



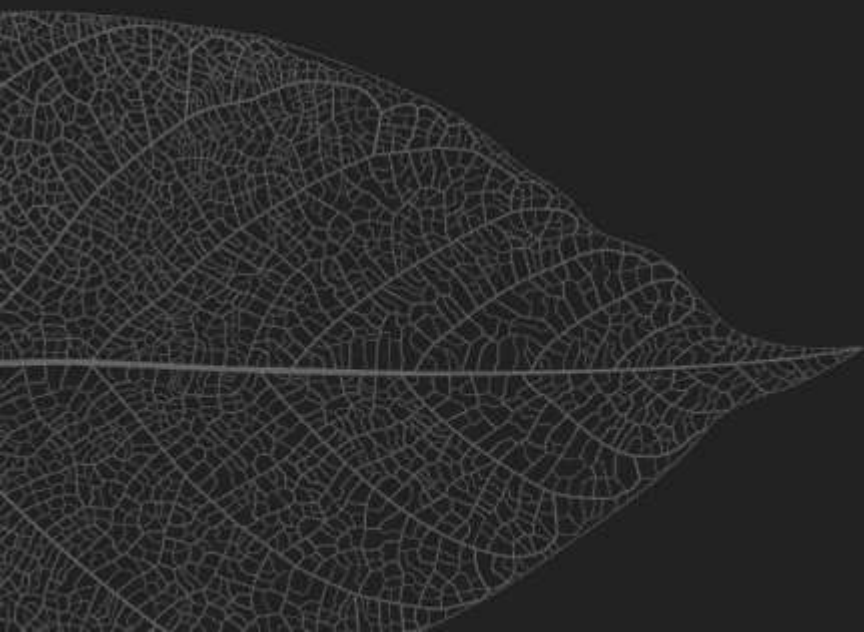
BIONINE

歡迎
貴賓&股東

參與
華廣2023
法說會

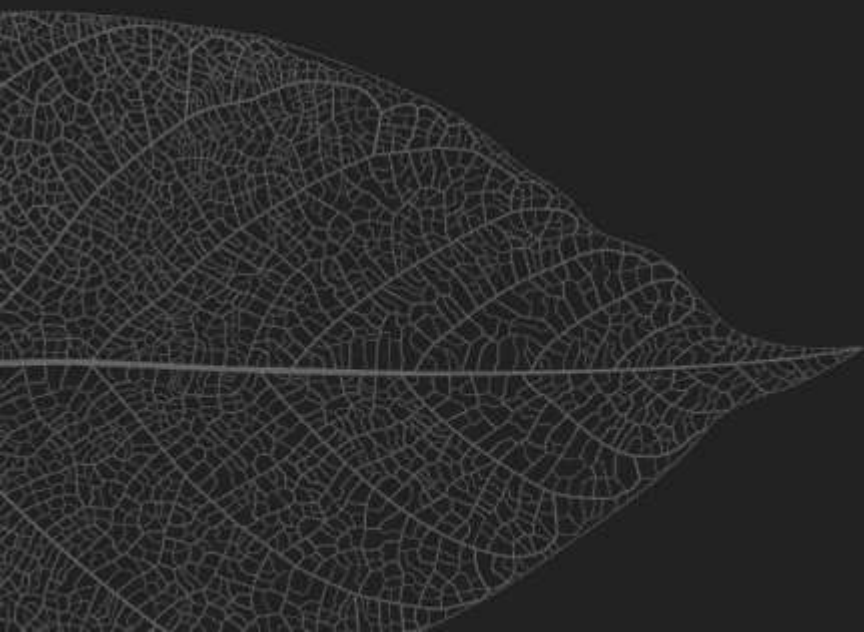
華廣生技股份有限公司

2023 法人說明會



華廣生技簡介

董事長兼總經理 黃椿木



全球組織

海外子公司 與 經銷商



華廣產品涵蓋&串接

血糖管理系統的Top-3 items醫療器材

2003 創業產品

BGM

Blood Glucose Monitor

採血式血糖監測儀

華廣的**全新產品** 研發開始 2010, 2016

CGM

Continuous Glucose Monitor

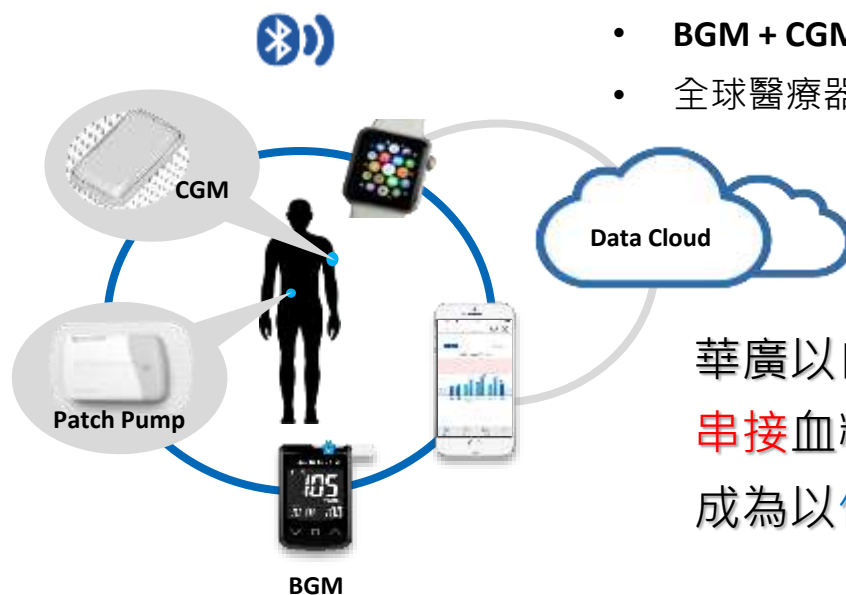
連續式血糖監測儀

Patch Pump

Disposable Insulin Delivery

拋棄式胰島素注射泵

- **BGM + CGM + Pump** → 合佔糖尿照護醫療器材產值的 **>80%**
- **BGM + CGM + Pump** → 合佔全球醫材1,700多項產值的 **>4.0%**
- 全球醫療器材年產值 約US \$5,600億/CGAR 5.9%



華廣以自建的 **Rightest Care System**

串接血糖管理的 **3個主要**醫療器材

成為以**使用者為中心**的**糖尿病服務生態系**

CGM的靈魂與核心精神

目標範圍時間佔比 TIR (Time In Range)

安心控糖，自在生活



more than a number!

