



臺灣



Early Investment

2023年

臺灣早期投資趨勢年報

—— 投資人篇



CONTENTS 目錄

壹

定義、資料來源
與處理說明

貳

臺灣投資者類型
天使/創投投資概況

參

臺灣投資者類型
C/CVC投資概況

肆

國內與海外投資概況比較

伍

結語

資料來源

- 1 資料庫
- 2 媒體報導
- 3 獲投企業
- 4 國發基金季/年報
- 5 投資人
- 6 商業司公司登記



早期投資...

包含

- 註冊在臺灣
- 註冊海外/創辦人來自臺灣
- 上市/櫃(含興櫃)前的獲投

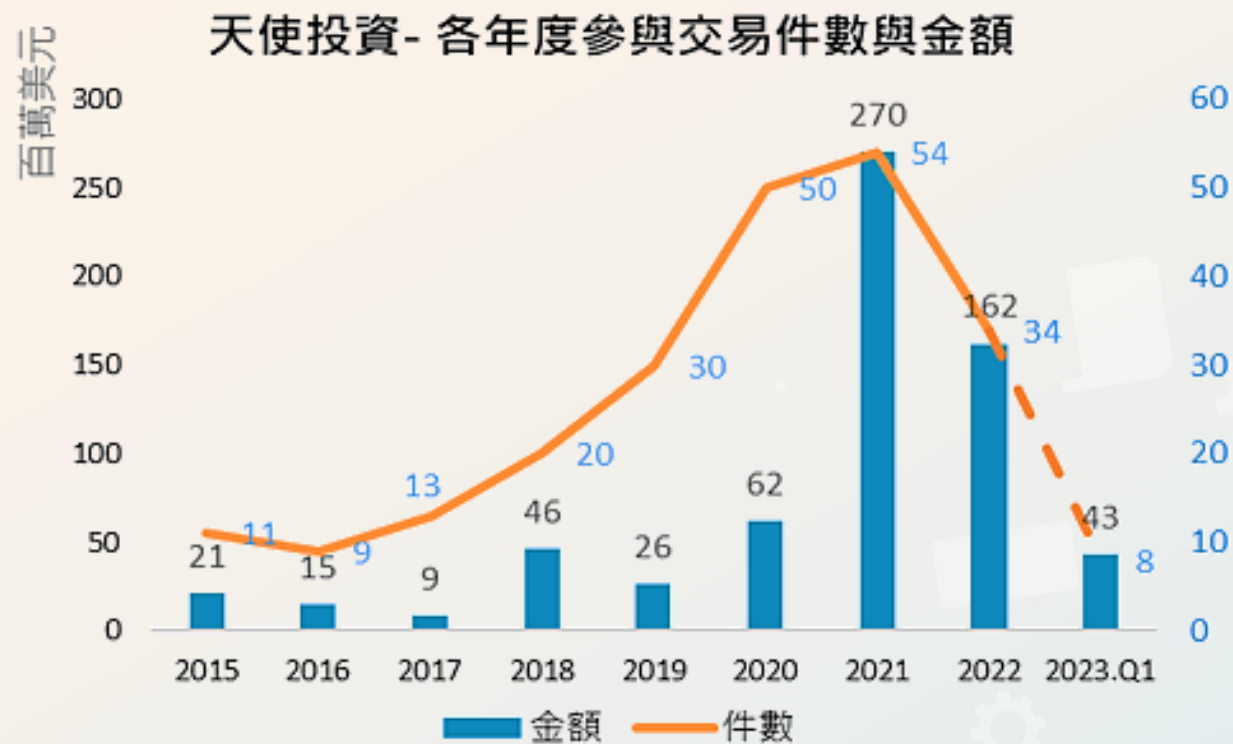
不包含

- 收購、母公司對子公司**100%**的投資

FINDIT 平臺-臺灣獲投資料庫
資料期間 / 2015~2023Q1



臺灣臺灣投資者類型 天使/創投投資投資概況 (1)



- 自2015年至2023年第一季期間，天使投資的參與度自2016年起逐年上升，2020年至2021年增幅明顯，並於2021年達到顛峰，不僅參與件數創下54件的新高，投資金額也達2.7億美元。

- 在該年度54件的總交易件數當中，高達47件(約占87%)為A輪之前的早期投資，其餘為中後期的投資。而在天使投資最活絡的一年當中，**安發天使投資股份有限公司 (AVA天使投資)**和**識富天使會**這兩大天使組織參與的投資就占了將近三成，為國內活躍的重要天使組織。

