

# 新唐科技股份有限公司

## 2H'19法人說明會

2020年2月7日



# 免責聲明

- 本簡報中所提及之預測性資訊包括營運展望、財務狀況以及業務預測等內容，乃是建立在本公司從內部與外部來源所取得的資訊基礎。
- 本公司未來實際所可能發生的營運結果、財務狀況以及業務成果，可能與這些明示或暗示的預測性資訊有所差異。其原因可能來自於各種因素，包括但不限於市場風險、供應鏈、市場需求，以及本公司持續推出高品質產品能力等因素。
- 本簡報中對未來的展望，反應本公司截至目前為止對於未來的看法。對於這些看法，未來若有任何變更或調整時，本公司並不負責隨時再度提醒或更新。

# 大綱

- 新唐合併財務數字
- 新唐2H'19營運概況及2020營運展望
- 取得Panasonic相關資訊
- Q&A

# 新唐合併財務數字

- 新唐合併綜合損益表
- 新唐合併資產負債表
- 新唐合併現金流量表
- 新唐合併營業收入與毛利



# 新唐合併綜合損益表

單位：新台幣佰萬  
每股盈餘以新台幣元表示

綜合損益表項目	4Q'19		3Q'19		2H'19		2H'18		YoY	
	金額	%	金額	%	金額	%	金額	%	金額	%
營業收入	2,789	100	2,944	100	5,733	100	5,113	100	620	12
營業毛利	1,116	40	1,178	40	2,294	40	2,016	39	278	14
營業利益	181	6	219	7	400	7	420	8	(20)	(5)
營業外收入及支出	7	0	2	0	9	0	4	0	5	125
稅前利益	188	7	221	8	409	7	424	8	(15)	(4)
本期淨利	168	6	176	6	344	6	349	7	(5)	(1)
每股盈餘	0.65		0.85		1.5		1.68		(0.18)	

註：2019下半年度加權平均流通在外股數為234.2佰萬股。

# 新唐合併綜合損益表

單位：新台幣佰萬

每股盈餘以新台幣元表示

綜合損益表項目	Y2019		Y2018		YoY	
	金額	%	金額	%	金額	%
營業收入	10,367	100	10,040	100	327	3
營業毛利	4,128	39	3,913	39	215	5
營業利益	584	5	755	7	(171)	(23)
營業外收入及支出	83	1	84	1	(1)	(1)
稅前利益	668	6	839	8	(171)	(20)
本期淨利	558	5	711	7	(153)	(22)
每股盈餘	2.53		3.42		(0.89)	

註：2019年度加權平均流通在外股數為220.9佰萬股。

# 新唐合併資產負債表

單位：新台幣佰萬

資產負債表項目	Dec 31 '19		Dec 31 '18		YoY	
	金額	%	金額	%	金額	%
現金及約當現金	4,859	44	1,544	25	3,315	215
應收帳款	1,078	10	997	16	81	8
其他應收款	497	4	181	3	316	175
存貨	1,605	14	1,561	26	44	3
長期投資	1,117	10	539	9	578	107
不動產、廠房、設備及 使用權資產	1,405	13	748	12	657	88
其他	595	5	548	9	47	9
資產總計	11,156	100	6,117	100	5,039	82
流動負債	2,342	21	1,915	31	427	22
非流動負債	1,422	13	468	8	954	204
負債總計	3,764	34	2,383	39	1,381	58
權益總計	7,392	66	3,734	61	3,658	98
流動比率	3.5		2.33			
負債總計/權益總計	0.51		0.64			

