



台灣新創投資趨勢

RISE UP

范秉航 副所長

台灣經濟研究院 研究六所/FINDIT研究團隊

2019/8/28

簡報大綱



01

前言

02

定義、資料來源與處理說明

03

台灣新創獲投統計

04

結語

前言

Startup Investment



Global



Taiwan



定義、資料來源與處理說明

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



網站訊息
上市櫃公司
財報轉投資

⑥ 商業司公 司登記



▶ 新創獲投定義

- ：成立時間在2010年(含)後
- ：註冊在台灣
- ：註冊海外/創辦人來自台灣
- ：上市/櫃(含興櫃)前的獲投
- X：收購、母公司對子公司投資

- ▶ 資料清理
- ▶ 交易資料整併
- ▶ 機構名稱標準化
- ▶ 輪次判斷
- ▶ 領域歸類

■ FINDIT 平台
- 台灣獲投資料庫



2015~
2019.8

定義與資料處理

2015-2019.8 台灣新創獲投總覽

不限獲投企業成立時間的總獲投

1,154 件交易 **\$33** 億美元

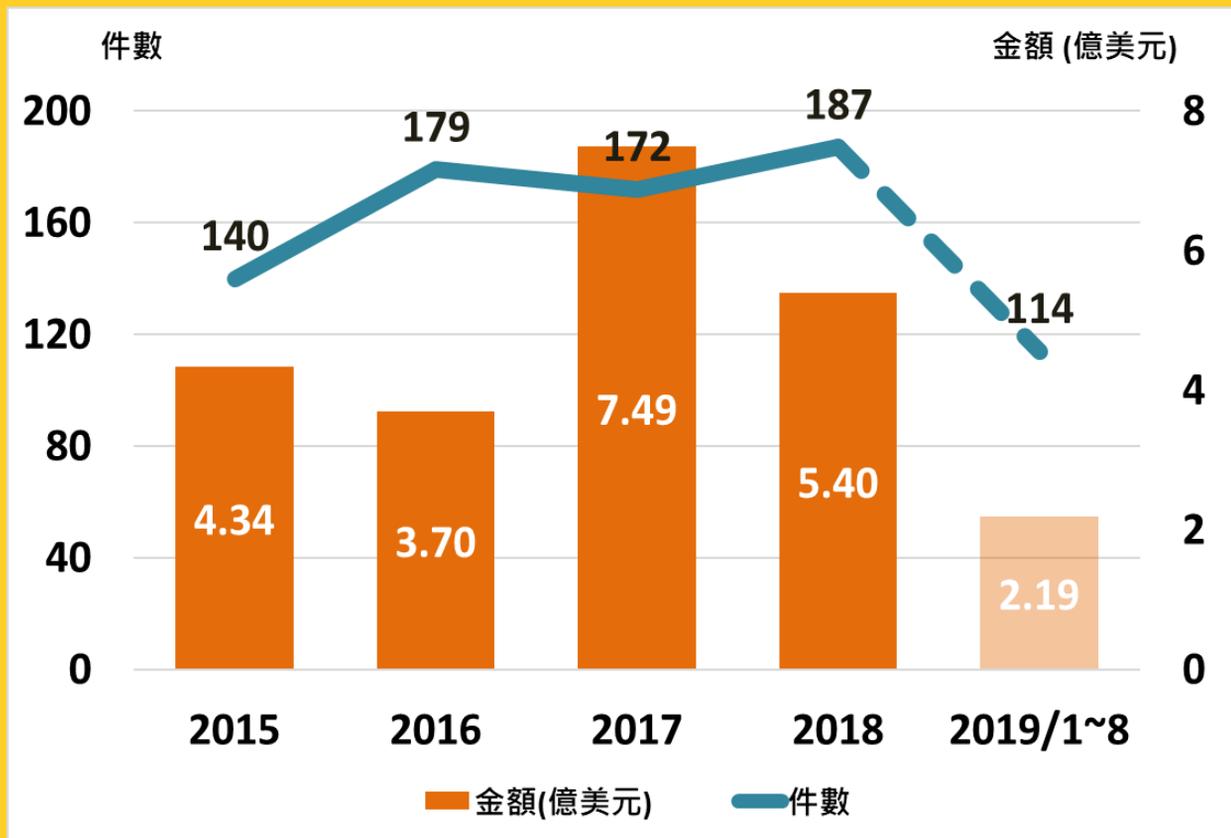
2010年後成立的企業總獲投

792 件交易 **\$23** 億美元
(69%) (70%)

