



Q3 2020 Results

飛宏科技2020年第三季 法人說明會



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
- 未來展望
- Q & A

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，已成為全球十大頂尖電源供應商之一。

近幾年漸漸涉足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，主要業務是開發與製造電源相關產品。包括適配器電源、通訊產品電源、電池充電器、PoE (乙太網路供電器)、電動車充電樁、工地用音響、並跨足消費性電子產品電源、網通智慧家庭、POS機、家用級醫療設備、e-bike電動腳踏車、建築、工業、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

奠基於手機電源
成為世界第一大
手機品牌
Motorola之主要
合格供應商

2000

日本分公司成立

2001

台灣證交所
掛牌上市

2006

與電動工具領導品牌
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訂單挹注
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-越南設廠
預計2020 Q1產生動能

與電動工具領導品牌
Black & Decker合作

電動車新能源
事業群成立



公司簡介

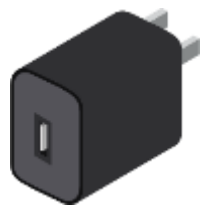
Our Products



PoE

**IEEE 802.3af/at/bt
Midspan
Active/Passive injector
Splitter
Extender**

IEC 60950 UL 60950
IEC 62368 UL 62368



SMPS

1W-1KW

IEC 60950 IEC 60601
EN 60950 IEC 61000
IEC 60335 IEC 62368
EN 55024 FCC Class B
EN 55032



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

IEC 61000-4-2
IEC 60065



Job Site Radio

15KW-360KW

CE, UL, cUL, GB/T



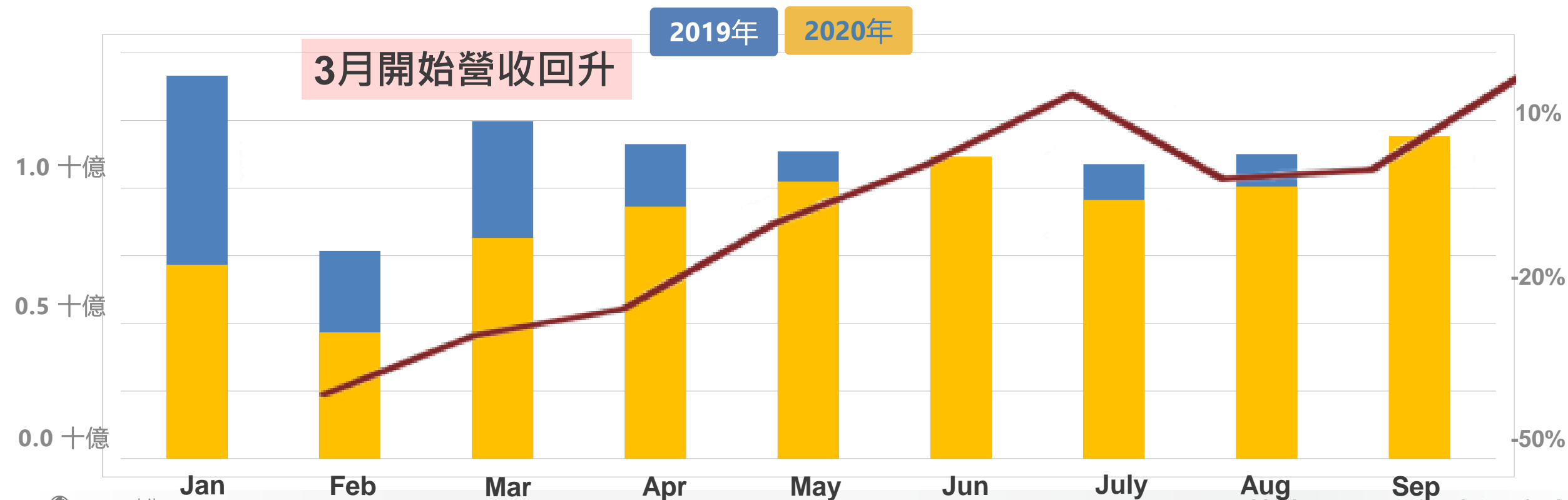
EV

營運概況