臨床實證

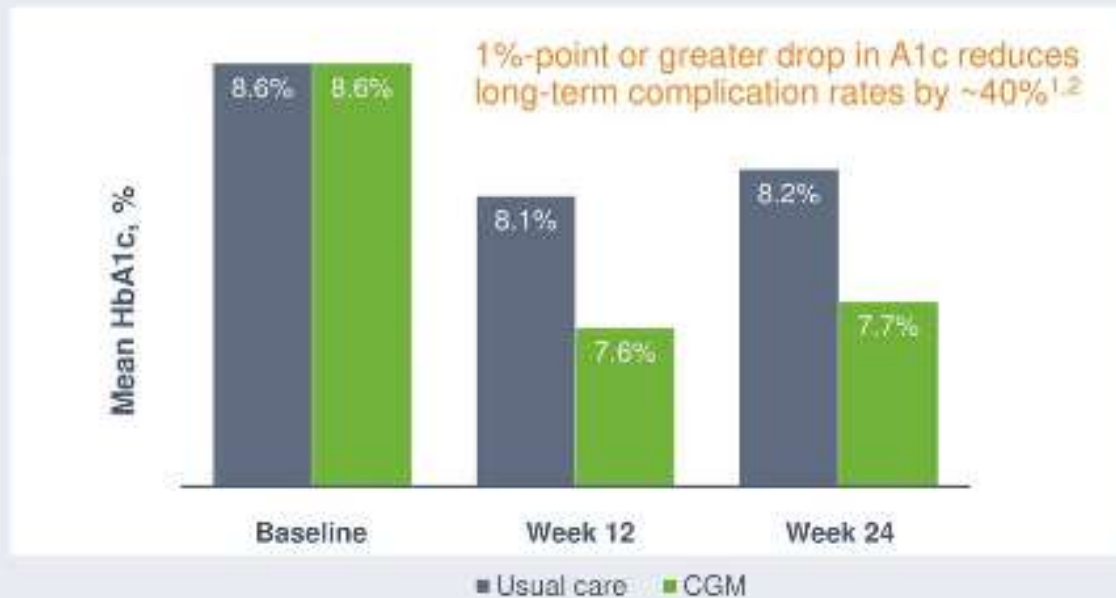
TIR 每增加 10%，A1c 約降低 0.8%

使用CGM 6個月, CGM比BGM臨床比對
糖友的糖化血色素HbA1c相對降低1.0%



Performance that drives outcomes

DiaMonD results published in JAMA demonstrated a 1.0% reduction in mean A1c from baseline with CGM alone



1) Diabetes. 1994;41:1339-1342. 2) Lancet. 1998;352:827-833.
3) American Diabetes Association. Eng. Dexcom Inc. et al. HbA1c reduction and risk of cardiovascular disease in type 2 diabetes: An observational study from the Swedish MERT-ADN Study.
4) JAMA. 2017;317(14):1711-1718.

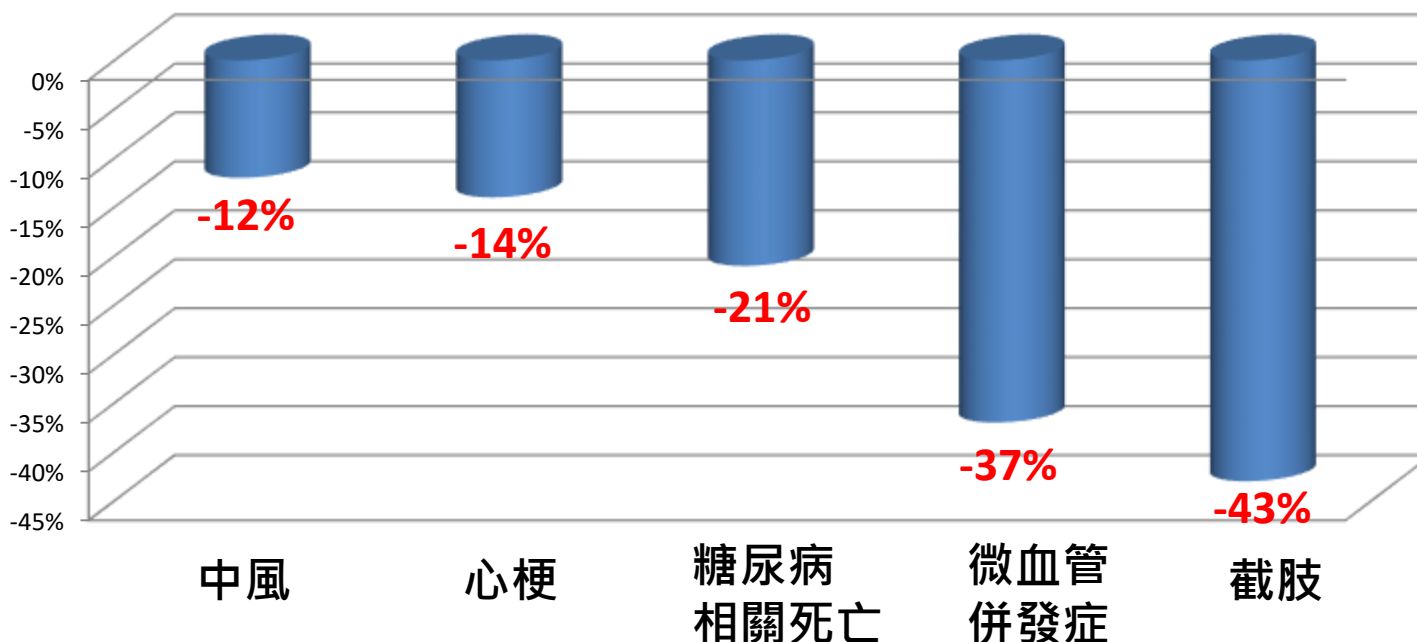
使用CGM 6個月(與使用傳統血糖儀BGM比對)