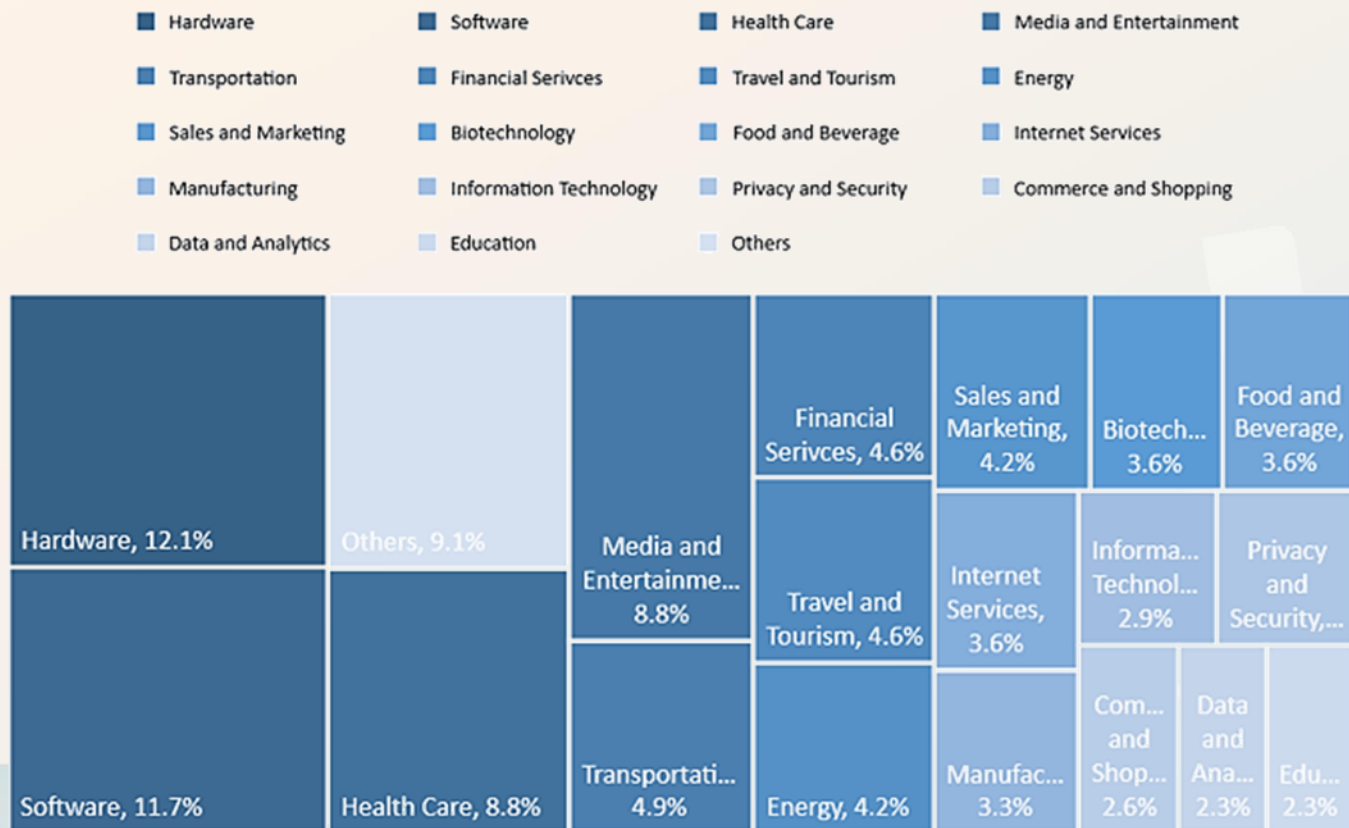
註：資料期間為 2015/01/01 至 2023/03/31，不含可轉換公司債。

資料來源：台灣經濟研究院 FINDIT 研究團隊

圖 1 2015-2023.Q1 天使投資-各年度參與交易件數變化

臺灣臺灣投資者類型 天使/創投投資投資概況 (2)

2015-2023.Q1 天使投資領域分布



- 前三名投資領域分別為**硬體(12.1%)**、**軟體(11.7%)**以及**健康照護(8.8%)**以及**媒體娛樂(8.8%)**；其中硬體側重於電子元件的投資，軟體方面，人工智慧的技術應用是天使投資參與度相對較高的領域，約占了三成，且大多都有創投或者企業共同參與。以健康照護領域而言，天使所參與投資有大約25%是醫療器材相關，媒體娛樂則包括各式社交、影音、玩樂、網紅或寫作出版平台等。

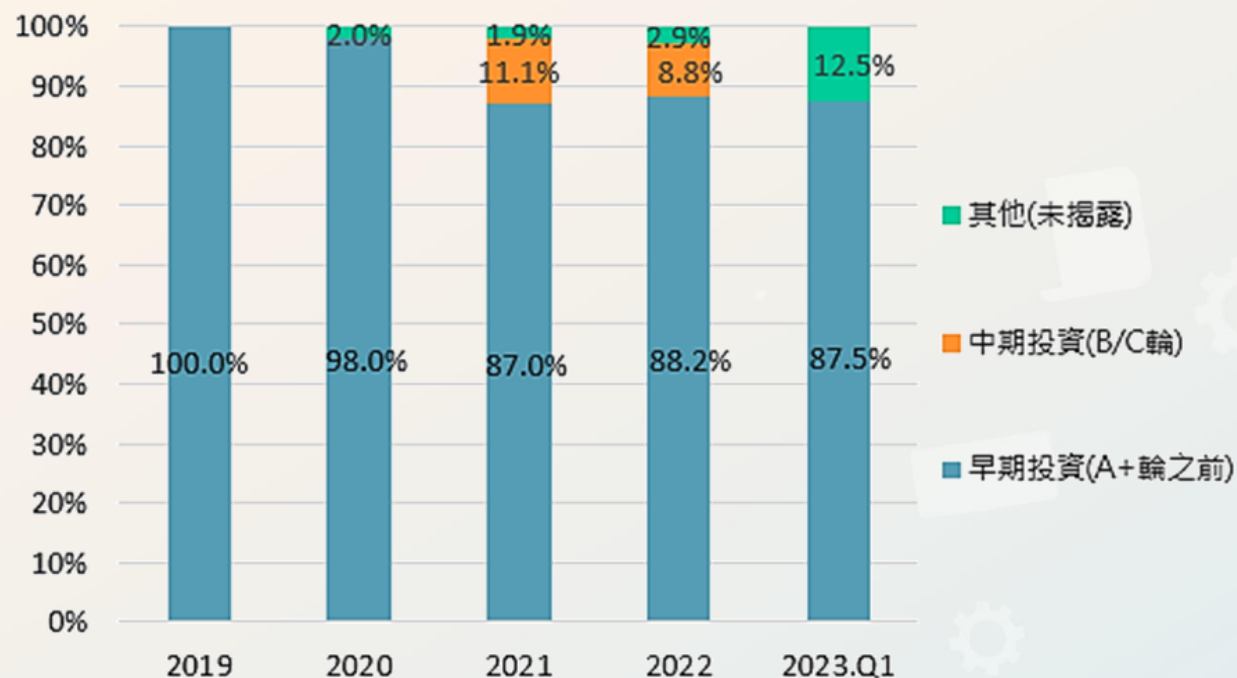
註：資料期間為 2015/01/01 至 2023/03/31，不含可轉換公司債。