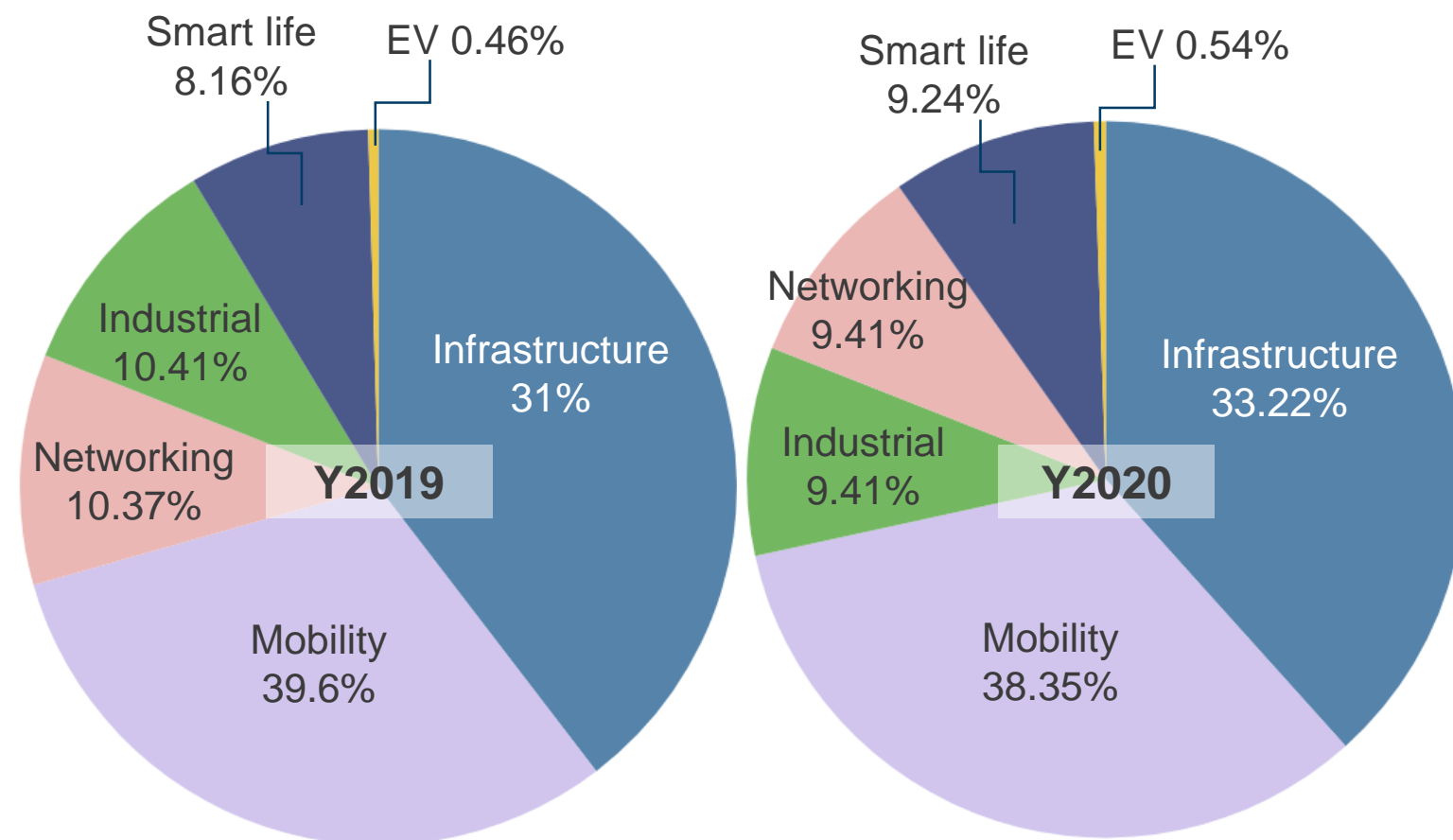
2019-2020 合併營收 Q1-Q3 YoY

2019
NTD 81.3 億

2020 **-19.1%**
NTD 65.8 億



2020-2019 Q1-Q3 營收產業類別/佔比



Infrastructure

Radio + Power tools

Mobility

Mobile phone + Tablet

Industrial

E-bike + IPC + Printer + Intelligent

Networking

PoE + POS machines

Smart life

Home application + AR/VR + Medical device

EV

EV charger

2020第三季營運表現

單位：新台幣百萬元

Unit: Million NT\$, except for EPS

項目Item	2020Q3		2020Q2		QoQ	2019Q3		YoY
	金額 Amount	%	金額 Amount	%		金額 Amount	%	
營業收入 Operating Revenue	2,524	100.0	2,457	100.0	2.7	2,674	100.0	(5.6)
營業成本 Operating Costs	2,179	86.3	2,139	87.1	1.9	2,243	83.9	(2.9)
營業毛利 Gross Profit (loss)	345	13.7	318	12.9	8.5	431	16.1	(20.0)
營業費用 Operating Expenses	394	15.6	391	15.9	0.8	401	15.0	(1.7)
營業淨利(損) Net Operating Income (loss)	(49)	(1.9)	(73)	(3.0)	32.9	30	1.1	(263.3)
營業外收入與支出 Non-operating Income and Expenses	65	2.6	51	2.1	27.5	4	0.2	1,525.0
稅前淨利(損) Profit (loss) Before Tax	16	0.6	(22)	(0.9)	172.7	34	1.3	(52.9)
所得稅利益(費用) Income Tax Benefit (Expense)	4	0.2	(12)	(0.5)	133.3	24	0.9	(83.3)
本期淨利(損) Profit (loss)	20	0.8	(34)	(1.4)	158.8	59	2.2	(66.1)
每股盈餘(虧損) EPS NT\$	NT\$0.06		(NT\$0.10)			NT\$0.17		

