	%	金額Amount	%		金額Amount	%	
營業收入 Operating Revenue	2,823	100.0	2,543	100.0	11.0	2,457	100.0	14.9
營業成本 Operating Costs	2,503	88.7	2,301	90.5	8.8	2,139	87.1	17.0
營業毛利 Gross Profit (loss)	320	11.3	242	9.5	32.2	318	12.9	0.6
營業費用 Operating Expenses	427	15.1	417	16.4	2.4	391	15.9	9.2
營業淨利(損) Net Operating Income (loss)	(107)	(3.8)	(175)	(6.9)	38.9	(73)	(3.0)	(46.6)
營業外收入與支出 Non-operating Income and Expenses	5	0.2	5	0.2	0.0	51	2.1	(90.2)
稅前淨利(損) Profit (loss) Before Tax	(102)	(3.6)	(170)	(6.7)	40.0	(22)	(0.9)	(363.6)
所得稅利益(費用) Income Tax Benefit (Expense)	(9)	(0.3)	(1)	(0.0)	(800.0)	(12)	(0.5)	25.0
本期淨利(損) Profit (loss)	(111)	(3.9)	(171)	(6.7)	35.1	(34)	(1.4)	(226.5)
每股盈餘(虧損) EPS NT\$	(NT\$0.33)		(NT\$0.51)			(NT\$0.10)		

單位：新台幣百萬元 Unit : Million NT\$, except for EPS

項目 Item	2021H1		2020H1		YOY %
	金額 Amount	%	金額 Amount	%	
營業收入 Operating Revenue	5,366	100.0	4,056	100.0	32.3
營業成本 Operating Costs	4,804	89.5	3,554	87.6	35.2
營業毛利 Gross Profit (loss)	562	10.5	502	12.4	12.0
營業費用 Operating Expenses	844	15.7	754	18.6	11.9
營業淨利(損) Net Operating Income (loss)	(282)	(5.3)	(252)	(6.2)	(11.9)
營業外收入與支出 Non-operating Income and Expenses	11	0.2	83	2.0	(86.7)
稅前淨利(損) Profit (loss) Before Tax	(271)	(5.1)	(169)	(4.2)	(60.4)
所得稅利益(費用) Income Tax Benefit (Expense)	(11)	(0.2)	(27)	(0.7)	59.3
本期淨利(損) Profit (loss)	(282)	(5.3)	(196)	(4.8)	(43.9)
每股盈餘(虧損) EPS NT\$	(NT\$0.84)		(NT\$0.58)		