註：2019年統計至2019.8.23，但2019年上市櫃企業轉投資資料目前僅納入第一季資料。
資料來源：台灣經濟研究院FINDIT研究團隊。



2015-2019.8 台灣新創獲投統計

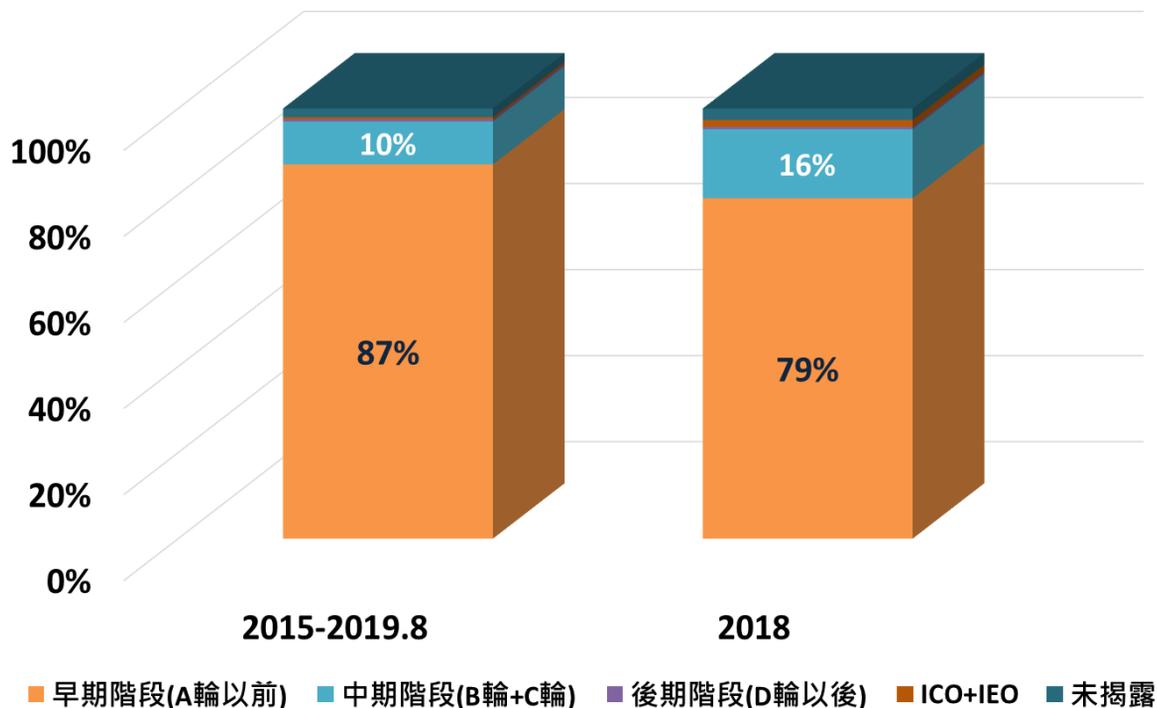


註：2019年統計至2019.8.23，但2019年上市櫃企業轉投資資料目前僅納入第一季資料。

資料來源：台灣經濟研究院FINDIT研究團隊。



2015-2019.8 台灣新創獲投統計

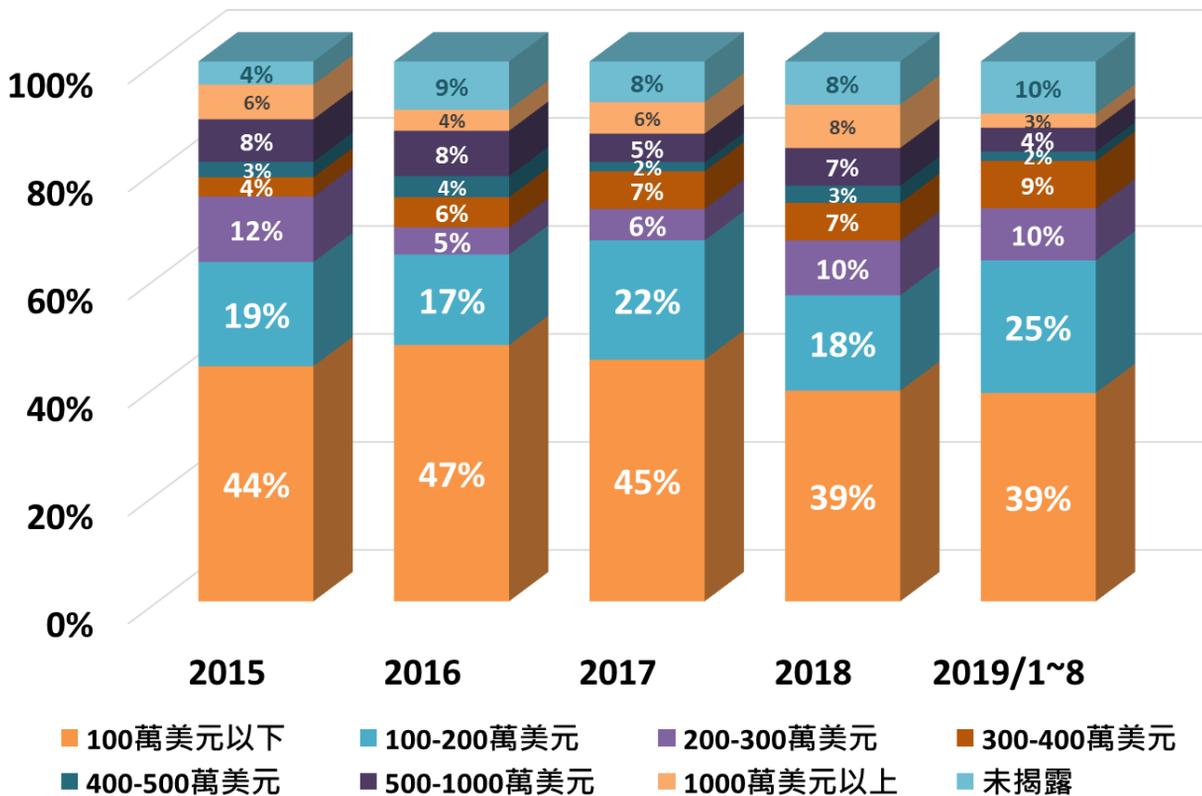


註：因較多資料來自上市/櫃公司轉投資資訊，但未提供輪次資訊，本研究搭配獲投企業的資本額與實收資本登記變更的資訊來判斷輪次，僅供參考。