2020前三季營運表現

單位：新台幣百萬元

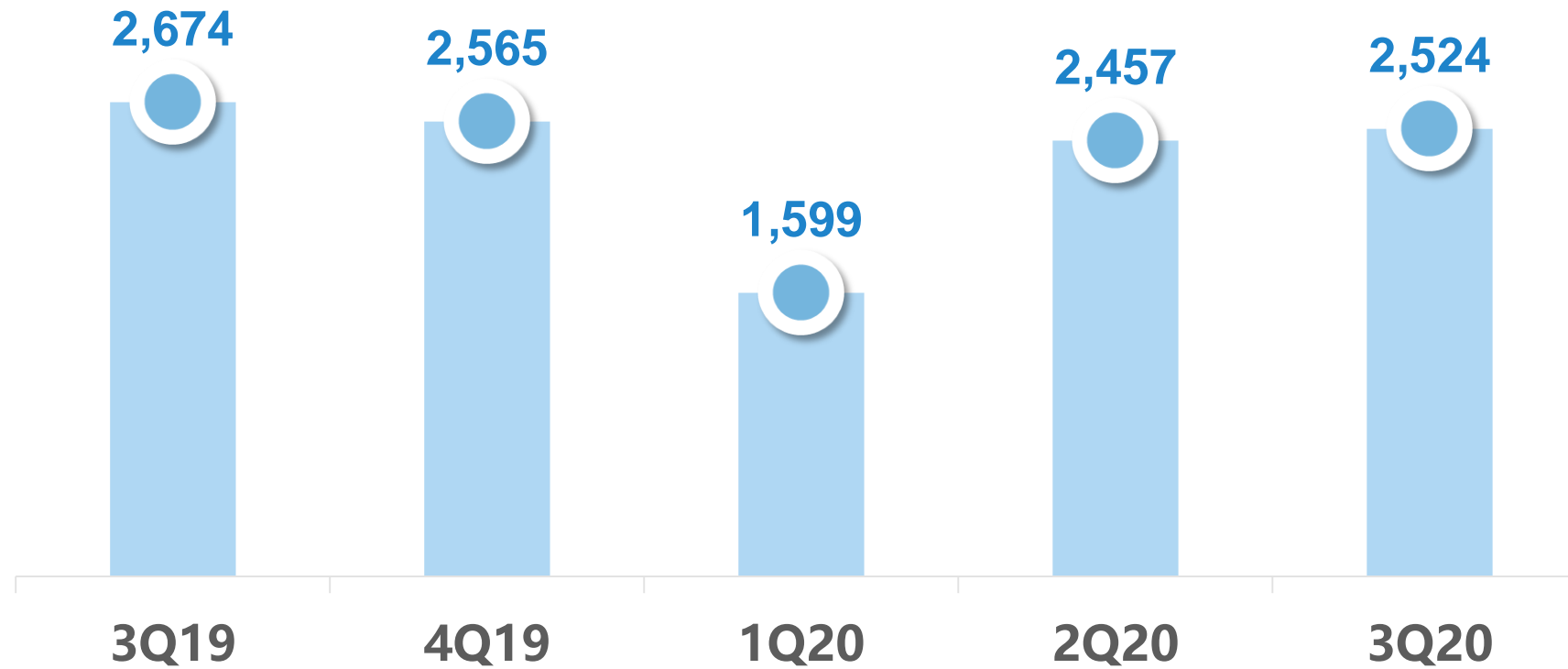
Unit : Million NT\$, except for EPS

2020 Q1-Q3

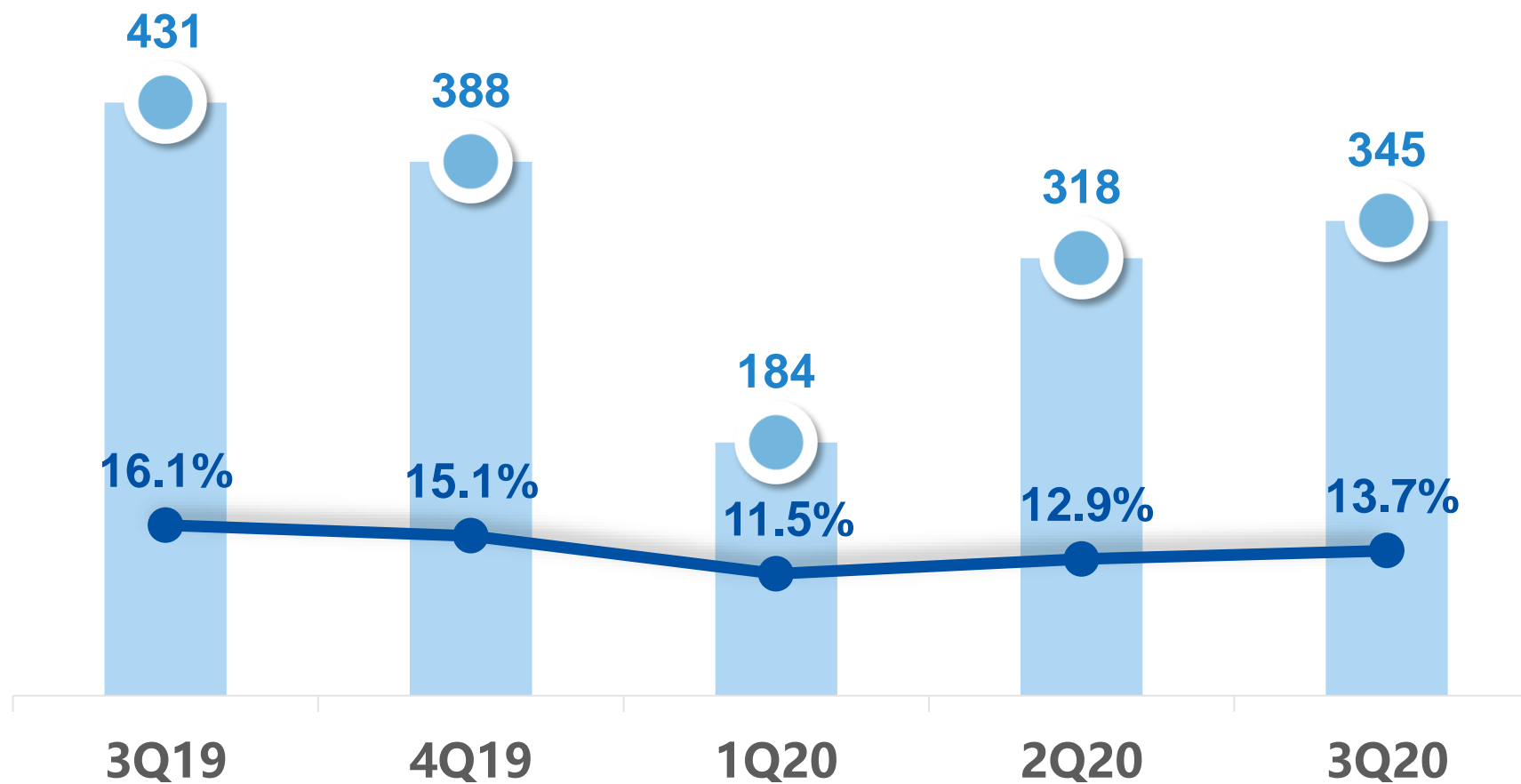
2019 Q1-Q3

項目 Item	金額 Amount	%	金額 Amount	%
營業收入 Operating Revenue	6,580	100.0	8,130	100.0
營業成本 Operating Costs	5,733	87.1	6,993	86.0
營業毛利 Gross Profit (loss)	847	12.9	1,137	14.0
營業費用 Operating Expenses	1,148	17.4	1,230	15.1
營業淨利(損) Net Operating Income (loss)	(301)	(4.6)	(93)	(1.1)
營業外收入與支出 Non-operating Income and Expenses	148	2.2	48	0.6
稅前淨利(損) Profit (loss) Before Tax	(153)	(2.3)	(45)	(0.6)
所得稅利益(費用) Income Tax Benefit (Expense)	(23)	(0.3)	8	0.1
稅後淨利(損) Profit (loss)	(176)	(2.7)	(37)	(0.5)
每股盈餘(虧損) EPS NT\$	(NT\$0.52)		(NT\$0.11)	