BIONINE

HbA1c糖化血色素相對降低1.0%

可降低糖友發生併發症的風險比率約15%

可降低全球醫療支出約1.5% (12% x 80% x 15%)



儘早血糖控制達標 (TIR > 70% → HbA1c < 7.0%)

可避免併發症造成致殘致死 確保生活品質與壽命

綜觀 CGM

糖友在**血糖**管理上可以獲得更多幫助

降低**糖化血色素**



臨床實證

TIR 每增加 10% · A1c 約降低 0.8%

避免**高、低**血糖



對**血糖不穩定**與易發生低血糖
糖友的**生命風險**恐慌有極大幫助

建立良好**生活型態**



了解日常生活**血糖變化**
促進糖友**行為改變**

IoT-based CGM

糖尿病智能照護系統

Data → Information → Knowledge → Wisdom

BGM (量測當下單點)

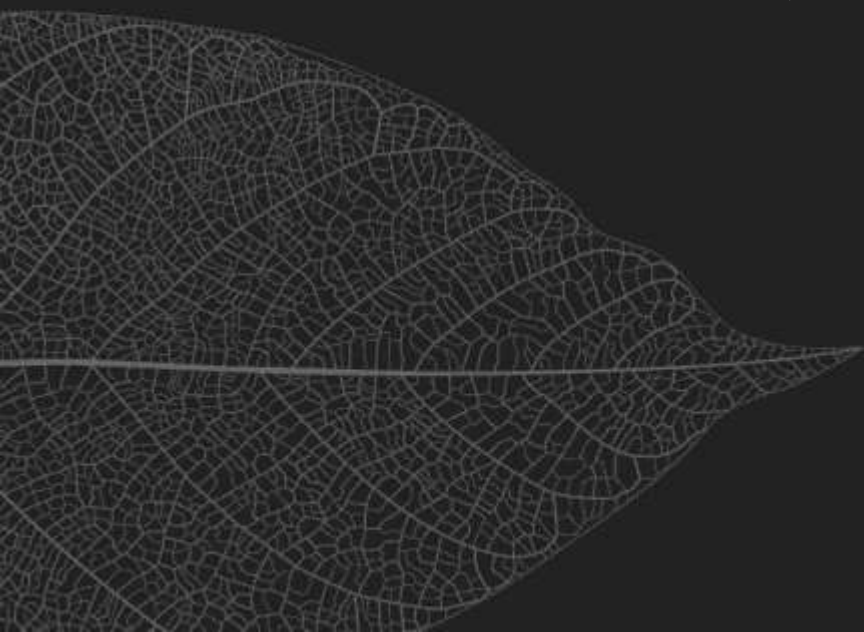
CGM (即時&全時追蹤)



血糖管理之個人化健益：飲食計畫、運動處方、健康計畫..