2021年第二季 合併資產負債表摘要 & 財務指標

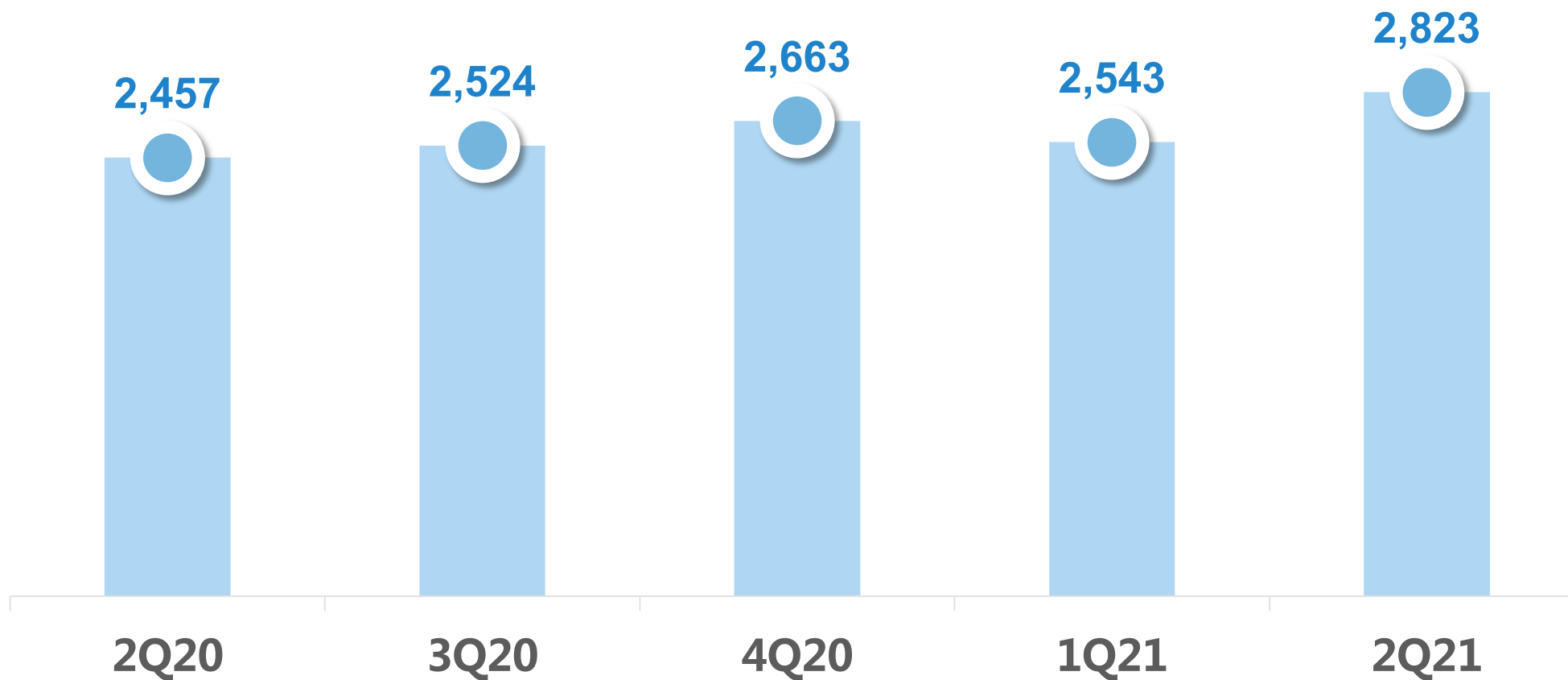
2021 Q2 Consolidated Balance Sheet Highlights & Financial Ratio

單位：新台幣百萬元
Unit: Million NT\$

項目 Item	2021.6.30		2020.12.31		2020.6.30	
	金額 Amount	%	金額 Amount	%	金額 Amount	%
現金及約當現金 Cash and Cash Equivalents	2,419	20.7	2,546	24.6	1,920	20.9
應收帳款 Accounts Receivable, Net	2,183	18.7	2,020	19.5	2,014	22.0
存貨 Inventories	2,729	23.3	2,015	19.4	1,247	13.6
流動負債 Current Liabilities	5,448	46.6	5,139	49.6	4,075	44.4
非流動負債 Non-current Liabilities	1,859	15.9	479	4.6	452	4.9
權益總計 Total Equity	4,381	37.5	4,745	45.8	4,644	50.6
負債總計 Total Liabilities	7,307	62.5	5,618	54.2	4,528	49.4
資產 總計 Total Assets	11,688	100.0	10,363	100.0	9,172	100.0
平均銷貨天數 Inventory Turnover(Day)	90		76		67	
平均收現天數 AR Turnover(Day)	71		80		91	
平均付款天數 AP Turnover(Day)	112		118		111	