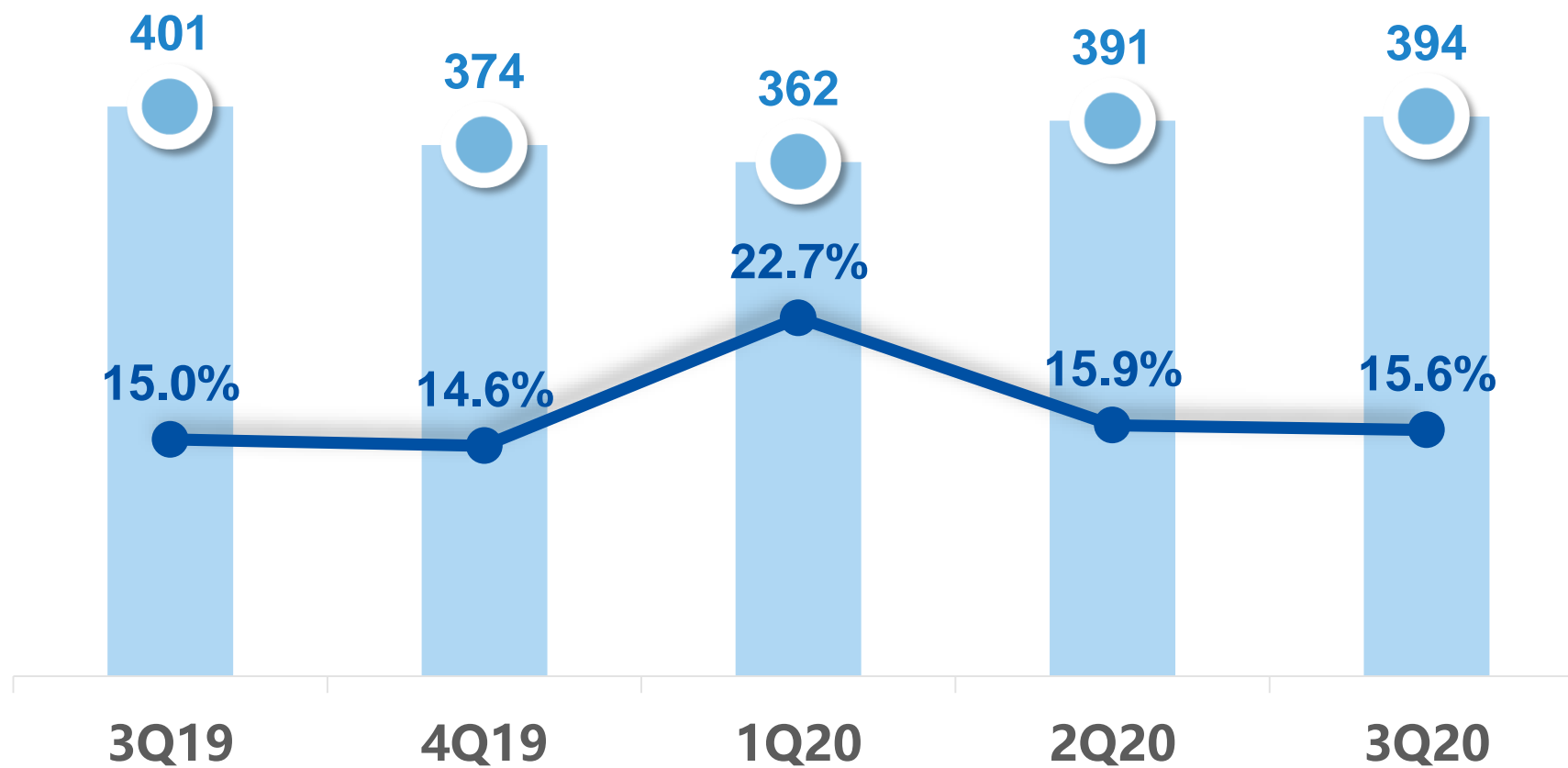
Unit: NT\$ Million



Unit: NT\$ Million & of Sales

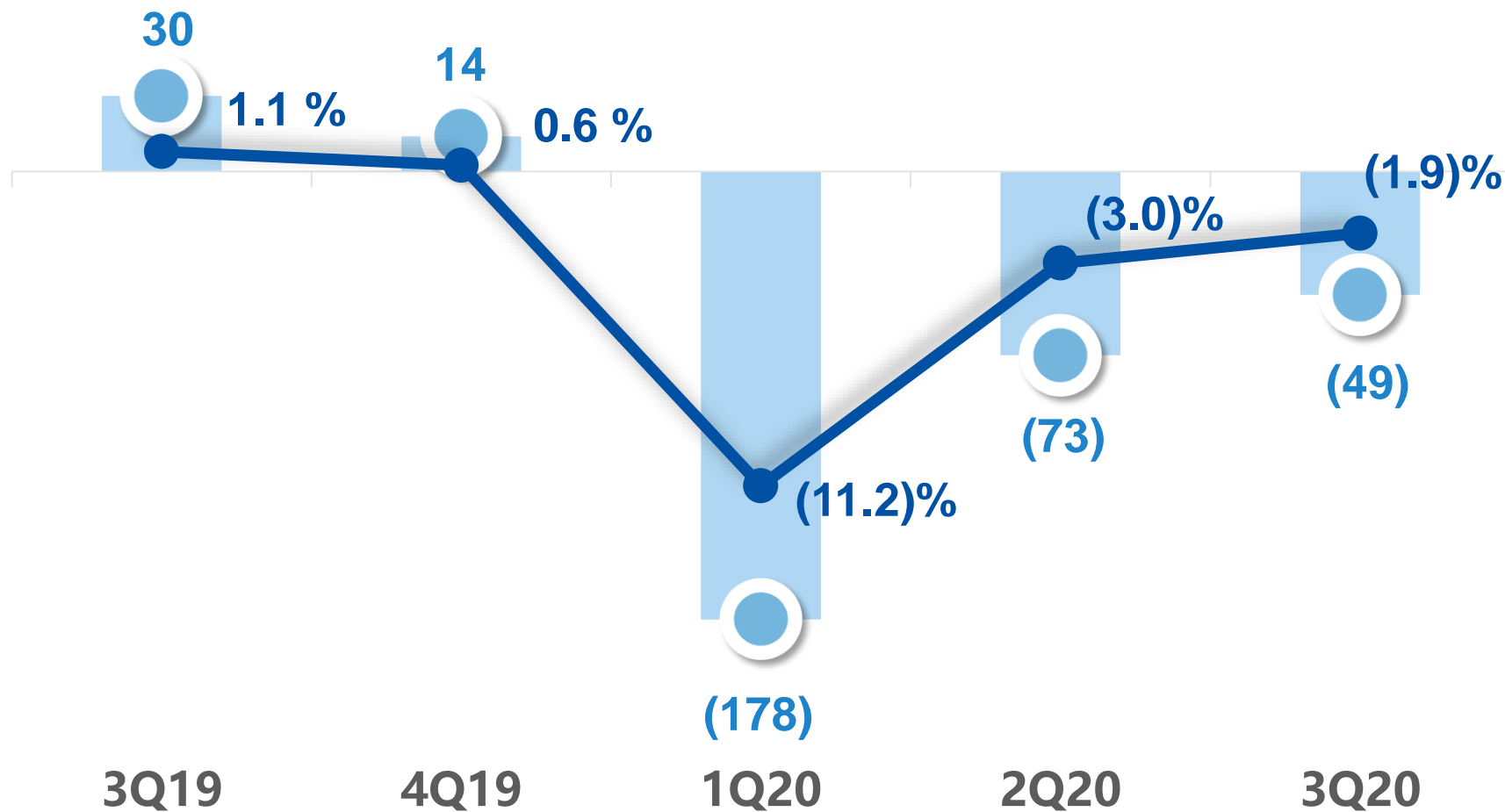


Unit: NT\$ Million & of Sales



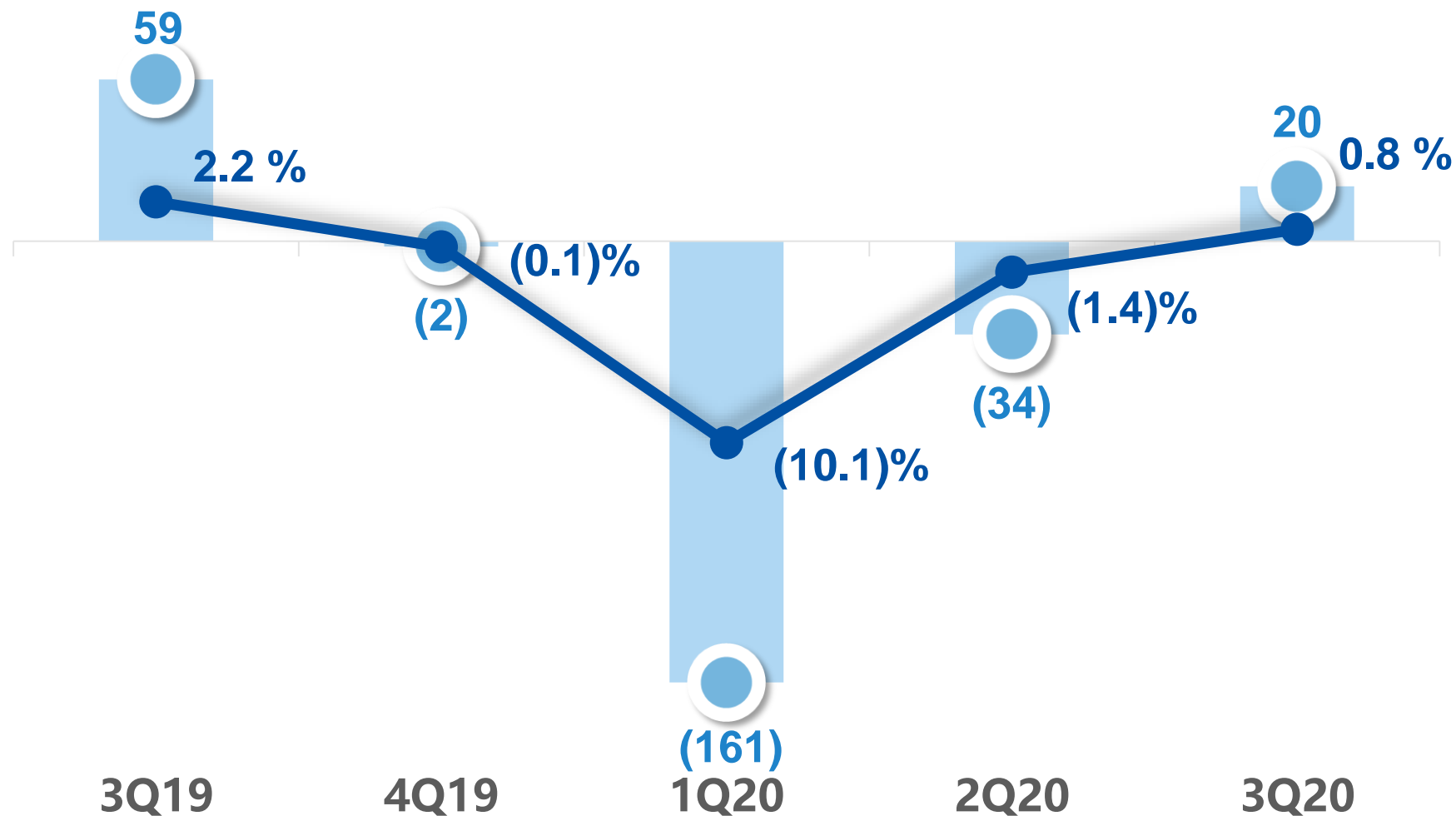
營業淨利(損)

Unit: NT\$ Million & of Sales



本期淨利(損)

Unit: NT\$ Million & of Sales



合併資產負債表

單位：新台幣百萬元 Unit: Million NT\$

2020/09/30

2019/09/30

項目 Item	金額 Amount	%	金額 Amount	%
現金及約當現金 Cash and Cash Equivalents	2,181	22.7	1,910	20.6
應收帳款 Accounts Receivable, Net	1,969	20.4	2,084	22.5