# 新唐合併現金流量表

單位：新台幣佰萬

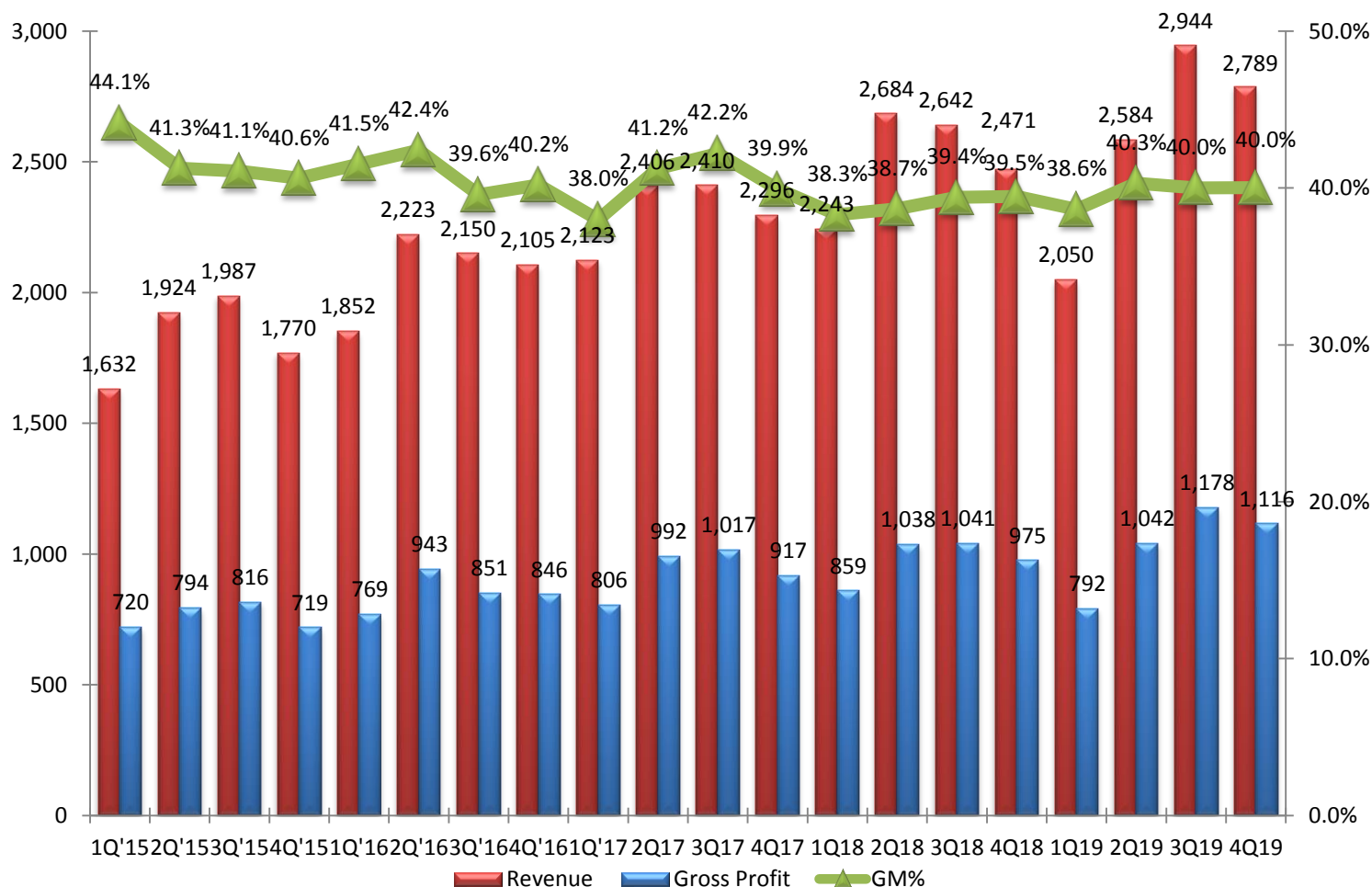
	2H'19	2H'18	YoY
單位：新台幣佰萬	金額	金額	金額
營運活動之現金流量	503	545	(42)
投資活動之現金流量	(788)	(107)	(681)
籌資活動之現金流量	3,520	(519)	4,039
現金及約當現金	4,859	1,544	3,315



