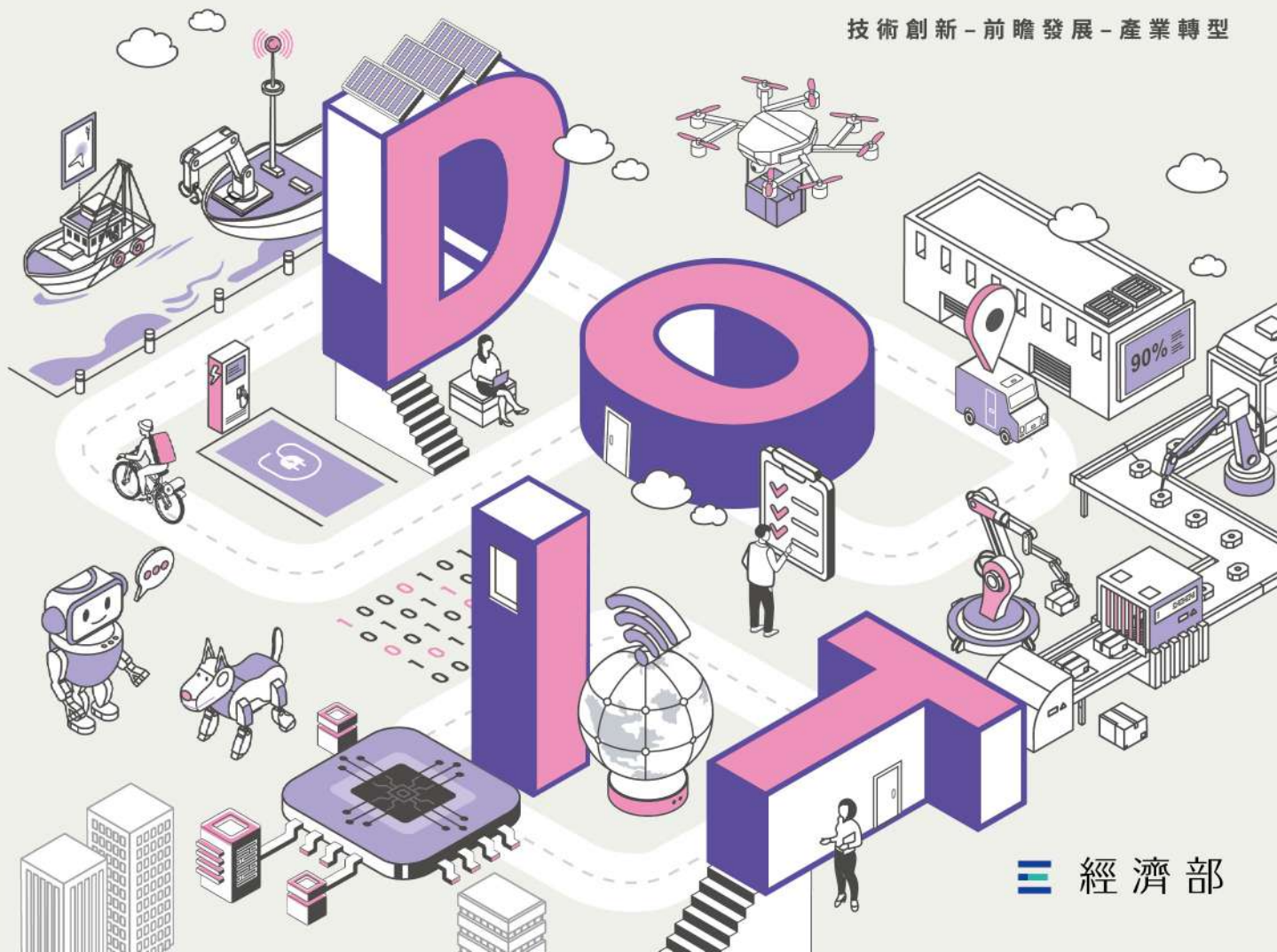




產業技術司簡介

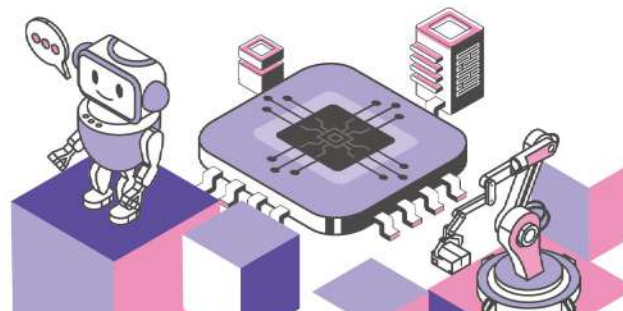
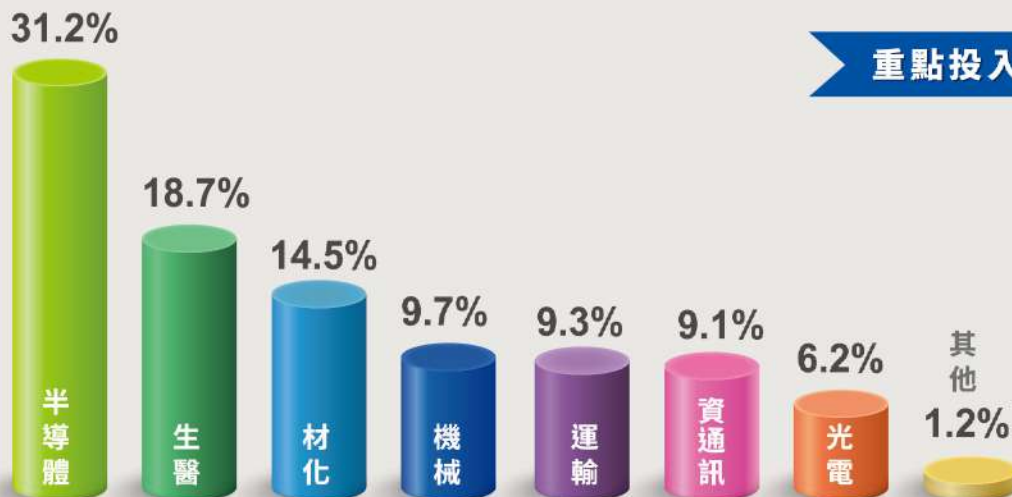
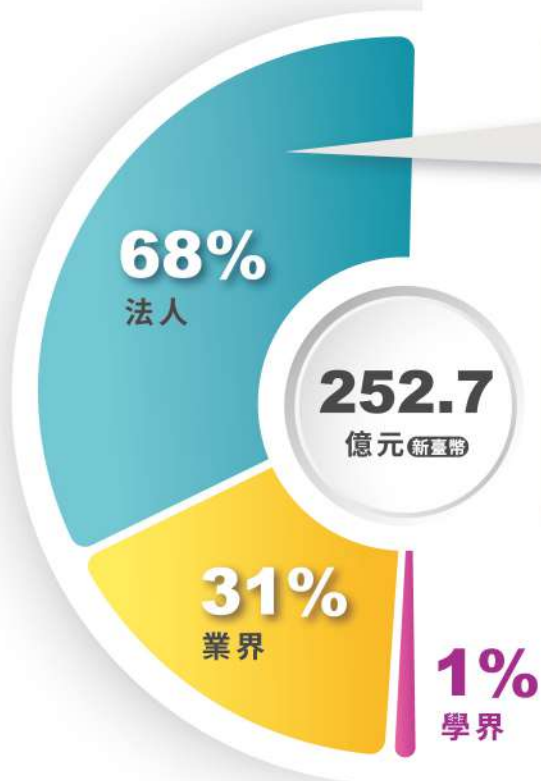
2025 >>> 2026

技術創新 - 前瞻發展 - 產業轉型



 經濟部

2025科技專案經費配置



法人科技專案

補助轄下七大法人等二十多個研究機構發展前瞻關鍵的產業技術、建構產業創新走廊，完善研發環境與基礎設施，促進跨界跨域合作，強化研發成果落實至產業界運用。

七大法人機構

- 1 財團法人工業技術研究院
www.itri.org.tw
- 2 財團法人生物技術開發中心
www.dcb.org.tw
- 3 財團法人車輛研究測試中心
www.artc.org.tw
- 4 財團法人金屬工業研究發展中心
www.mirdc.org.tw
- 5 財團法人食品工業發展研究所
www.firdi.org.tw
- 6 財團法人紡織產業綜合研究所
www.tttri.org.tw
- 7 財團法人船舶暨海洋產業研發中心
www.soic.org.tw