存貨 Inventories	1,419	14.7	1,257	13.6
其他流動資產 Other Current Assets	793	8.2	502	5.4
不動產、廠房及設備 Property, Plant and Equipment	2,570	26.7	2,849	30.7
其他非流動資產 Other Non-current Assets	697	7.3	668	7.2
資產 總計 Total Assets	9,629	100.0	9,270	100.0
應付帳款 Accounts Payable	2,456	25.5	2,097	22.6
其他流動負債 Other Current Liabilities	1,967	20.4	809	8.7
非流動負債 Non-current Liabilities	518	5.4	1,340	14.5
負債總計 Total Liabilities	4,941	51.3	4,246	45.8
權益總計 Total Equity	4,688	48.7	5,024	54.2

	2020/09/30	2019/09/30
流動比率 % Current Ratio (%)	143.8	198.0
速動比率 % Quick Ratio (%)	110.8	152.7
負債比率 % Debt Ratio (%)	51.3	45.8
平均銷貨天數 (存貨) Inventory Turnover Days	66	66
平均收現天數 (AR) A/R Turnover Days	83	72
平均付款天數 (AP) A/P Turnover Days	113	101

未來展望



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，走出台灣切入並布局全球電動車市場。

(圖為近期與新合作的實績新聞稿圖片)



歐美國家佈局與深耕

2018年開始歐美市場的開發，已陸續跟歐美的各大車廠有業務上的合作，透過當地經銷商跟品牌商，借重對當地的了解、既有的銷售管道，用較快的速度切進市場，在美國第一個接洽的實績案例就是電動巴士。