# 新唐合併營業收入與毛利

營業收入/營業毛利  
(單位：新台幣佰萬)

毛利率

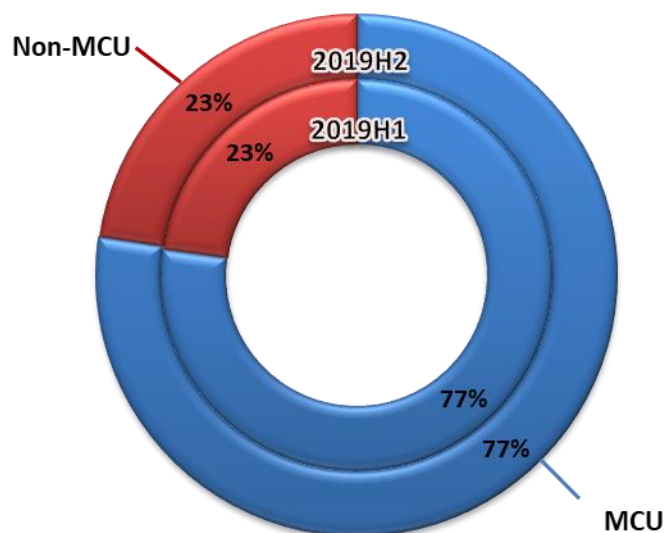




# 新唐2H'19營運概況及 2020營運展望

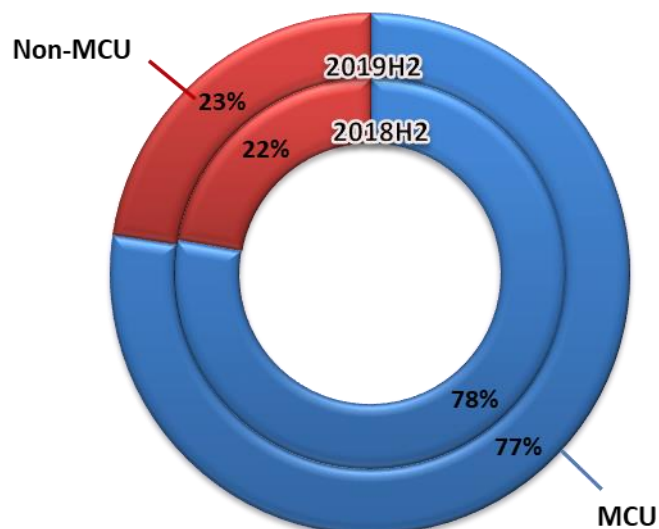
- 2H'19銷售分析-產品別
- 2H'19銷售分析-應用別
- 新唐2H'19營運概況
- 新唐2020營運展望





