



TAIWAN

臺灣重點發展產業—國防產業



創新重點 發展產業



為促進臺灣經濟成長與創造產業發展新動能，政府自2016年起陸續推動智慧機械、生技醫藥、亞洲·矽谷、綠能科技、國防、循環經濟等5+N產業創新推動方案及先進半導體等重點發展產業。

租稅措施

- 營利事業所得稅稅率為**17%**。
- 公司得於研究發展支出金額的**15%**額度內，抵減當年度應納營利事業所得稅額。
- 自國外進口國內尚未產製之機器設備，可享有免徵進口關稅之優惠。
- 自國外引進新生產技術或產品，而使用外國營利事業所有之專利權、商標權或各種特許權利，經經濟部工業局專案核准者，其所給付外國事業之權利金免納所得稅。
- 進駐加工出口區、科學工業園區、自由貿易港區等特區，可享進口自用機器設備、原料、燃料、物料及半製品免徵進口稅捐；以產品或勞務外銷者，其營業稅稅率為零。

研發補助

「全球研發創新夥伴計畫」

鼓勵連結與臺灣產業互補互利之外國企業來臺從事創新研發活動，共構產業生態系統，促成國際創新研發合作，衍伸到新創事業及生產等更深層價值創造活動，創造雙贏之成果。補助經費以總經費**50%**為上限。