開拓新興市場客戶

積極研究印度、印尼、越南及菲律賓市場需求，布局新興市場，進軍東南亞。

飛宏越南廠 - 利基優勢

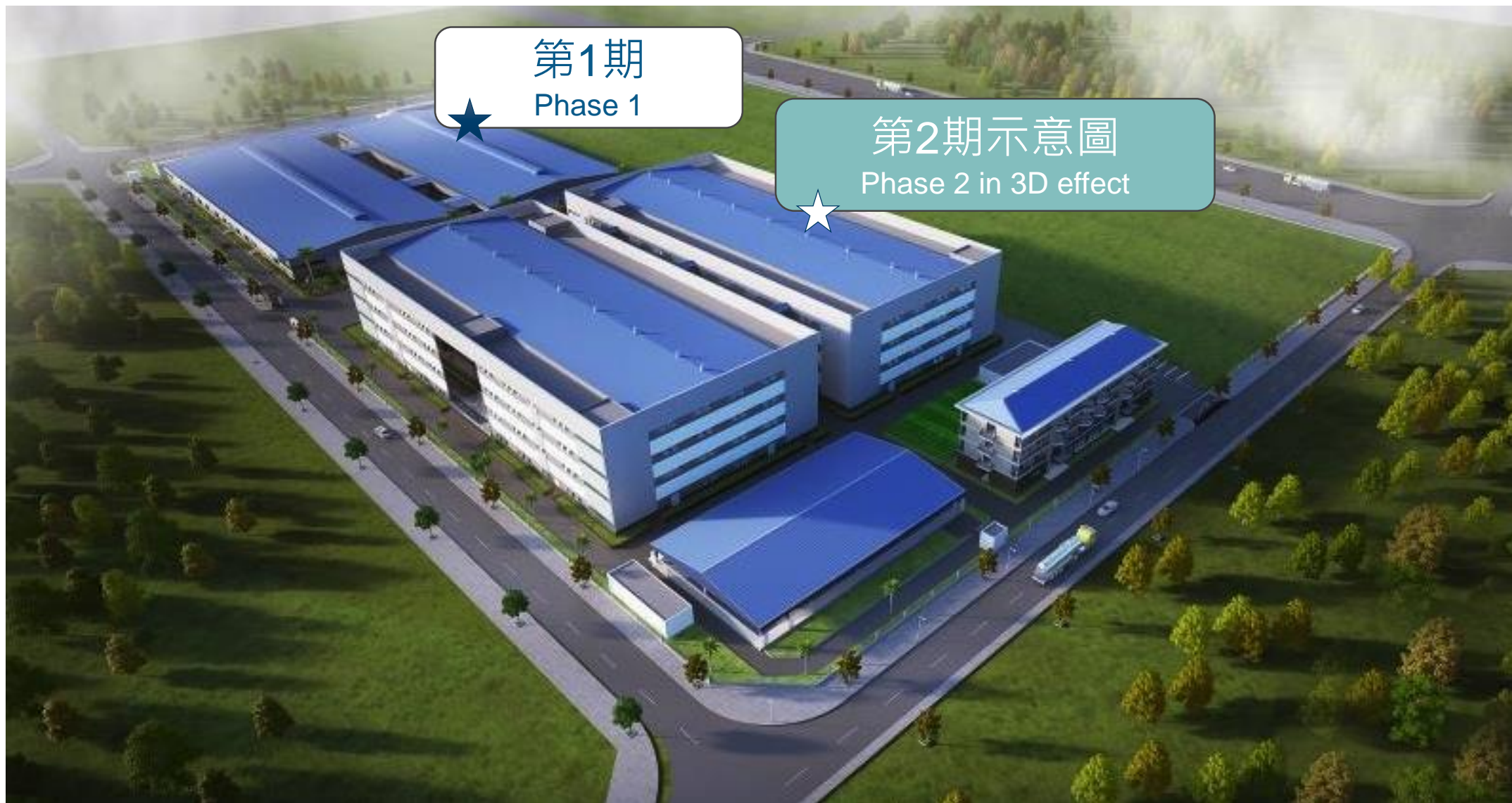
2018 因中美貿易戰的局勢動盪，導致經濟層面重大變遷，因此生產地的風險控管變得非常重要，進而對於飛宏在全球佈局的腳步也變得更加積極，越南廠的生產效率快速於兩年內達到 90%。

優勢：

- 避免集中中國地區生產的風險控管。
- 避免因無法加入區域經濟整合的行列而被排擠在外。
- 減低課徵關稅問題。



越南廠建置圖



★ 第1期
Phase 1

★ 第2期示意圖
Phase 2 in 3D effect

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