資料來源：台灣經濟研究院FINDIT研究團隊。



2015-2019.8 台灣新創獲投統計

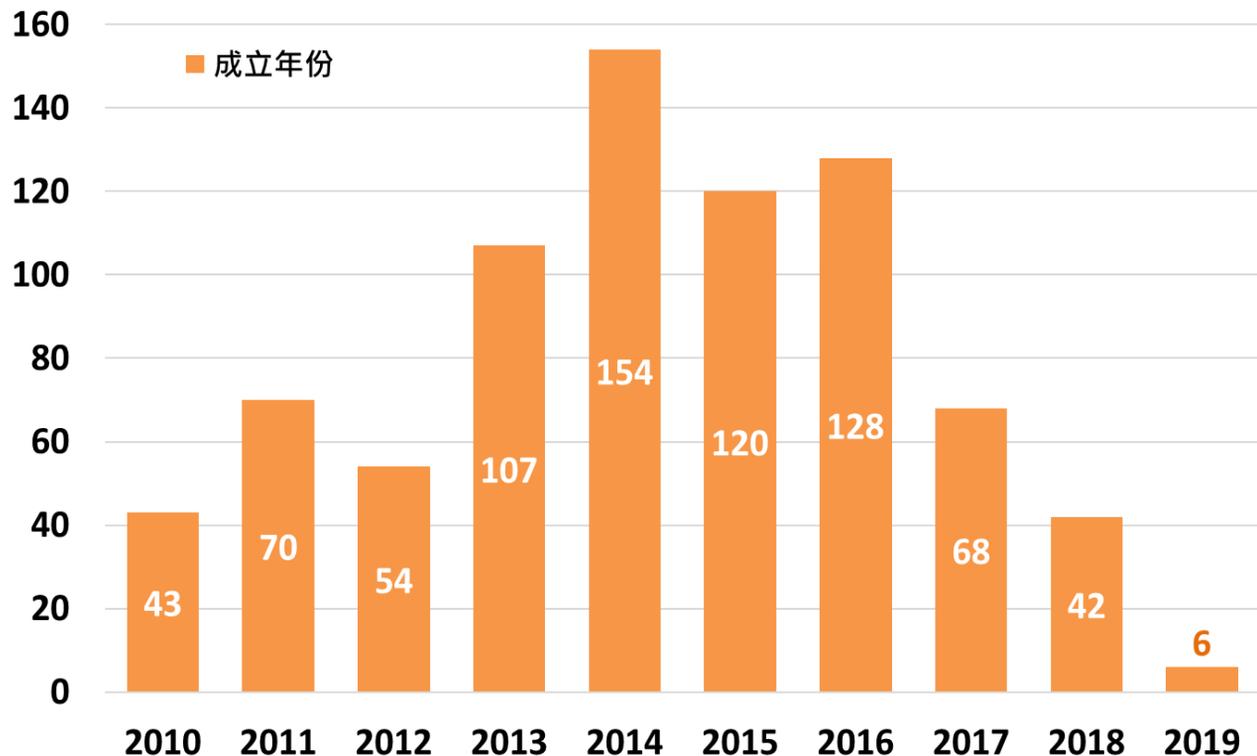


註：2019年統計至2019.8.23，但2019年上市櫃企業轉投資資料目前僅納入第一季資料。

資料來源：台灣經濟研究院FINDIT研究團隊。



2015-2019.8 台灣新創獲投統計

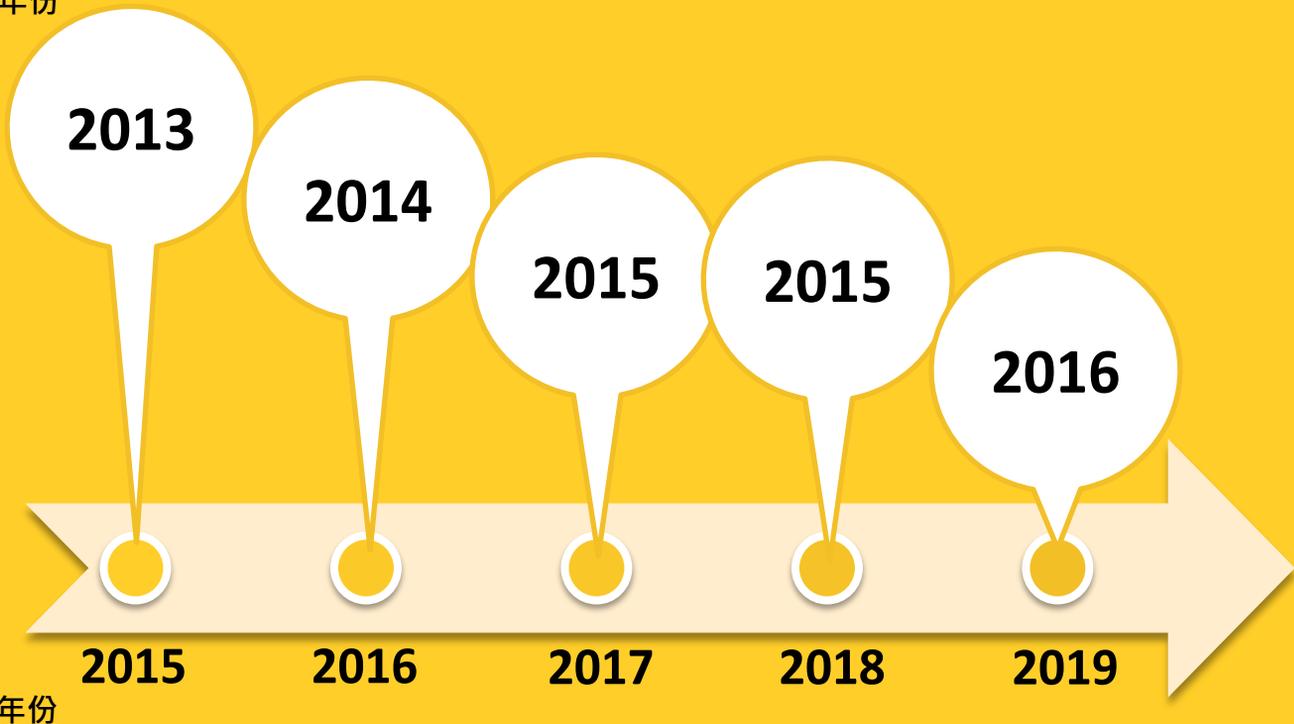


註：2019年統計至2019.8.23，但2019年上市櫃企業轉投資資料目前僅納入第一季資料。