「前瞻技術研發計畫」

國內外尚未具體成熟之技術，可在未來產業發展中，產生策略性之產品、服務或產業。補助比例為計畫總經費**40%**以上，惟最高不超過**50%**。

「整合型研發計畫」

進行關鍵及共通性技術研發、上中下游技術整合或跨領域技術整合。補助比例為計畫總經費**40%**以上，惟最高不超過**50%**。

「產業升級創新平臺輔導計畫」

針對在臺擁有研發團隊公司，提供主題式研發計畫**40%**以上**50%**以下專案經費補助及業者自提研發計畫最高**40%**專案經費補助。



政策焦點

● 國防產業

藉由國防設備的採購、升級和更新的內需市場，帶動造船、航太、資訊產業，以及周邊機械、材料、電機等相關廠商，投入尖端科技研發，達到技術創新及協助廠商成長之目標。

● 政府主導國防產業發展

為推動臺灣廠商與國際企業在國防產業之交流合作，並協助廠商共同開拓臺灣國防產業發展商機，國防部結合經濟部與科技部資源，共同推動國防產業之發展。

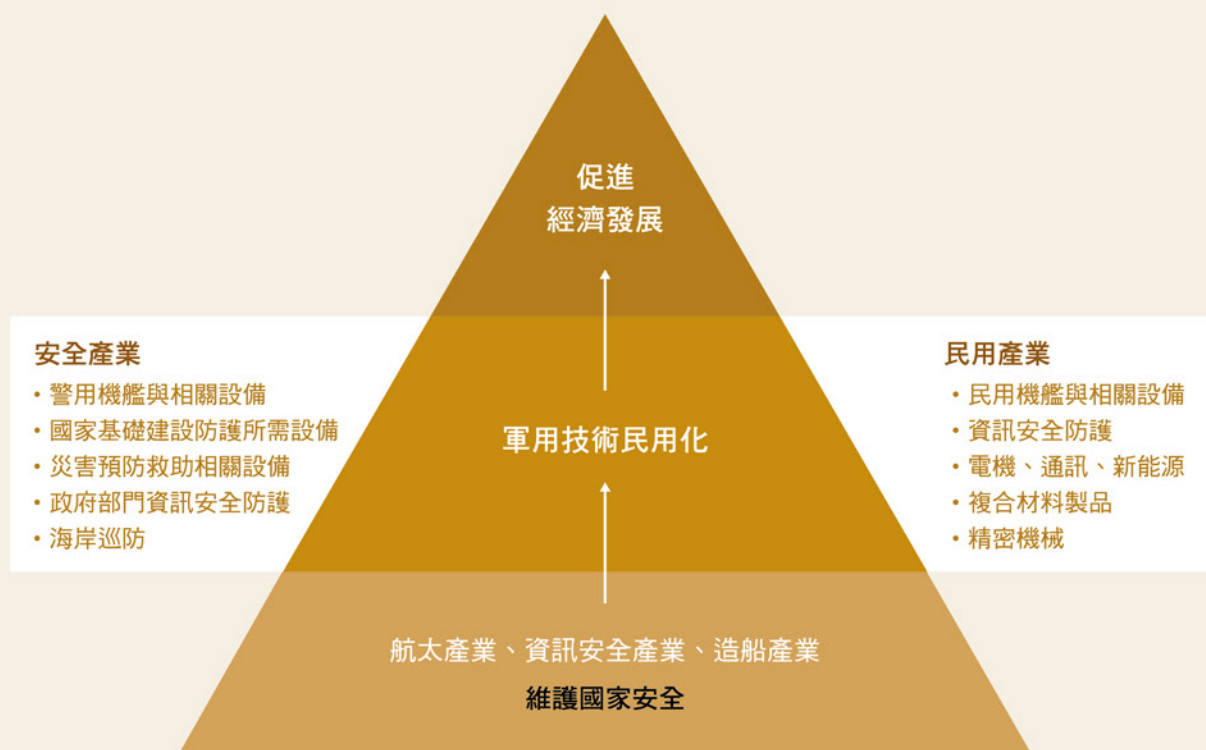
● 推動國防產業聚落發展

推動以臺中、臺南及桃園中科院為據點的航太工業聚落；以高雄、屏東、宜蘭等地方為基地的船艦工業聚落；以臺北、新竹為基地的資安產業聚落。

● 推動專案計畫

政府正積極規劃國防產業振興計畫與第五期國家資通訊安全發展方案，藉由國防武器及設備的自製、採購、升級等，帶動國內航太、船艦、資訊安全等民用產業技術與供應鏈發展。

振興國防產業計畫



投資環境

• 具規模的航太產業鏈

臺灣航太產業2016年總產值為30餘億美元。

• 國際航太產業供應鏈重鎮

臺灣已經在發動機機匣、風扇葉片、航太扣件、複合材料結構件、航空貨櫃、航空駕駛面板、客機改貨機等製造及維修領域的國際供應鏈佔有重要地位。



• 多樣且完整造船能力

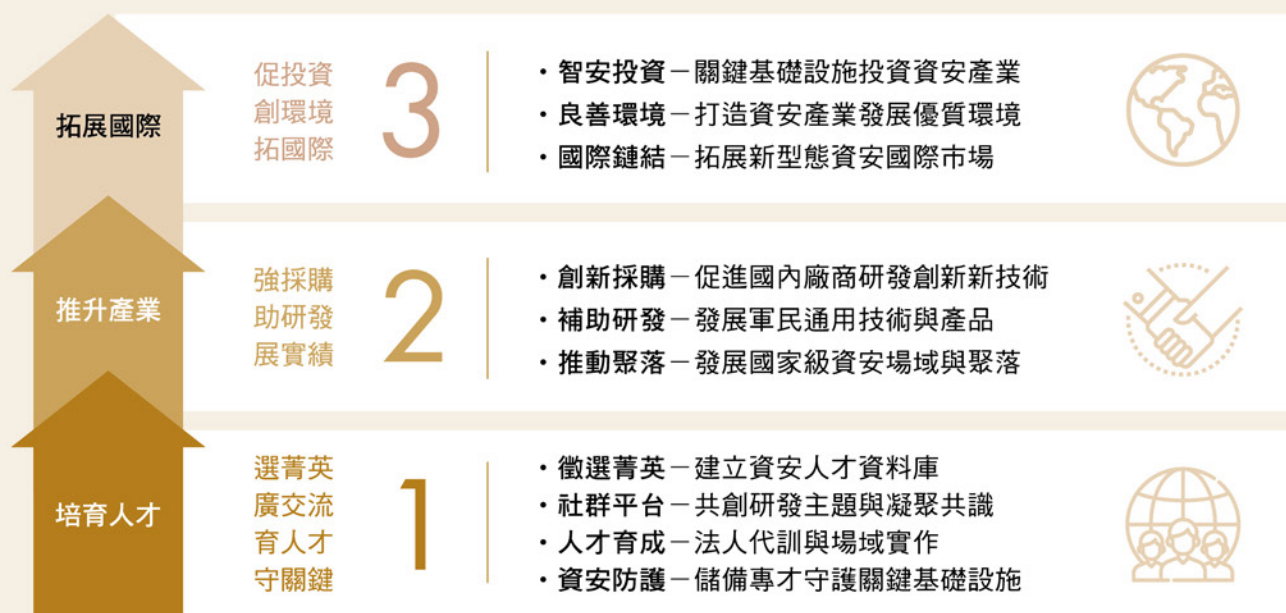
臺灣造船業擁有多種商船建造能力，2016年臺灣在全球巨型遊艇(superyacht) 訂單排名位居第4名。臺灣國際造船股份有限公司(CSBC)是臺灣最大造船廠，擁有世界第4大的百萬噸級船塢。