# 2H'19銷售分析-產品別



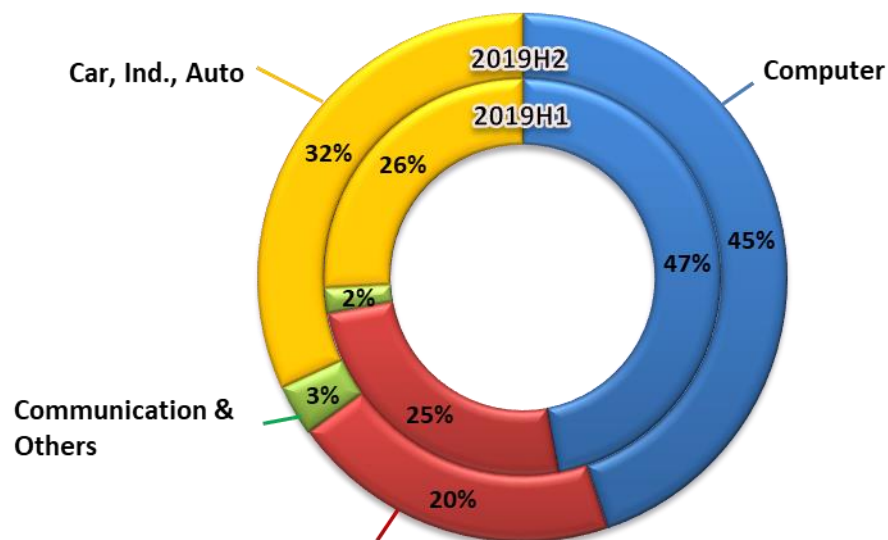
HoH %		
	MCU	0%
	Non-MCU	0%







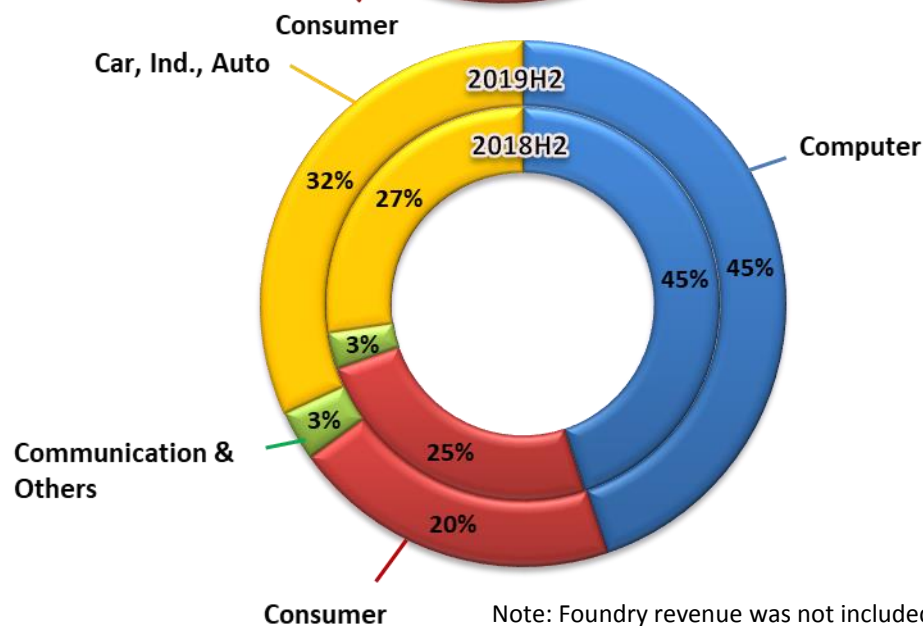
YoY %		
	MCU	-1%
	Non-MCU	1%

Note: Foundry revenue was not included in the numbers .

# 2H'19銷售分析-應用別



HoH %		
	Computer	-2%
	Consumer	-5%
	Communication & Others	1%
	Car, Industry & Auto	6%



YoY %		
	Computer	0%
	Consumer	-5%
	Communication & Others	0%
	Car, Industry & Auto	5%

Note: Foundry revenue was not included in the numbers .

# 新唐2H'19營運概況(1)

2H'19 YoY : 營收 +12% ; 毛利率 +0.58%

- 營收年對年增加主要原因
  - NuMicro 微控制器應用於特定與多重市場業績成長
  - EC應用於Chromebook及伺服器遠端管理控制晶片之出貨
- 毛利率年對年增加主要原因
  - 產品組合

# 新唐2H'19營運概況(2)

- **2H'19主要進展**

- 發表基於Arm® Cortex®-M4為核心的NuMicro M480微控制器，適合應用於工業控制
- 發表基於Arm® Cortex®-M0為核心的M031/M032微控制器，適合應用於工業控制
- 發表NuMaker物聯網平台，提供完整解決方案，包括用於連接物聯網閘道器與端點的傳感器與通訊模塊，以及基於Arm Mbed與Amazon FreeRTOS連接至雲端的IoT平台(Pelion, AWS, Ali clouds)
- 發佈首顆智能功放產品