華廣生技 2023營運概況

管理處 協理 陳慧真



歷年營收與獲利

BIONINE

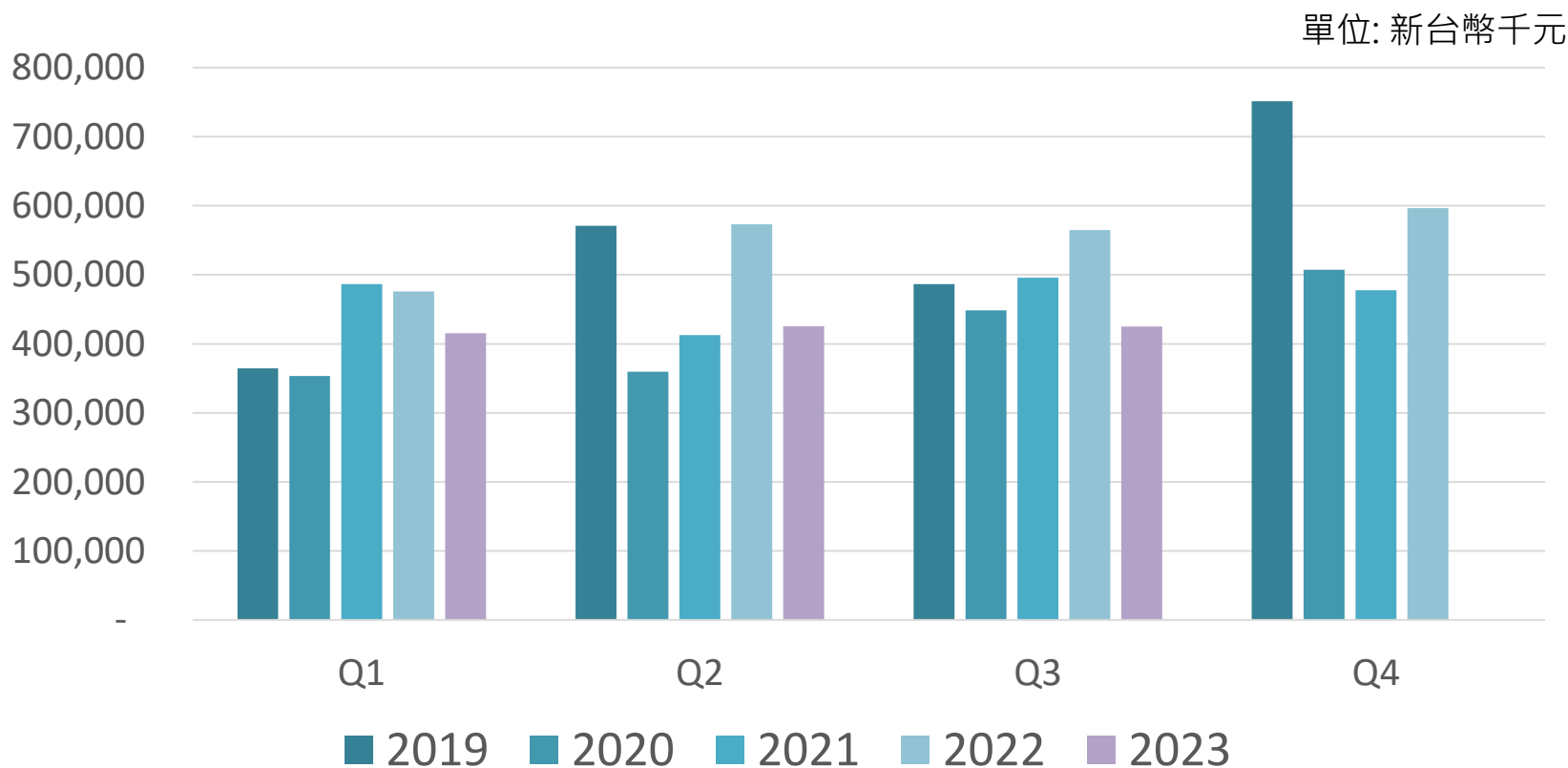
單位: 新台幣千元

	2019	2020	2021	2022	2023.Q3
營收淨額	2,172,923	1,668,586	1,849,924	2,210,589	1,265,910
營業毛利	948,418	749,125	783,131	1,004,126	504,760
毛利率(%)	44%	45%	42%	45%	40%
營業費用	792,147	728,004	707,837	872,709	497,280
營業淨利	156,271	21,121	75,294	131,417	7,480
營業淨利率(%)	7%	1%	4%	6%	1%
營業外損益淨額	(21,704)	9,990	(709)	(44,934)	(12,958)
稅後淨利	106,711	63,520	89,325	91,820	(4,774)
稅後淨利率(%)	5%	4%	5%	4%	-1%
基本每股盈餘(NT\$)	1.85	1.06	1.45	1.50	(0.09)