• 具優質人才及ICT產業優勢

臺灣資安人才在國際性資安競賽成績表現優異亮眼，已具備高階資安人才實務能量，結合ICT產業供應鏈優勢，有利於發展創新資安產品與新興服務。



推升資訊安全產業拓展國際市場



共創商機

參與國防產業發展商機

臺灣在既有的國防產業基礎上，歡迎國際國防領域研究機構、廠商與投資人與臺灣廠商在國防相關產品研發、資安軟體與系統開發、產業服務應用等共同合作，掌握臺灣產業發展商機。



臺灣航太產業發展商機

臺灣透過「國機國造」及航太產業發展政策，將持續帶動民用航空產業成長。預期未來20年，臺灣將可在亞太地區航太零組件製造與飛機維修領域擁有重要地位。具體投資機會項目包括先進航空製造技術與裝備，複合材料製造技術與裝備，航空MRO技術與營運基地，飛行訓練學校，無人飛行載具研發、製造、創新應用服務等。



臺灣與全球航空產業商機

產業項目	臺灣與全球商機
飛機與航空零組件製造	<ul style="list-style-type: none">• 中華民國空軍採購66架高級教練機，金額超過20億美元。• 2016-2024年間，全球民航客機累計新機產值超過14,000億美元。• 2015-2024年，全球客機引擎交運量約12萬具，總產值4,800億美元。
航空維護、檢修與改裝 (MRO)	<ul style="list-style-type: none">• 2016年亞太地區客機MRO市場規模達到203億美元；預估2027年將達到400億美元。• 臺灣已成為亞太地區重要客機MRO基地，年度市場規模超過20億美元。
無人飛行載具與服務應用	<ul style="list-style-type: none">• 2016-2020年間，全球軍用與民用無人飛行載具市場規模將達到1,000億美元。• 預估2017年全球民用無人飛行載具銷售金額將超過60億美元。• 預估2020年全球無人機服務應用市場規模將達到1,270億美元。

臺灣造船產業發展商機

政府海軍與海巡署未來20年將有超過70億美元新船艦需求。再加上未來新潛艦建造需求、離岸風場興建需求，以及臺灣造船業目前每年超過20億美元產值，預估臺灣造船產業年度商機將超過33億美元。具體投資項目包括先進船舶技術與裝備，船舶動力系統與零組件研發製造，船舶航電系統研發製造，水面及水下無人載具研發、製造、創新應用服務。