資料來源：台灣經濟研究院 FINDIT 研究團隊

圖 2 2015-2023. Q1 天使投資-投資領域分布

臺灣臺灣投資者類型 天使/創投投資投資概況 (3)

2019~2023.Q1 天使投資- 階段分布



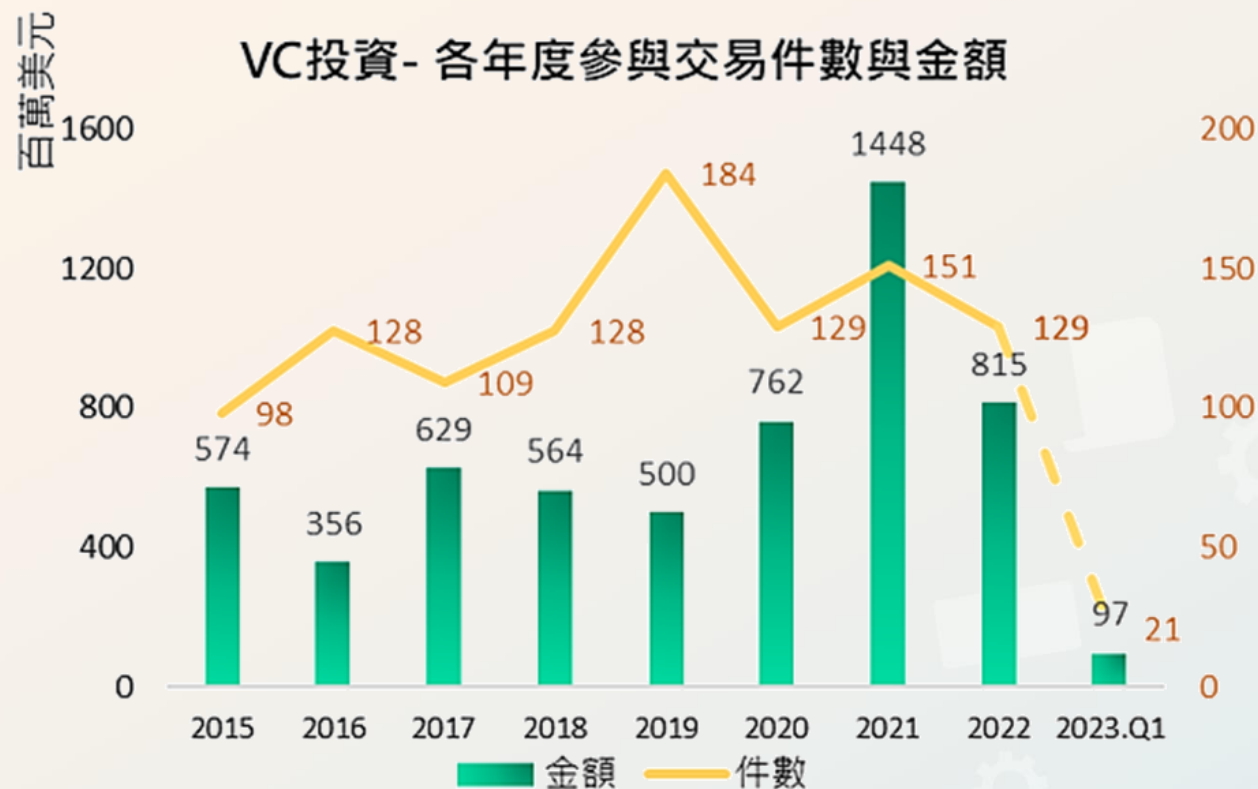
- ◆ COVID-19疫情爆發後，新創募資變得較為艱困，投資者為控管風險因而投資趨於保守，因此**天使投資參與輪次有偏成熟的趨勢**。
- ◆ 2021年後疫情獲得控制、資本狂潮掀起，大型交易案增加，投資者紛紛湧入，**天使投資和創投以及企業進行聯合投資的比重提升**。

註：資料期間為 2015/01/01 至 2023/03/31，不含可轉換公司債。

資料來源：台灣經濟研究院 FINDIT 研究團隊

圖 3 2019-2023.Q1 天使投資-投資階段分布

臺灣臺灣投資者類型 天使/創投投資投資概況 (4)



◆ 2019年投資交易件數為歷年最高，達184件；2021年則是投資金額最高，達14.48億美元，投資件數的減少幅度不大，但投資金額銳減，其中2,000萬美元以上的大型投資從2021年的17件減少52%，2022年僅9件。

◆ 2021年的大型投資案主要集中在能源、生物科技、健康照護等三大領域，知名案例包括樂迦再生、新旭生技、免疫工坊、育世博、全心醫藥、輝能科技、星耀能源等，但2022年2,000萬美元以上的大型投資案之產業分布則較為分散。