資料來源：台灣經濟研究院FINDIT研究團隊。



2015-2019.8 台灣新創獲投統計

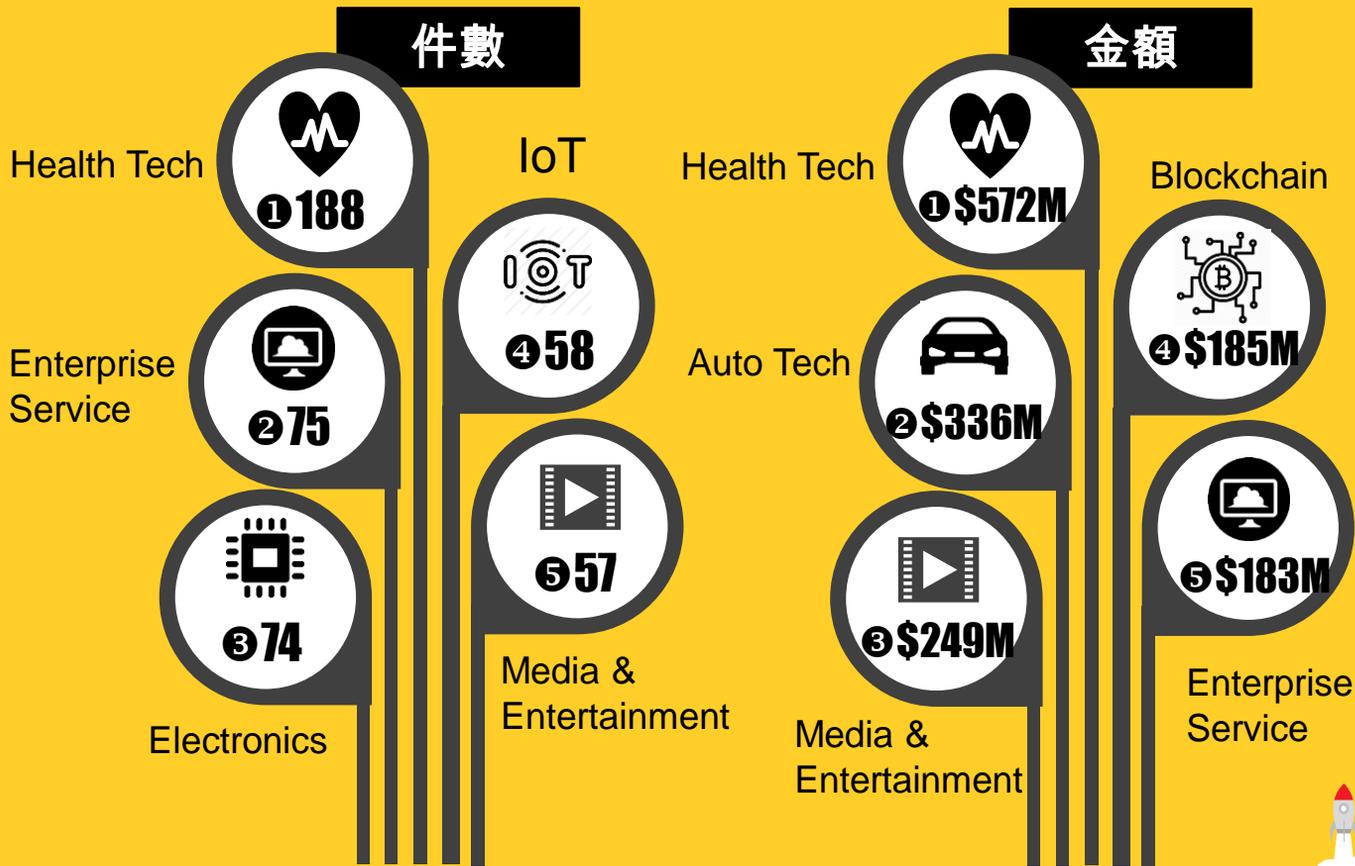
成立年份



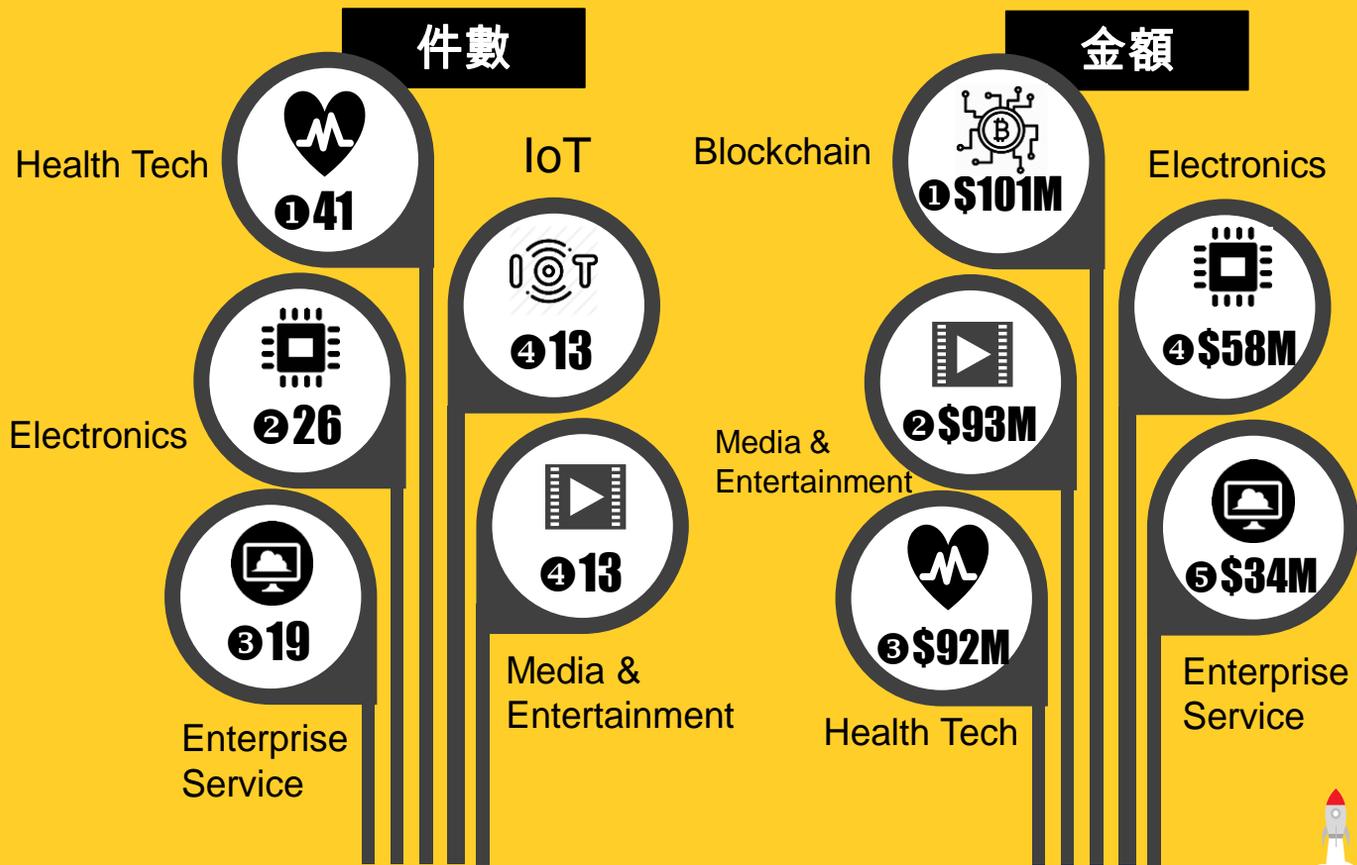
獲投年份

註：2019年統計至2019.8.23，但2019年上市櫃企業轉投資資料目前僅納入第一季資料。
資料來源：台灣經濟研究院FINDIT研究團隊。

2015-2019.8 台灣新創獲投統計



2018 台灣新創獲投統計



2015-2019.8台灣新創獲投統計

2015-2019.8

公司名稱	投資/公告日期	投資輪次	金額 (百萬美元)