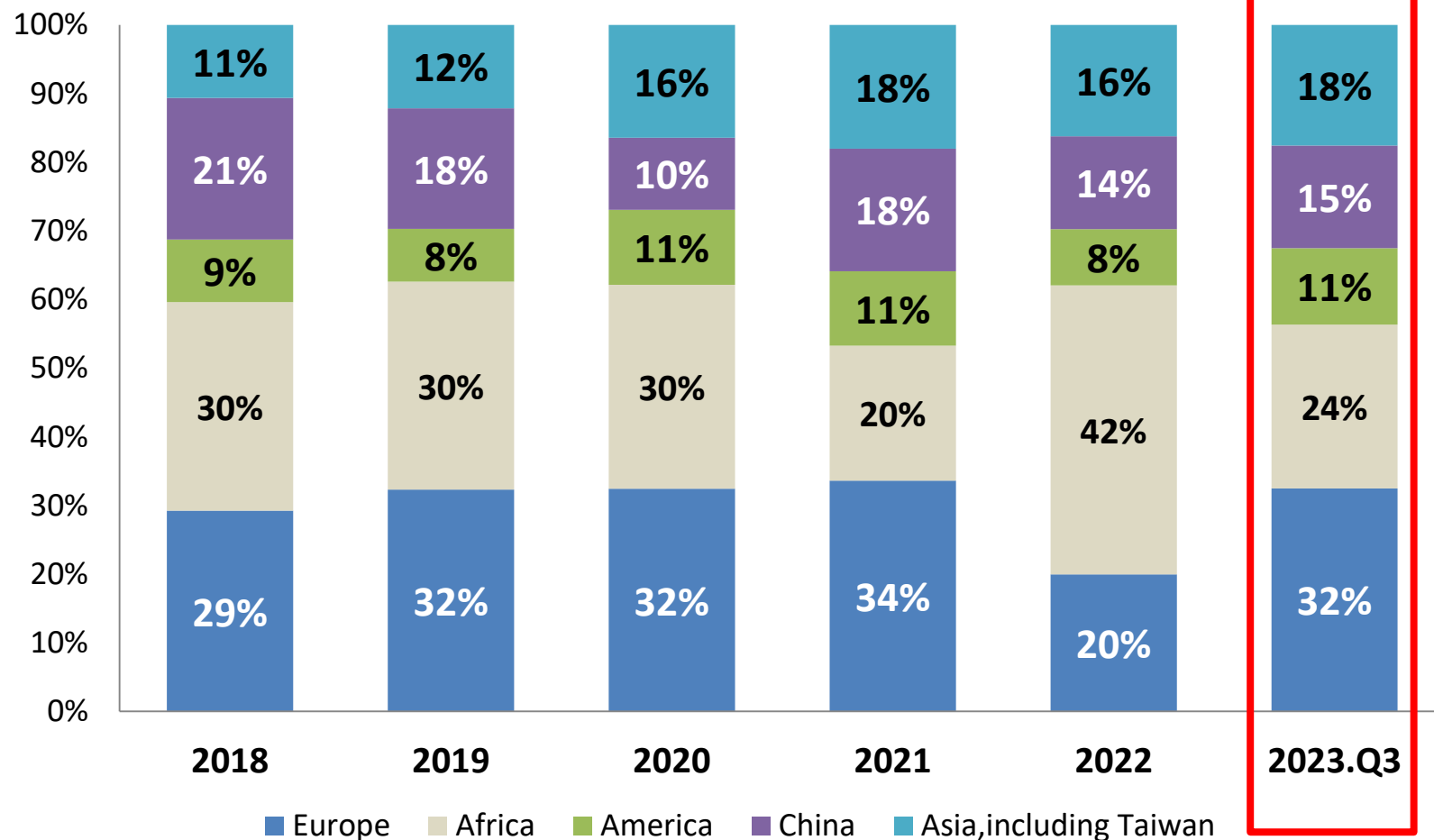
歷年5年營收季比較

BIONINE

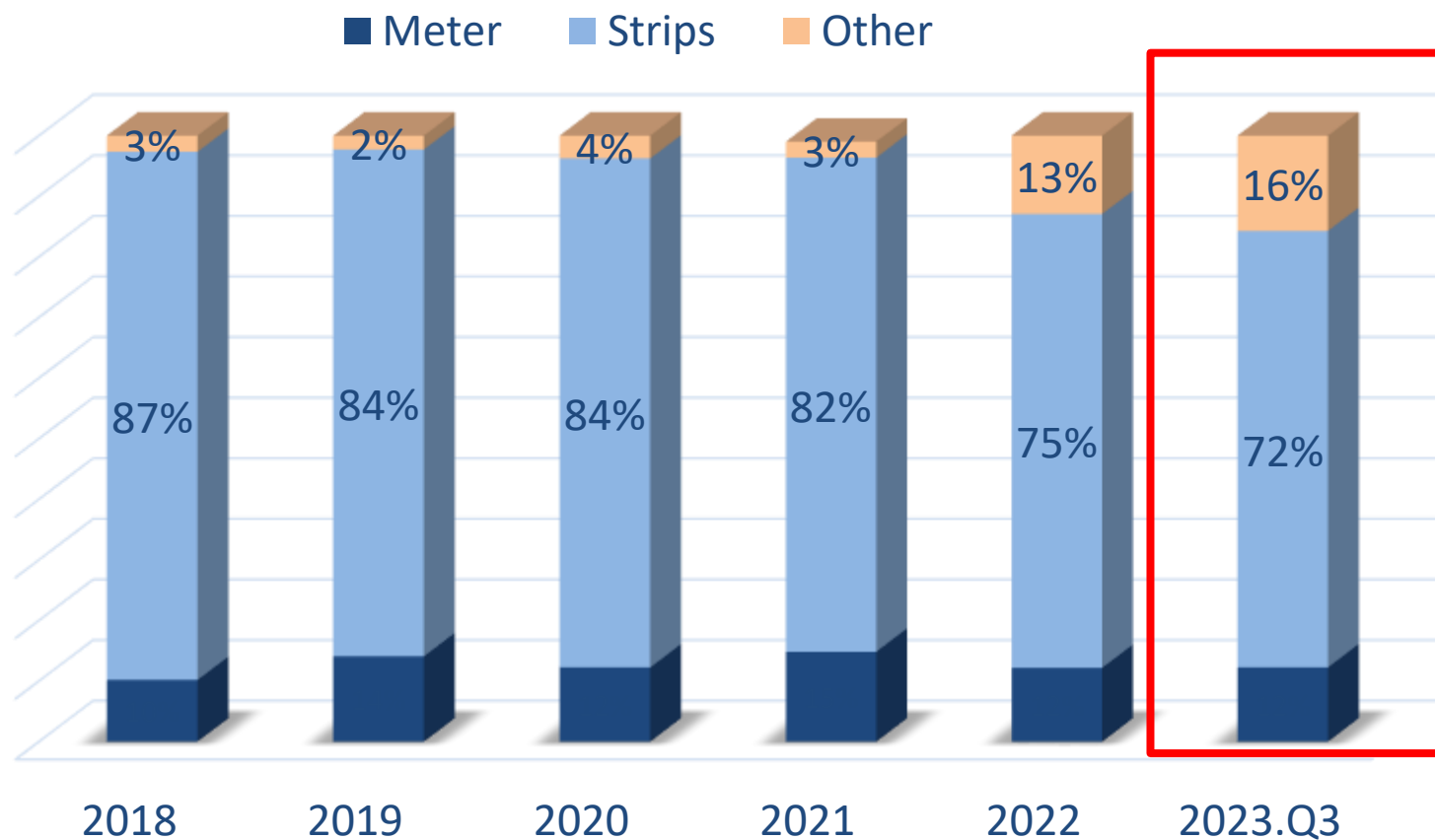
- 2023年Q3營收4.25億元, 較2022年同期減少24.7%。
- 2023年前3季受到主要受到客戶去化庫存 及 歐洲市場BGM使用者逐步移轉至CGM使用者影響，今年營運表現較為低迷。