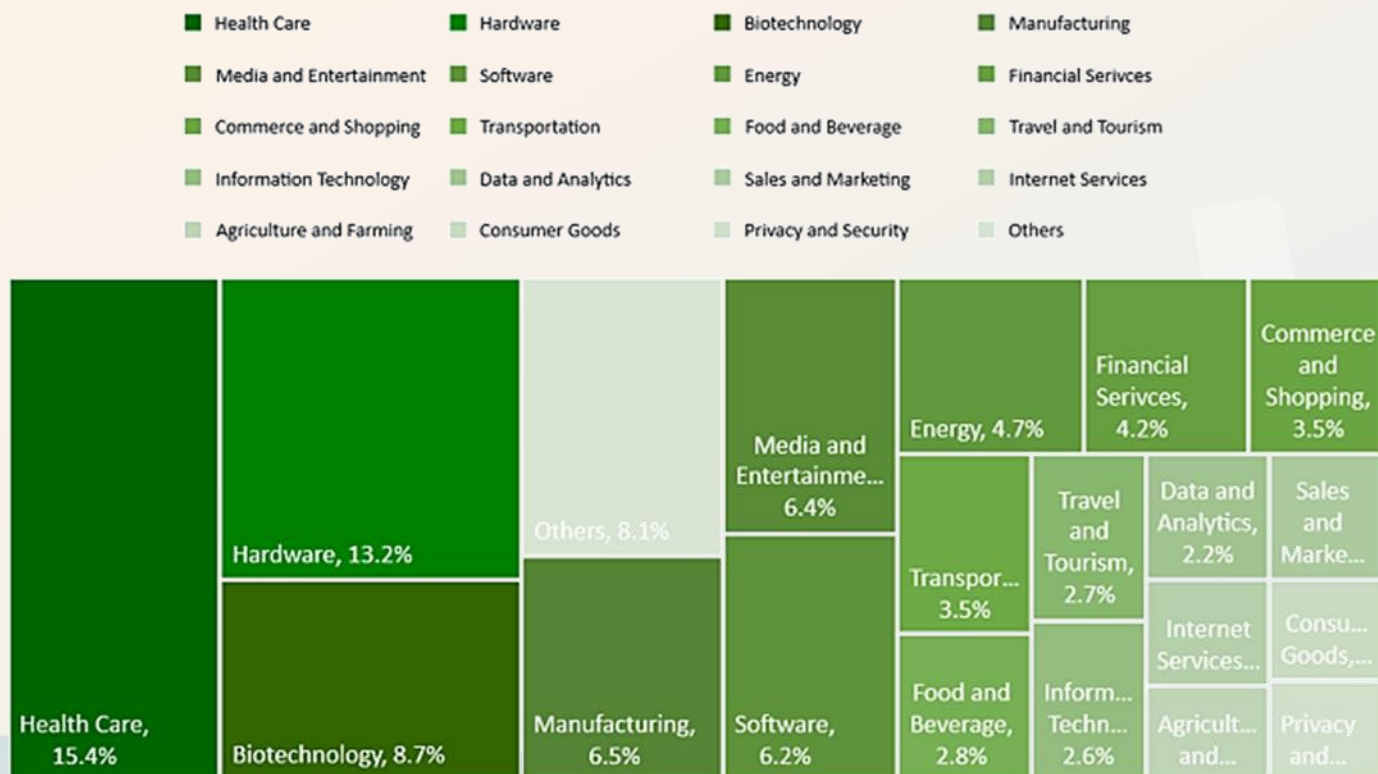
註：資料期間為 2015/01/01 至 2023/03/31，不含可轉換公司債。

資料來源：台灣經濟研究院 FINDIT 研究團隊

圖 4 2015-2023.Q1 VC 投資-各年度參與交易件數變化

臺灣臺灣投資者類型 天使/創投投資投資概況 (5)

2015-2023.Q1 VC投資領域分布



- ◆ 在臺灣VC參與的投資交易方面，前三名的投資領域分別為**健康照護(16.7%)**、**硬體(13.8%)**和**生物技術(9%)**，前兩名和天使投資者的偏好不謀而合，也顯示此二領域為臺灣新創獲投的熱區。
- ◆ VC由於資金更為充足，因此相較於天使投資者，**VC更傾向於將資金挹注製藥或是具備深科技如電子或半導體晶片等的新創**。

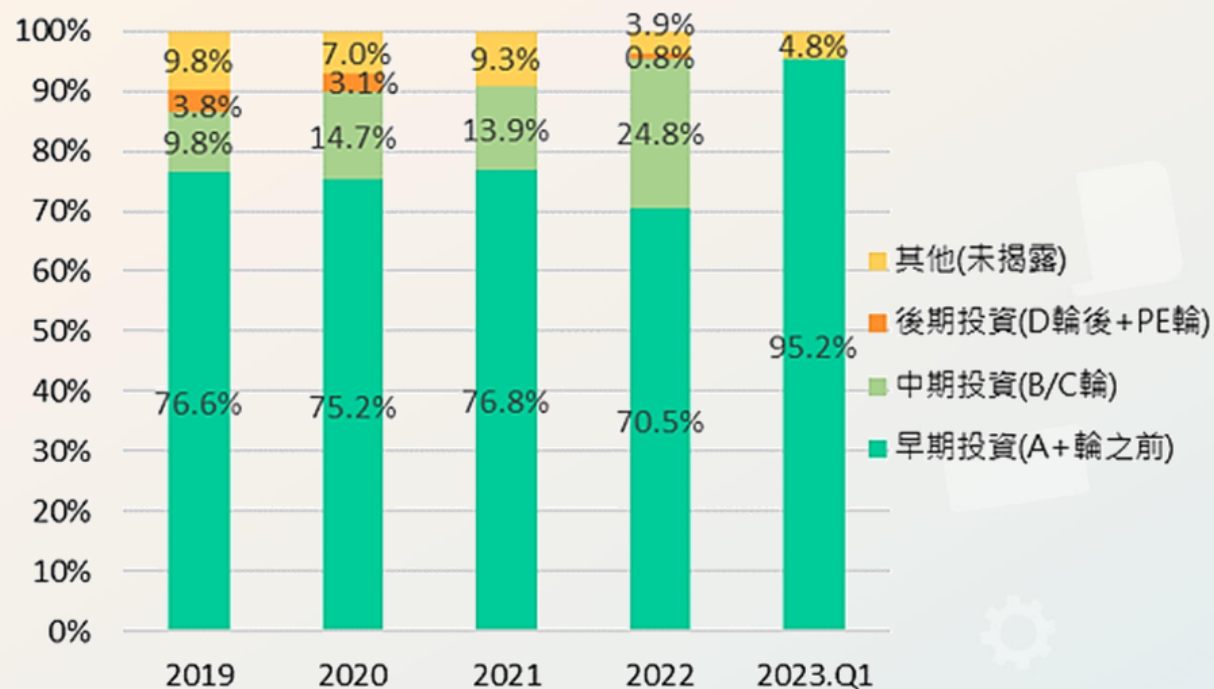
註：資料期間為 2015/01/01 至 2023/03/31，不含可轉換公司債。