睿能創意股份有限公司	2017.9	B輪	300
復盛應用科技股份有限公司	2017.9	B輪	51
霹靂幣有限公司*1	2019.2	C輪	50
協和新藥股份有限公司	2015.12	A輪	47
喜康生技股份有限公司	2015.5	C輪	46
心悅生醫股份有限公司	2015.12	未揭露	43
M17 Entertainment	2017.8	B輪	40
M17 Entertainment	2018.6	C輪	35
沛星互動科技股份有限公司	2017.8	A輪	33
中揚光電股份有限公司*2	2017.10	B輪 ^e	30

註：*1為創辦人來自台灣(華裔美籍)，在台設有公司，實際營運。

*2此筆投資記錄於中揚光電2017年11月30日上興櫃前，列入統計。

^e為估計值。

資料來源：台灣經濟研究院FINDIT研究團隊。



2015-2019.8台灣新創獲投統計

2018

公司名稱	投資/公告日期	投資輪次	金額 (百萬美元)
奧丁丁	2018.5	A輪 ^e	30-40
M17 Entertainment	2018.6	C輪	35
M17 Entertainment	2018.12	D輪	25
幣託科技(BITOEEX)	2018.5	ICO	20
The Dexon Foundation	2018.8	A輪	20
巧克科技新媒體(CHOCOLABS)	2018.10	B輪	18
耐能智慧(Kneron)*	2018.5	A輪	18
觀示苑(Space Cycle)	2018.1	B輪	16
意騰科技(Intelligo Technology)	2018.2	B輪 ^e	14
庫幣科技(CoolBitX)	2018.3	A輪	13

2019

公司名稱	投資/公告日期	投資輪次	金額 (百萬美元)
霹靂幣有限公司*	2019.2	A輪	50
安立璽榮生醫股份有限公司	2019.8	A輪	11
愛卡拉互動媒體股份有限公司	2019.1	A輪	10
奧義智慧科技股份有限公司	2019.8	B輪	6
睿智通機器人股份有限公司	2019.3	A輪	5
先發電光股份有限公司	2019.3	A輪 ^e	5
行動貝果有限公司	2019.4	A輪	5
松果購物股份有限公司	2019.1	A輪	5