營收區域佔比

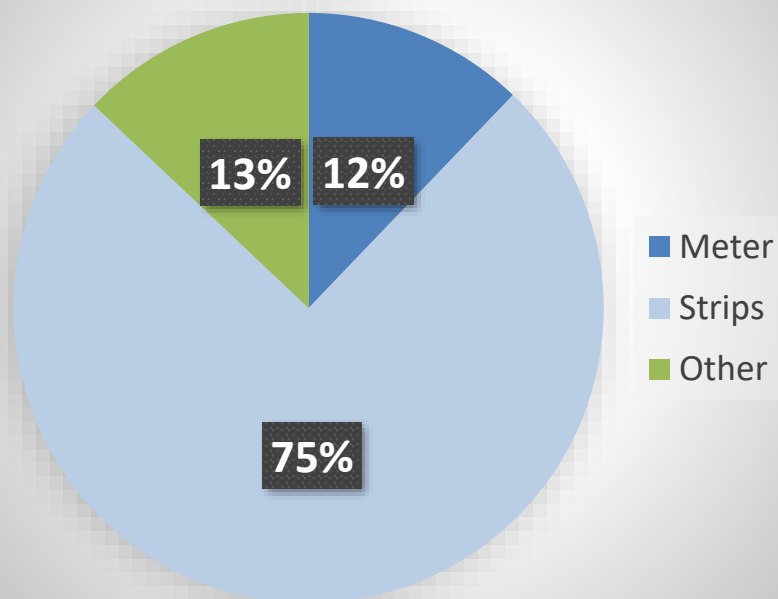


歷年產品銷售佔比

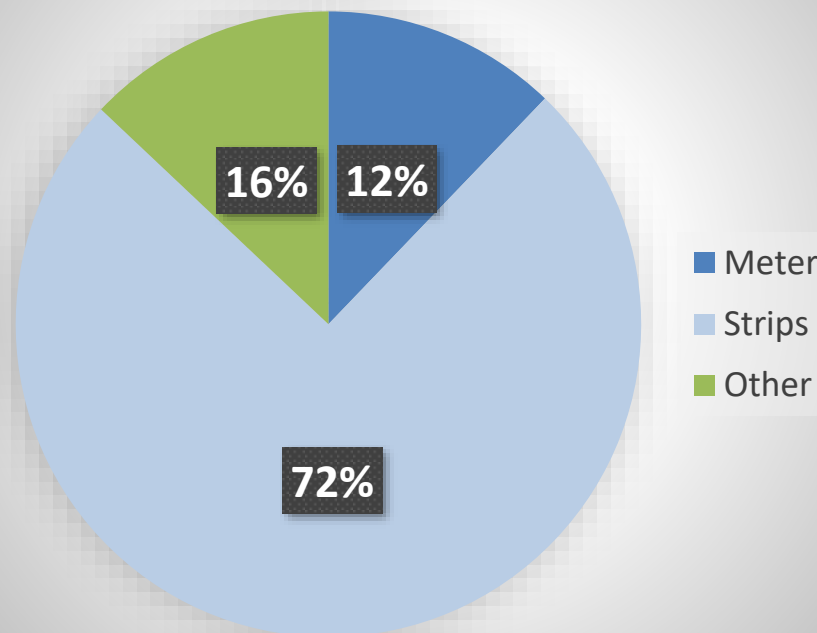


銷售佔比比較

2022.Q1~Q4



2023.Q1~Q3



- Meter:屬於血糖類的機器，占比12%
- Strips: 血糖類的測試片，占比 72%~75%
- Other:屬於其他附件，占比13%~16%

歷年股利分配

單位: 每股/元

項目/年度	2018	2019	2020	2021	2022
EPS	2.23	1.85	1.06	1.45	1.50
現金股利	2.0	1.51	0.83	1.25	0.38
資本公積配發	-	0.49	1.17	0.75	1.72
Total	2.0	2.0	2.0	2.0	2.1

iFree 安活

iFree, Free Your Life!

Q&A

Thank you!