資料來源：台灣經濟研究院 FINDIT 研究團隊

圖 5 2015-2023.Q1 VC 投資-投資領域分布

臺灣臺灣投資者類型 天使/創投投資投資概況 (6)

2019~2023.Q1 VC投資- 階段分布



註：資料期間為 2015/01/01 至 2023/03/31，不含可轉換公司債。↵

資料來源：台灣經濟研究院 FINDIT 研究團隊↵

圖 6 2019-2023.Q1 VC 投資-投資階段分布↵

- ◆ 近五年VC參與的477件當中，**早期投資占了七成到七成五**，種子輪和天使輪的交易共235件，也占了五成左右，顯示VC對於早期投資還是有一定的參與度。
- ◆ **VC於2022年時在中期投資(B輪至C輪)的參與度相較於2021年提升了將近一倍**，共有32件，主要和健康照護、生物技術領域的投資交易熱度提升相關。

臺灣臺灣投資者類型 天使/創投投資投資概況 (7)

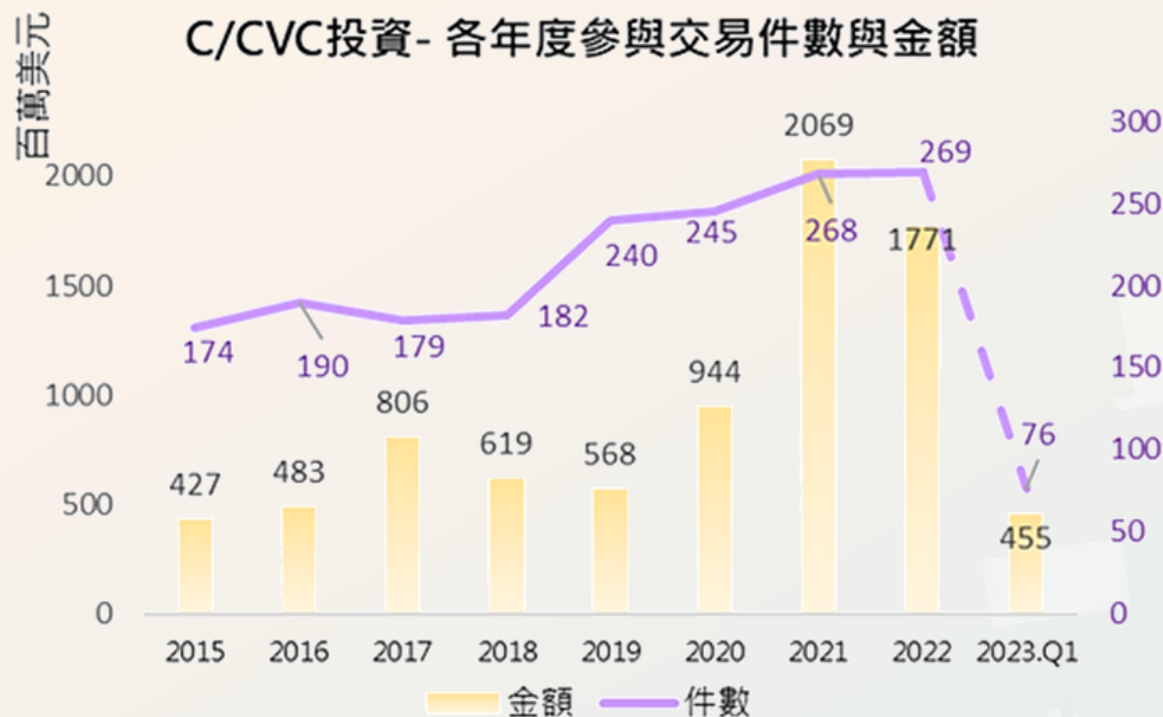
- ◆ 中華開發金控為臺灣活躍創投之一，投資領域橫跨媒體娛樂、金融服務、旅遊觀光、電商、資訊安全、資訊技術、健康照護、生物技術、硬體、能源、製造等，其中以健康照護、生物技術、和硬體這幾大領域為前三大投資主軸。



資料來源：台灣經濟研究院 FINDIT 研究團隊

圖 7 VC 投資-中華開發前六大投資領域

參 臺灣投資者類型 C/CVC創投投資概況 (1)