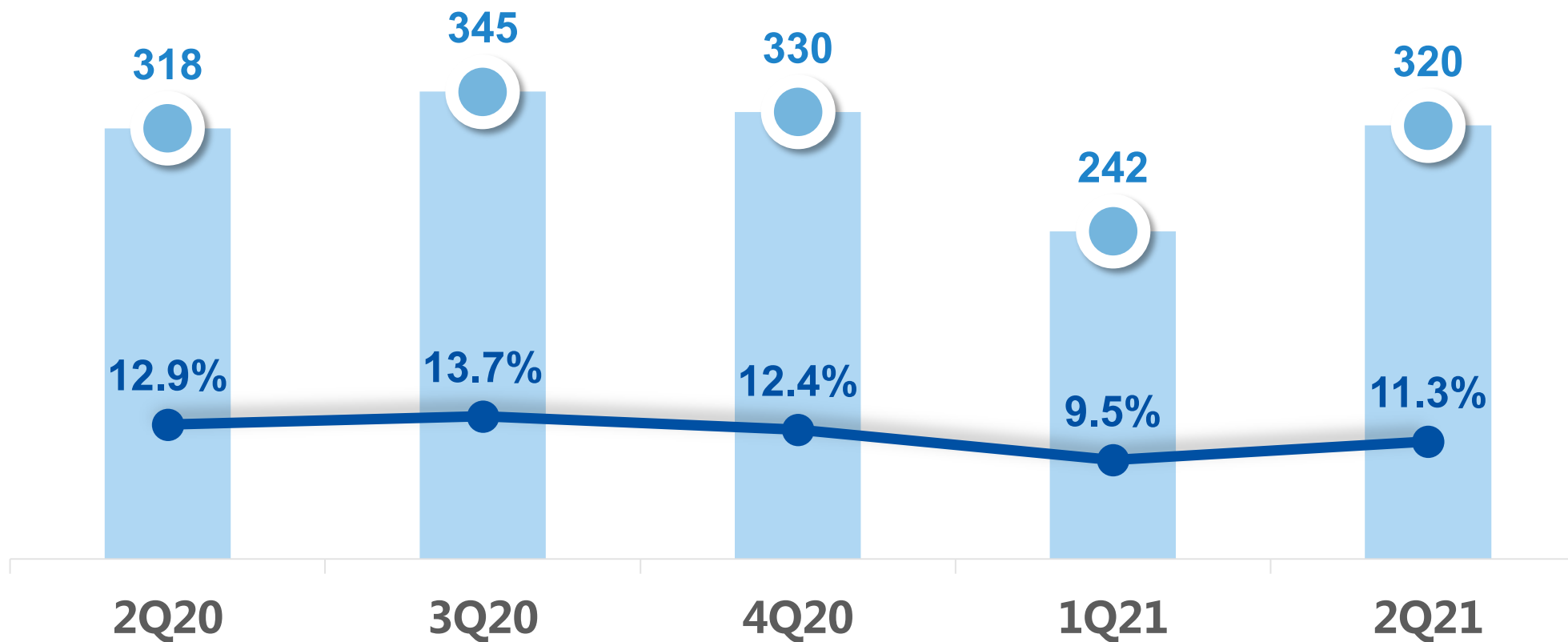
營業收入 Revenue

Unit: NT\$ Million



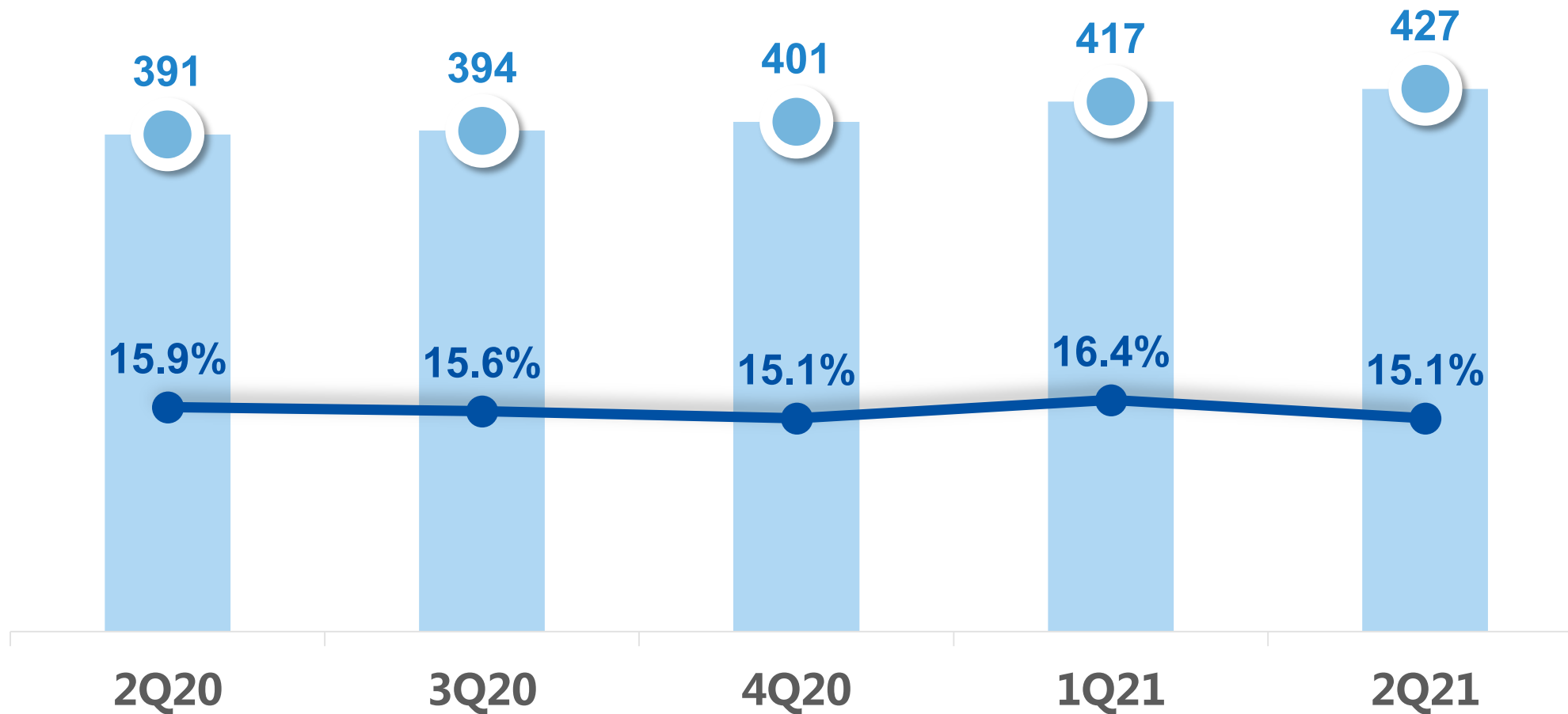
營業毛利 Gross Profit

Unit: NT\$ Million & of Sales



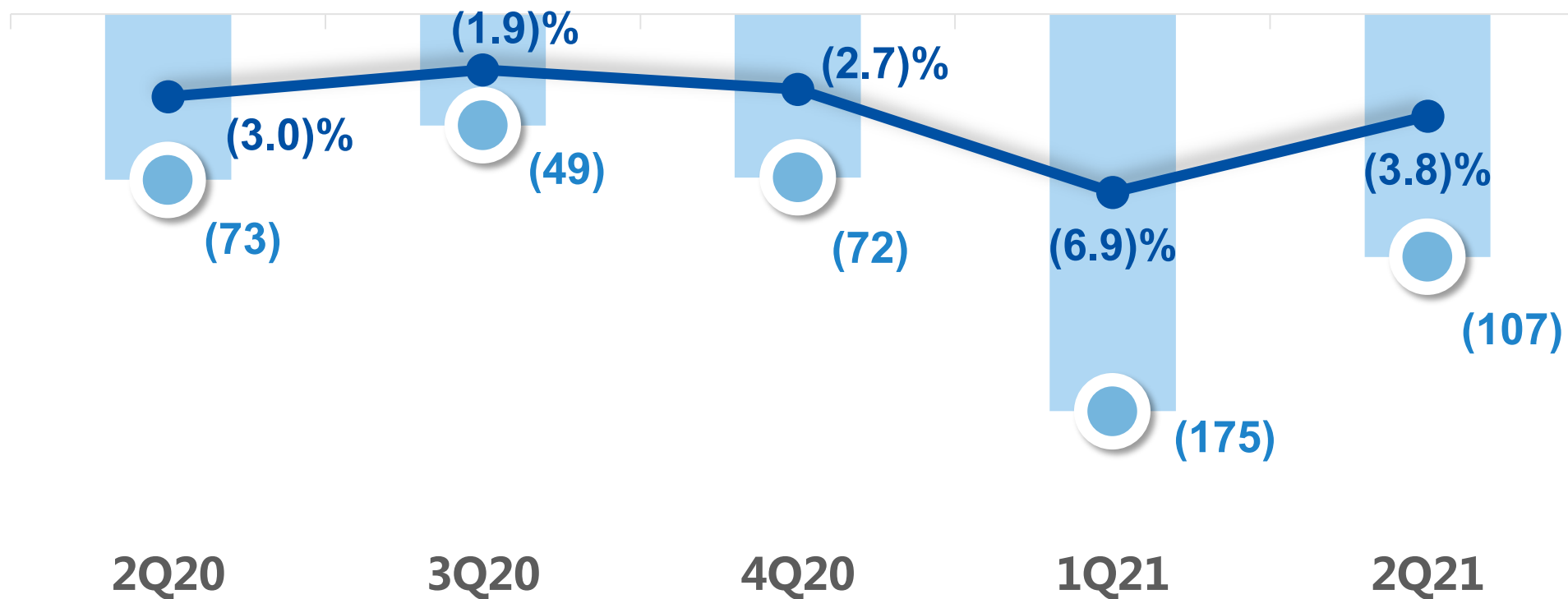