# 新唐2H'19營運概況(3)

- **2H'19主要進展**

- 支援英特爾Purley及超微Rome伺服器平台，使用最高效能之Arm® Cortex® A9雙核心處理器之BMC 持續出貨
- TPM 2.0 通過共同準則 Common Criteria (CC) EAL 4+ 安全等級認證及美國聯邦資訊處理標準 FIPS 140-2 level 2 密碼安全認證，並獲得全球主要電腦平台(NB,DT,Server) OEM品牌直接採用
- LED 照明及Power management充電器之貢獻 (晶圓代工服務)

# 新唐2020營運展望

- **新產品 & 發展**

- 低功耗NuMicro Arm® Cortex® M23系列微控制器以M252為核心應用於智慧家庭語音識別
- 開發高處理之微控制器及微處理器，適合應用於工業控制及物聯網
- NAU8315 高效能單通道 D類音訊放大器
- OpenBMC開源程式韌體支援雲端服務的最終客戶

- **晶圓代工服務**

- 開發新一代BCD製程
- 開發Half bridge HVIC製程之新客戶



# 取得Panasonic相關資訊

- 收購摘要
- 收購相關財務資訊



# 收購摘要

- 2019年11月28日宣布取得日本Panasonic半導體相關事業
- 以US\$250M現金收購
- 預計將於2020年6月完成交割
- 效益
  - 擴展技術及產品組合
  - 擴展人力資源
  - 擴展銷售通路



# 收購相關財務資訊

The following pro forma information have been prepared for illustrative purposes only and, because of its hypothetical nature, it may not provide a true picture of the corresponding financial position or result of operations of the Company and/or Target Business on a combined basis as of September 30, 2019 or at any future date. The following pro forma information is subject to all assumptions and qualifications relating thereto and should not be viewed as a comprehensive statement of the financial condition and the results of operations for the Company and/or the Target Business. The following information was prepared for reference purposes only.

## 目標公司初步財務資訊<sup>1</sup>

(截至 2019年9月30日)

## 合併後初步估計財務資訊<sup>2</sup>

(截至 2019年9月30日)

營業收入	JPY43,670 million	US\$579.9 million
營業收入(支出)	JPY(8,570) million	US\$(67.0) million
資產總計	JPY79,420 million	US\$740.6 million
負債總計	JPY27,380 million	US\$367.5 million

<sup>1</sup> The total assets comprising the Target Business Preliminary Financial Data set forth above includes cash, and the total liabilities comprising the Target Business Preliminary Financial Data set forth above includes lease obligations, while the assets and liabilities of the Target Business to be acquired by Nuvoton will not include parts of such items as the consideration of the Acquisition was set on a cash-free, debt-free basis.

<sup>2</sup> The Combined Pro Forma Data have been obtained in accordance with the following pro forma adjustments: (A) first, the Target Business Preliminary Financial Data have been translated into NT\$ amounts at the exchange rate of JPY1 to NT\$0.2849; (B) second, with respect to each item to be presented, the corresponding amounts of the Company data and the Target Business Preliminary Financial Data are aggregated to a single amount; (C) third, each such amount has been translated into US\$ amount at the exchange rate of NT\$30.99 to US\$1.00; and (D) fourth, the total assets constituting the Combined Pro Forma Data were reduced by the result of (i) the total assets constituting the Target Business Preliminary Financial Data (translated into a US\$ amount via the first and third steps above), subtracted by (ii) the total liabilities constituting the Target Business Preliminary Financial Data (translated into a US\$ amount via the first and third steps above), subtracted by (iii) US\$250.0 million. This fourth step of the adjustment reflects the consideration of US\$250.0 million to be paid at the closing of the Acquisition for the Target Business, subject to purchase price adjustments on account of net debt and net working capital."

# Questions & Answers

Company website

Nuvoton: [www.nuvoton.com](http://www.nuvoton.com)