註：資料期間為 2015/01/01 至 2023/03/31，不含可轉換公司債。

資料來源：台灣經濟研究院 FINDIT 研究團隊

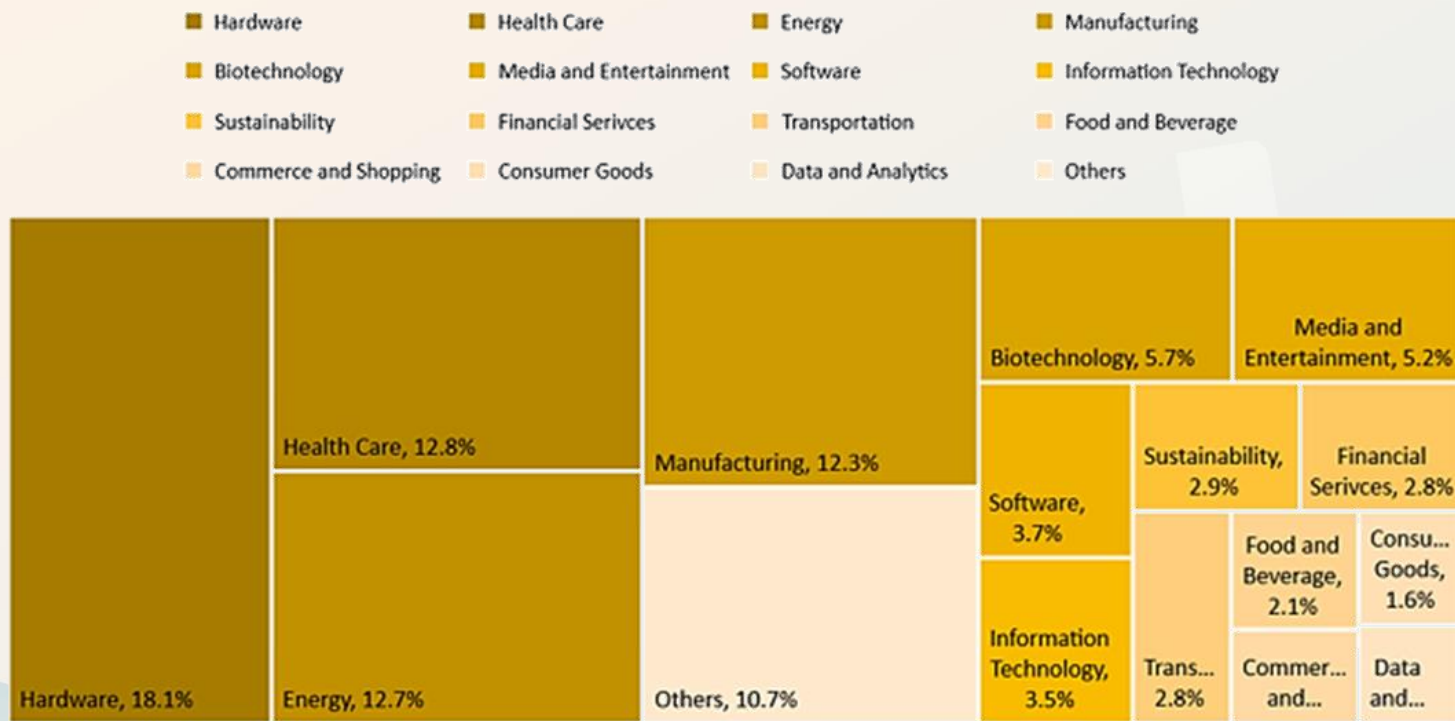
圖 8 2015-2023.Q1 C/CVC 投資-各年度參與交易件數與金額

◆ C/CVC投資自2018年持續上升，2021年投資熱絡，交易件數超過2,000件，**2022年交易件數不減反增，投資金額僅下降15%，顯示C/CVC的參與仍然是整體投資的主力。**

◆ 在其他超過2,000萬美元的大型投資案中，**能源產業就占了八件，足見大型企業的高關注度**，活躍的投資者包括能源大廠和鋼鐵廠如新光鋼、世紀鋼、三商鋼、太登太陽能等以及科技大廠如緯創、鴻海、光寶等所參與的硬體產業投資。

參 臺灣投資者類型 C/CVC創投投資概況 (2)

2015-2023.Q1 C/CVC投資領域分布



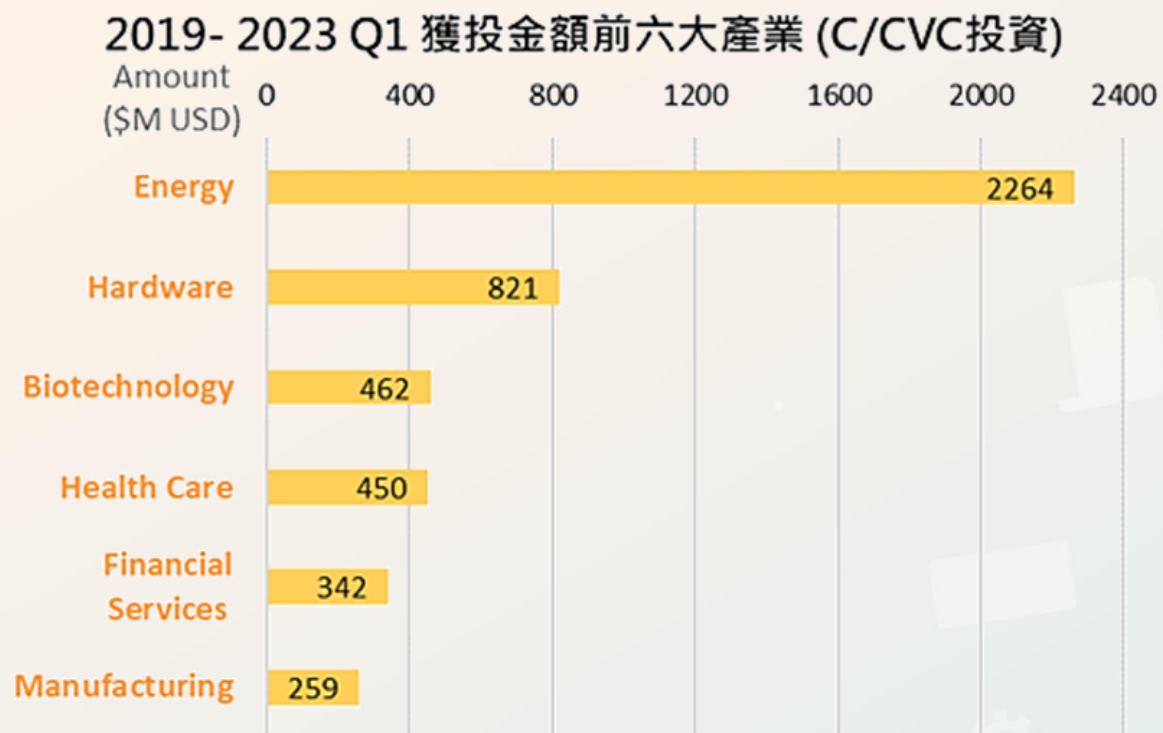
註：資料期間為 2015/01/01 至 2023/03/31，不含可轉換公司債。