營業費用 Operating Expense

Unit: NT\$ Million & of Sales



營業淨利(損) Operating Profit(Loss)

Unit: NT\$ Million & of Sales



未來的挑戰與展望

歐洲



美國



擴大電動車電動樁產業的營收與利潤

透過完整的規劃及戰略方針，在公司積極轉型下投入電動車相關產業，走出台灣並布局全球電動車市場，政府與車廠也積極的推動電動汽車產業。

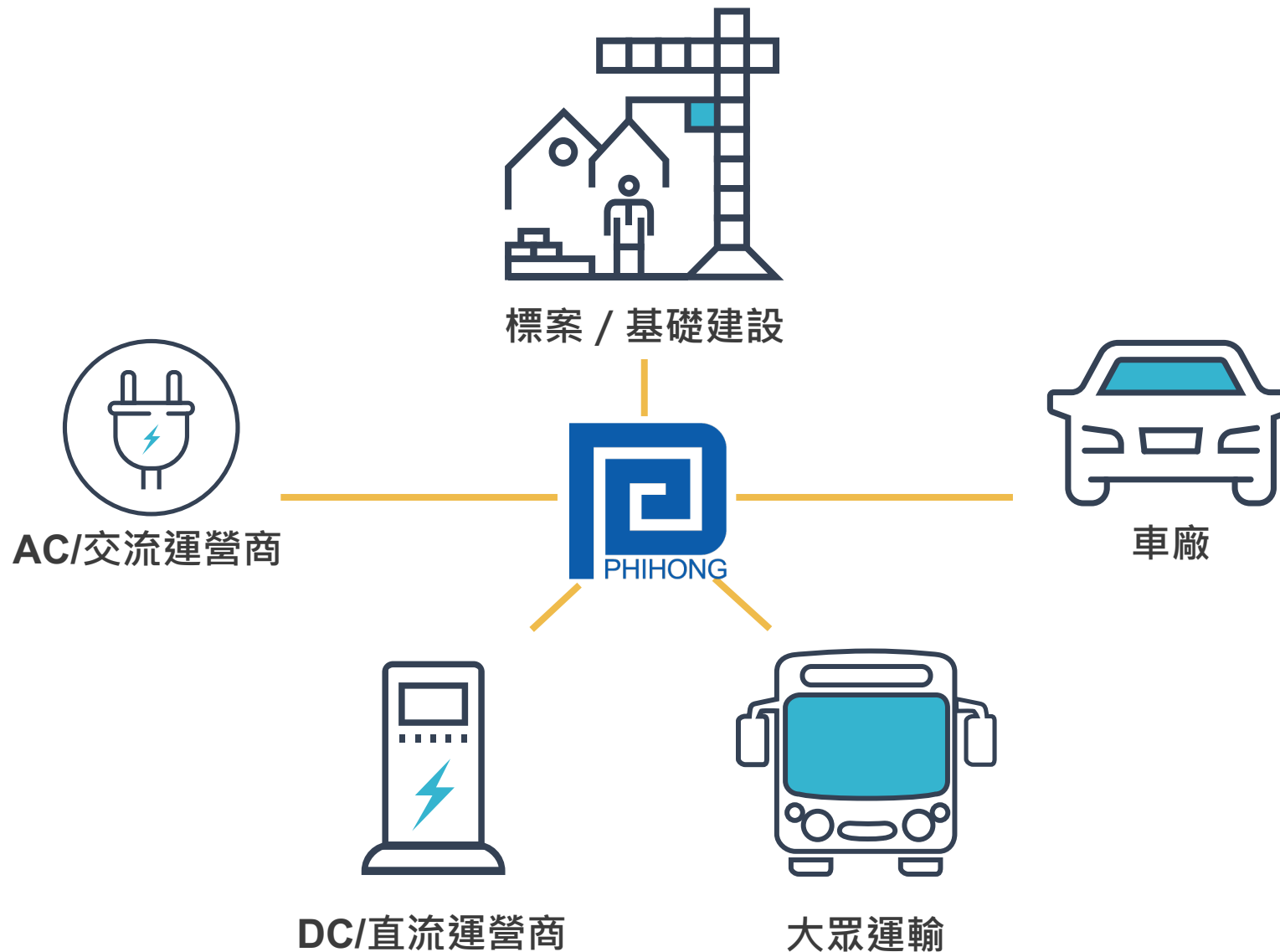
- 與歐洲車廠合作極速充電站的建立，並且參與政府國產化要求的電動公車案件。
- 與美國大型的品牌車廠及充電站運營商，進行充電設備的產品開發及測試，透過這些合作，有機會與車廠進行未來產品需求規格的趨勢討論，瞭解未來市場上的主流產品，以加強新一代產品的市場競爭力。