各地產業創新研發聚落

- A 苗栗產業創新推動中心
www.miipc.org
- B 經濟部中台灣創新園區
www.ctirp.org.tw
- C 嘉義產業創新研發中心
www.ciic.org.tw
- D 經濟部南台灣創新園區
www.sirdp.org.tw
- E 傳統產業創新加值中心
tiic.mirdc.org.tw
- F 東部產業技術服務中心
www.eitsc.org.tw

業界科技專案



A+企業創新研發淬鍊計畫

補助企業投入創新前瞻技術研發，從事創新研發到價值創造之活動，鏈結跨國企業研發體系，完備我國產業生態發展，提升國際市場競爭力。

A+企業創新專案辦公室

🌐 <https://service.moea.gov.tw/EE514/tw/aiip>

☎ (02) 2341-2314 分機 2215

學界科技專案



科研成果價值創造計畫

補助學界促成、培育具前瞻技術之新創事業，並將具潛力研發成果轉化為市場商機，推動衍生新創事業打造新興科技產業聚落。

學界科專專案辦公室

🌐 <https://service.moea.gov.tw/EE514/tw/tdpa>

☎ (02) 2394-6000 分機 2805

研發成果於國際市場表現亮眼，驅動臺灣創新研發應用，接軌全球科技趨勢。



全球百大科技研發獎

2024年臺灣獲獎數亞洲第1，全球第2。經濟部研發成果奪13獎項，連17年獲獎，獲獎技術逾9成技轉廠商，並孵育出多家新創。



愛迪生發明獎

2025年臺灣獲獎名列全球第2，科專成果技術橫跨AI、節能、水資源、智慧製造、生醫材料等領域，勇奪5金6銀2銅。

2024重點成果

法人與學界科技專案



技術移轉與委託服務
5,038案



達成收入37.8億元



衍生新創公司14家

業界科技專案



促成廠商投資153億元
(較前年成長46億)



平均每1元經費帶動
8.5倍投資效益



創造產值851.6億元

產業技術司

推動我國產業技術研發與創新，規劃執行科技專案，整合法人研究機構、產業界與學術界能量，研發前瞻且具產業應用潛力之技術，促進新興產業發展與產業升級轉型。

科技政策科



- 規劃配置科技預算與資源、研擬訂定產業科技法制。
- 推動產業技術政策與創新研發國際合作、推廣科技專案成果。

《(02) 2321-2200 分機 8162

科專管理科



- 統籌科技專案計畫管理、制度評鑑、審查管考作業。
- 辦理科技專案績效考評與成果展現作業、營運管理本司所屬創新園區等。

《(02) 2321-2200 分機 8139

創新創業科



- 鼓勵法人及學界將具有高潛力之前瞻技術轉換成新創事業。
- 補助業界推進前瞻科技研發。

《(02) 2394-6000 分機2569

電子資通科



- 推動半導體、量子運算與顯示科技等技術發展，促進我國智慧科技產業多元創新。
- 優化無線通訊技術研發與應用環境，加速軟硬整合，提升技術自主研發能量。

《(02) 2394-6000 分機 2599

機電運輸科



- 強化關鍵零組件自主能量，開發先進及循環金屬材料與製程技術。
- 研發智慧電動車關鍵技術與推動無人載具產業創新應用。

《(02) 2321-2200 分機8179

生醫材化科



- 結合生醫與資通訊跨域技術，發展精準醫療、創新藥品、高階醫材、食品及生物資源等，接軌國際醫療新興科技。
- 推動淨零減碳技術及民生關鍵材料研發，發展高值化/差異化/永續化石化及紡織材料與技術。

《(02) 2321-2200 分機 8190

100210臺北市福州街15號

電話：(02) 2321-2200

傳真：(02) 2351-4850

www.moea.gov.tw/MNS/doit



財團法人台灣經濟研究院編印