資料來源：台灣經濟研究院 FINDIT 研究團隊

圖 9 2015-2023.Q1 CVC 投資-投資領域分布

- ◆ 企業投資所關注的前四名產業分別為**硬體(18.1%)**、**健康照護(12.8%)**、**能源(12.7%)**和**製造產業(12.3%)**。
- ◆ 硬體領域投資多為**電子或IC產業**，知名案例包括銓創科技、耐能智慧、關鍵禾芯、勁能科技，同時也受大電子大廠所矚目，活躍投資者包括光寶科技、和大工業、牧德科技、神盾、義隆電子等。
- ◆ 健康照護領域的投資案件主要集中在醫療設備(47件)、內科醫療相關(31件)，製藥和生物技術相關各15件，仁寶電腦、廣達電腦、明碁材料、益安生醫、健喬信元醫藥等積極參與。

參 臺灣投資者類型 C/CVC創投投資概況 (3)



註：資料期間為 2015/01/01 至 2023/03/31，不含可轉換公司債。↵

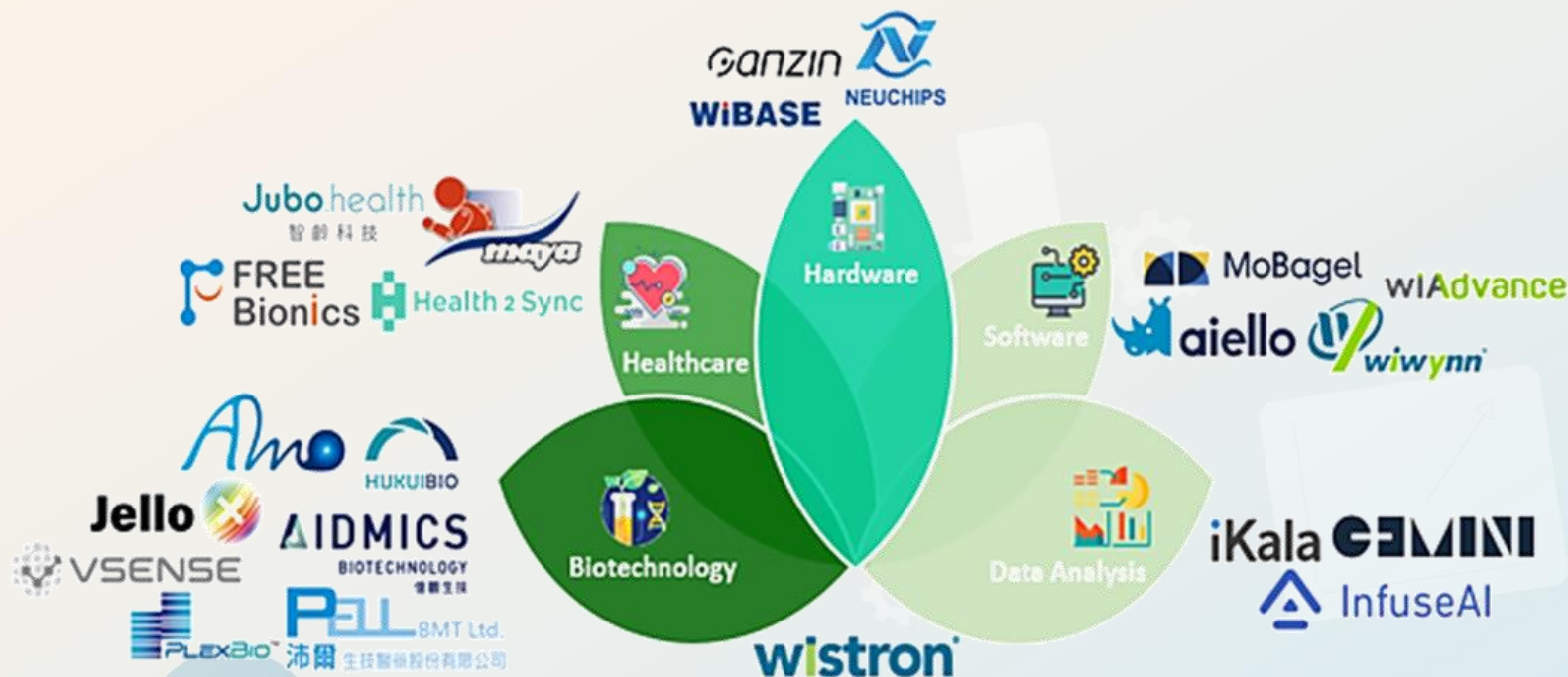
資料來源：台灣經濟研究院 FINDIT 研究團隊↵

圖 10 2019-2023.Q1 C/CVC 投資-領域分布(按金額)↵

- ◆ 能源產業仍然是企業投資中最受矚目、資金挹注最高的一項，**能源產業**的總投資金額高達**22.64億美元**，主要和近年來政府以**2025邁向非核家園**、推動**新能源政策**如**太陽光電**、**離岸風電**、**智慧電表**布建密切相關。
- ◆ 硬體領域以**8.54億美元**排名第二，但總投資金額僅為能源產業的三分之一。

參 臺灣投資者類型 C/CVC創投投資概況 (4)

- ◆ 緯創投資範疇主要包括五大領域：生物技術、健康照護、硬體、軟體和資料分析。
- ◆ 緯創資通自2010年開始投入新創領域，早期以垂直創新，投資相關領域來協助內部業務成長，近年在環保永續意識高漲下，緯創的投資方針更著墨在「創新而永續」，透過新創事業投資及發展，深化數位轉型，提升ESG能見度與競爭力。