2021 – 2024 策略



- ① 客戶體驗 & 市場導向 ➡ 飛宏科技充電站
- ② 戰略聯盟 (國家、產業、服務 / 水平、垂直) ➡ 生態鏈 / 互利
- ③ 綠能+儲能+AI+電能 (EV充電) ➡ 完整解決方案
- ④ 在地化
- ⑤ 銷售 ➡ 租賃

2021 – 2024 目標市場



Q & A

Thanks for coming and we kindly appreciate your support.

PHIHONG Website : <http://www.phihong.com.tw>

MOPS website : <http://mops.twse.com.tw/mops/web/index>

Contact us



www.phihong.com.tw

Phihong Taiwan

📍 No.568,Fuxing 3rd Rd.,Guishan Dist.,
Taoyuan City (33383),Taiwan,R.O.C.
☎ +886-3-327-7288
✉ phsales@phihong.com.tw
🌐 www.phihong.com.tw

Phihong Tainan

📍 No. 99, Zhengnan 1st St., Yongkang
Dist., Tainan City 710, Taiwan (R.O.C.)
☎ +886-6-254-7588
✉ phsales@phihong.com.tw
🌐 www.phihong.com.tw

Phihong China

📍 Science & Technology Rd., Silver Lake
Industrial Area Qingxi Town, Dong
Guan City, Guang Dong , China
☎ +86-768-86817888
✉ phsales@phihong.com.tw

Phihong US

📍 47800 Fremont Blvd.Fremont, CA, USA
☎ +1-510-445-0100
✉ usasales@phihongusa.com
🌐 www.phihongusa.com
🌐 www.midspans.com

Phihong Japan

📍 〒135-0016 東京都江東区東陽3丁目23
番24号VORT 東陽町ビル5階
☎ +81-3-5677-1678
✉ phsales@phihong.com.tw
🌐 www.phihong.co.jp

Phihong EU

📍 Wattstraat 50, 2171 TR Sassenheim,
The Netherlands
☎ +49-173-6308089
✉ sales@phihongeu.com
🌐 www.phihong-lighting.com

Phihong Vietnam

📍 Lot CN5 An Duong Industrial Zone,
Hong Phong Commune, An Duong
County, Hai Phong City, Vietnam
☎ +84-22588-31557
✉ phsales@phihong.com.tw
🌐 www.phihong.com.tw