註：*為創辦人來自台灣(華裔美籍)；^e為估計值。

資料來源：台灣經濟研究院FINDIT研究團隊。

2015-2019.8台灣新創獲投統計



註：不同型態投資者因多數屬共同投資，比重加總超過100%。

資料來源：台灣經濟研究院FINDIT研究團隊。



趨勢洞察1：從實驗室走向市場創造價值的新創崛起

◆ 獲投形式：教授團隊創業、研究機構技轉新創、產學合設新創

 **地天泰** 2019.3成立

中興大學楊秋忠院士/高酵素
有機廢棄物快速處理解決方案
NT \$3億/鑽石生技投資、香港生
利國際投資、富邦創投(2018.7)

Midasmicro 2019.5成立

台大李致毅教授團隊/超高速網路
通訊晶片之電路設計與系統架構
NT \$5,000萬/矽谷創投 PYJ-Dynasty
Venture(2019.6)

 **鉅怡智慧** FaceHeart 2018.7成立

交大教授吳炳飛團隊/「影像式生
理訊號健康管理系統」技術
NT \$7,500萬/聯發科旗下翔發投資
(2019.6)

 **漢鼎智慧科技** 2018.5成立
Hantop Intelligence Tech.

中興大學陳政雄教授研究團/高
CP值的新材料加工技術產品
NT \$5000萬/永豐創投+國發(2019.5)

 **ELIXIRON** 2017.1成立
IMMUNOTHERAPEUTICS

安立璽榮生醫/創新型免疫治
療新藥開發/核心技術來自生
技中心專屬授權技轉
US \$1,050萬/台杉領投(2019.8)

 **HNC** 2019.1成立

台科大副研發長劉益宏教授團隊
+仁寶共同成立成立/憂鬱症腦電
輔助診斷核心演算法
NT \$4,200萬/仁寶(2019.4)



From Labs to Market

趨勢洞察2：企業育成加速 + 投資模式將愈加盛行

2019.4推動晟德創創
專案-超級生技加速
(加速器+後育成)

01
晟德
大藥廠

02
鴻海-
永齡基金會

鴻海旗下永齡健康基金會成立
H. Spectrum，為一瞄準生醫
產業創業的孵化器。

2019.3推動
【研華x StarFab
物聯網加速器】

08 研華與
STAR
FAB



亞太
電信 03

2019年起成立亞
太電信5G加速器，
孕育5G通訊應用
服務新創企業

2018年起推動
AI+ Generator
Program

07 精誠
資訊

中華
電信 04

2019年起成立中華
電信5G加速器，推
動「中華電信5G主
題式國際創育加速
器計畫」

2016年起推動VIVE X
全球加速器計畫，聚
焦企業AR/VR解決
方案

宏達電
06

牧德
05

2019.4成立伯特利獨角獸
孵育中心，以AI(50%)、
IoT、大數據、區塊
鏈為主

結語

01

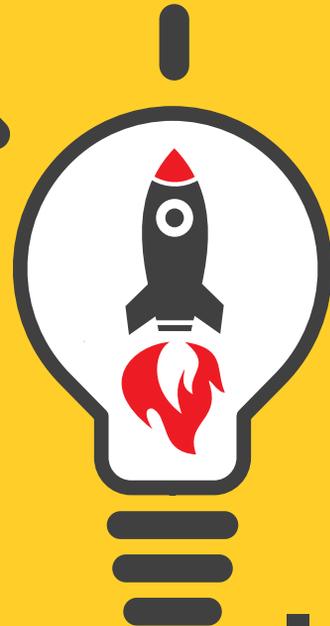
台灣新創早期投資環境穩步成長，但Go Big! Go Global! 對新創與投資者而言都是挑戰

02

除了「三高」新創外，台灣還有一群與既有產業鏈共生的企業，帶來產業創新的價值與機會

03

FINDIT台灣新創獲投統計是第一步，What is next?





Thank you