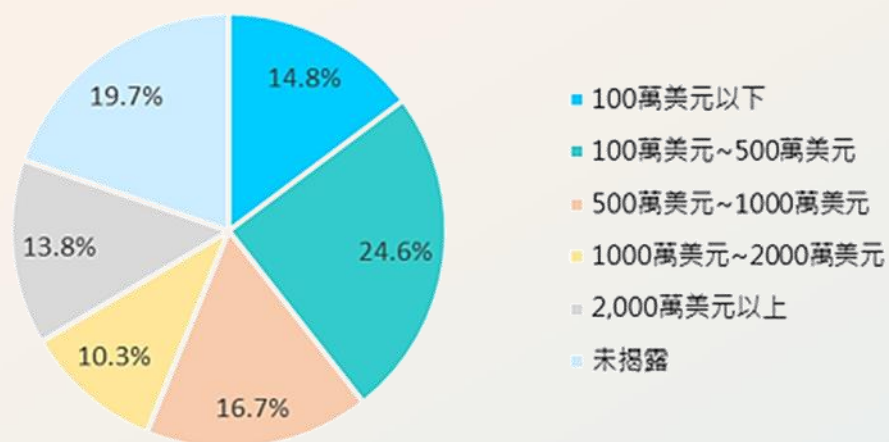
資料來源：台灣經濟研究院 FINDIT 研究團隊

圖 11 C/CVC 投資-緯創資通前五大投資領域

肆 國內與海外投資概況比較 (1)

- ◆ 海外投資者的投資規模明顯較高，投資規模500萬美元以上的占41%，千萬美元以上的投資規模也占了24%。

2019~2023.Q1海外投資者-投資規模



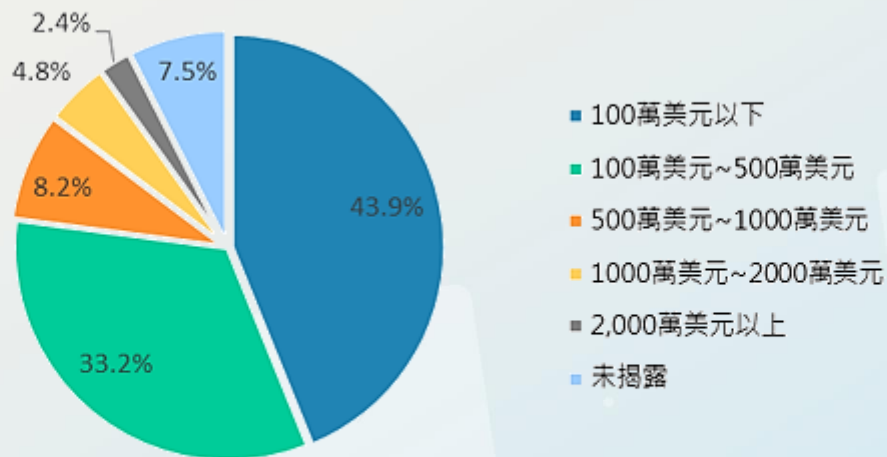
註：資料期間為 2015/01/01 至 2023/03/31，不含可轉換公司債。

資料來源：台灣經濟研究院 FINDIT 研究團隊

圖 12 2019-2023.Q1 海外投資者-投資規模

- ◆ 國內投資者的投資規模偏小，500萬美元以下的占比高達77%，顯示在國內要能拿到千萬美元以上的投資並不容易，僅7.2%。

2019~2023.Q1國內投資者-投資規模



註：資料期間為 2015/01/01 至 2023/03/31，不含可轉換公司債。

資料來源：台灣經濟研究院 FINDIT 研究團隊

圖 13 2019-2023.Q1 國內投資者-投資規模

千萬美元以上交易件數與累計金額(2020~2023 H1)



- ◆ 以國內投資概況而言，千萬美元以上的投資比例整體並不高，疫情爆發後的近三年則有慢慢回穩的趨勢：從疫情剛爆發時的五件以下，到了2022年第一季已有二十餘件的成績，其中能源和健康照護、生物技術占了一半，如以2021年第四季為分水嶺，千萬美元以上的鉅額投資金額皆高於以往幾季，但仍可看出投資領域多集中於能源、硬體、生物技術和健康照護。

註1：資料期間為 2015/01/01 至 2023/03/31，不含可轉換公司債。↵

註2：上圖統計以交易次數發生時間計算。↵

資料來源：台灣經濟研究院 FINDIT 研究團隊。↵

圖 14 2020-2023.Q1 千萬美元以上交易件數與金額。↵

● 相較於全球資本市場仍緩步回升，國內投資交易表現不俗

疫情過後，全球資本消退，進入2023年後雖緩步回升，但整體表現尚未回到疫情前的水準；從國內各類型投資者的交易概況來看，雖然2022年的投資較前一年明顯下滑，但仍明顯高於疫情前的表現，天使投資者和企業創投的投資金額增幅達三到六倍之多，而創投的投資件數甚至和疫情期間不相上下，顯示國內的投資交易仍有一定的熱度。

● 能源和硬體是大型交易案最受矚目的兩大領域

整體而言，千萬美元以上的大型交易無論是在國內或是海外，受到投資者所青睞的皆為能源、硬體領域，但投資的方向則略有不同；國內投資者對於生物技術和健康照護的投資的關注度也相當高，為大型投資案的另一個熱門領域。

● 追求投資之前，瞭解投資者的籌謀與考量，創造雙贏

許多投資交易的發生，背後可能來自政策的推波助瀾、或者投資者的各種策略考量，即使是天使投資者也不會單純因為「產品服務獨特、有市場」就無條件支持。在進行募資之前，新創必須更清楚投資者的思維脈絡，依據每個階段的發展或者資金資源需求，在互利的前提下進行交涉，才能達到最佳綜效。

An illustration featuring a woman on the left and a man on the right. The woman, with blue hair in a bun, wears an orange shirt and yellow pants, and is shouting into an orange megaphone. The man, with red hair, wears an orange sweater and blue shorts, and is running towards the right. The background is a light blue sky with floating icons like a pie chart, gears, and speech bubbles. The ground consists of rolling hills in shades of yellow and orange.

THANKS

台灣經濟研究院
FINDIT 研究團隊
楊孟芯 / 助理研究員



掃描QR code
看更多臺灣早期投資趨勢



經濟部中小及新創企業署
SMALL AND MEDIUM ENTERPRISE AND STARTUP ADMINISTRATION
MINISTRY OF ECONOMIC AFFAIRS



台灣經濟研究院
Taiwan Institute of Economic Research