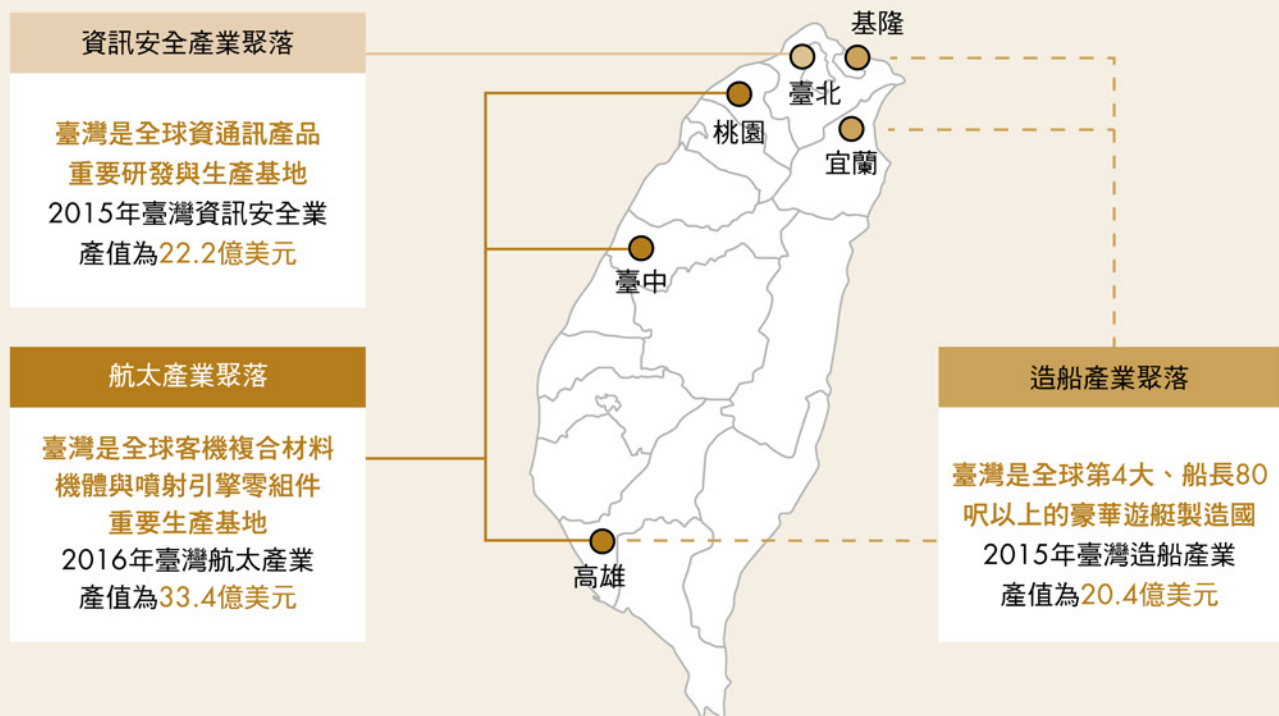
臺灣資訊安全發展商機

歡迎外商與臺灣廠商共同投資先進資訊安全技術與解決方案研發，於物聯網與雲端環境進行場域實測合作(如：智慧城市、關鍵基礎設施…等)，加速資安產品與技術的發展。預期到2020年，臺灣資訊安全產業產值達16億美元。

● 重要在臺投資外商

法商空中巴士(Airbus)公司與華航合作提供維修技術服務與訓練，美商通用電器(GE)公司與長榮航太科技公司合作成立發動機維修公司，提供亞太地區客戶維修服務。

臺灣航太、造船與資訊安全產業聚落



經濟部投資業務處（招商投資服務中心）

係臺灣招商投資單一窗口，提供投資人全程投資協助服務，包括投資前的資料蒐集、投資評估、合作廠商媒合、土地及水電等公共設施取得等；投資中之證照、優惠申請等；以及投資後之營運障礙排除、協助擴大營運規模及進行新創投資等。另對於新臺幣5億元以上且有服務需求的重大案件，以專案編號列管方式，依業別分案由專案經理專責提供服務。

經濟部投資業務處

地 址：臺北市中正區館前路71號8樓
電 話：+886-2-2389-2111
傳 真：+886-2-2382-0497
電子信箱：dois@moea.gov.tw
網 址：<http://www.dois.moea.gov.tw>

經濟部招商投資服務中心

地 址：臺北市中正區襄陽路1號8樓
電 話：+886-2-2311-2031
傳 真：+886-2-2311-1949
電子信箱：service@invest.org.tw
網 址：<http://investtaiwan.nat.gov.tw>