

積極經營國防智財帶動國防科技 工業之策略與做法

林鴻六 董事長

亞太智財科技服務(股)公司

中華民國九十二年八月二十七日

國防智財經營願景

國防科技動員

法制、人才
技術、產品
智慧財產權

整體國防科技工業 智慧財產佈局

技術、人才
組織、產業
實力及發展趨勢
國內外發展比較

智財產生、資源配置、競爭利器
智財活用、動員規劃、策略決策用途

國內國防智財所面臨之問題

系統化國防智財開發

有效清點國防科技技術

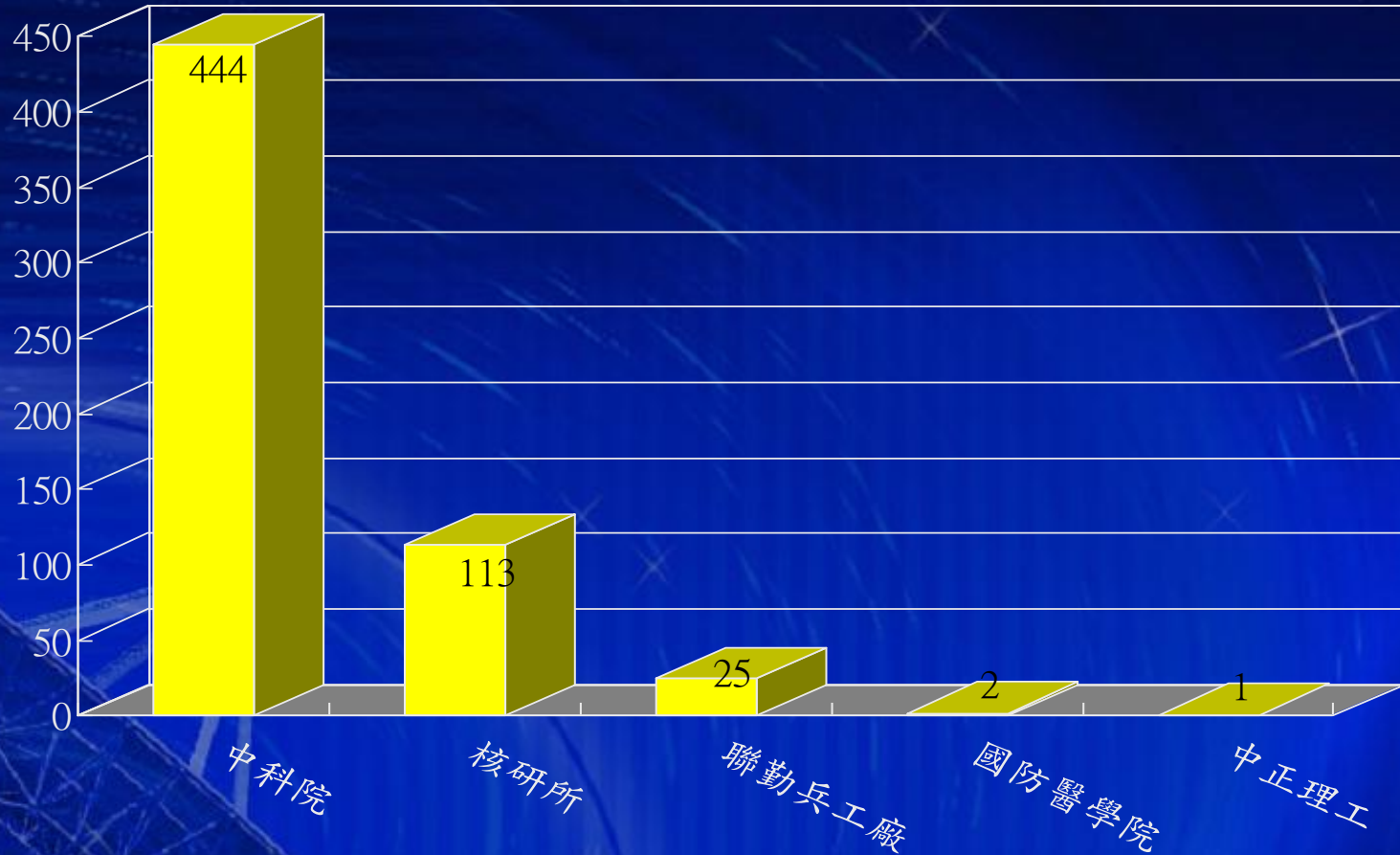
研發成果轉化為民間產業使用

策略與整體性的專利佈局

積極監控各國智財最新發展趨勢

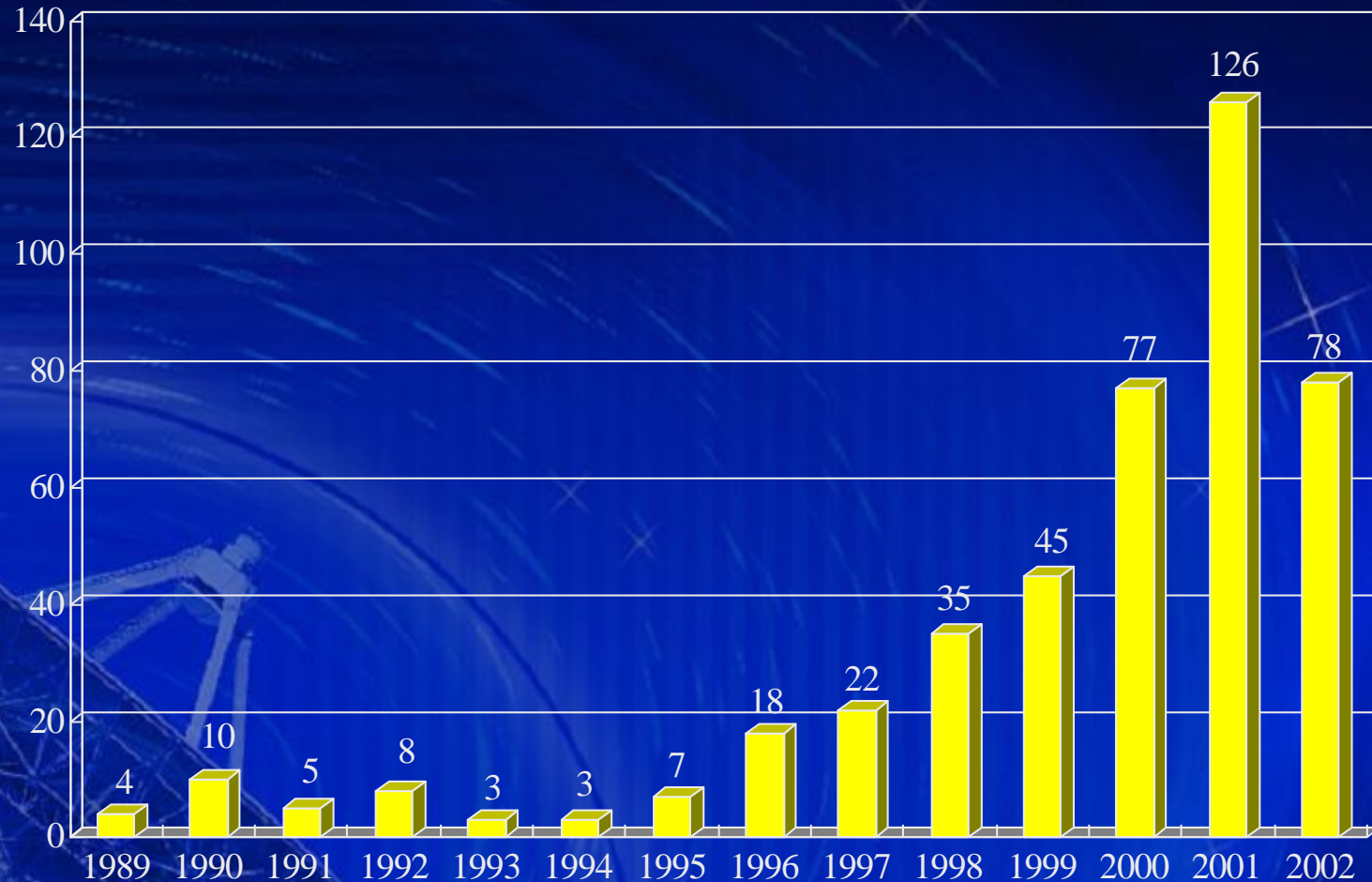
積極開發管理層面系統工具

現有軍方相關智財產出

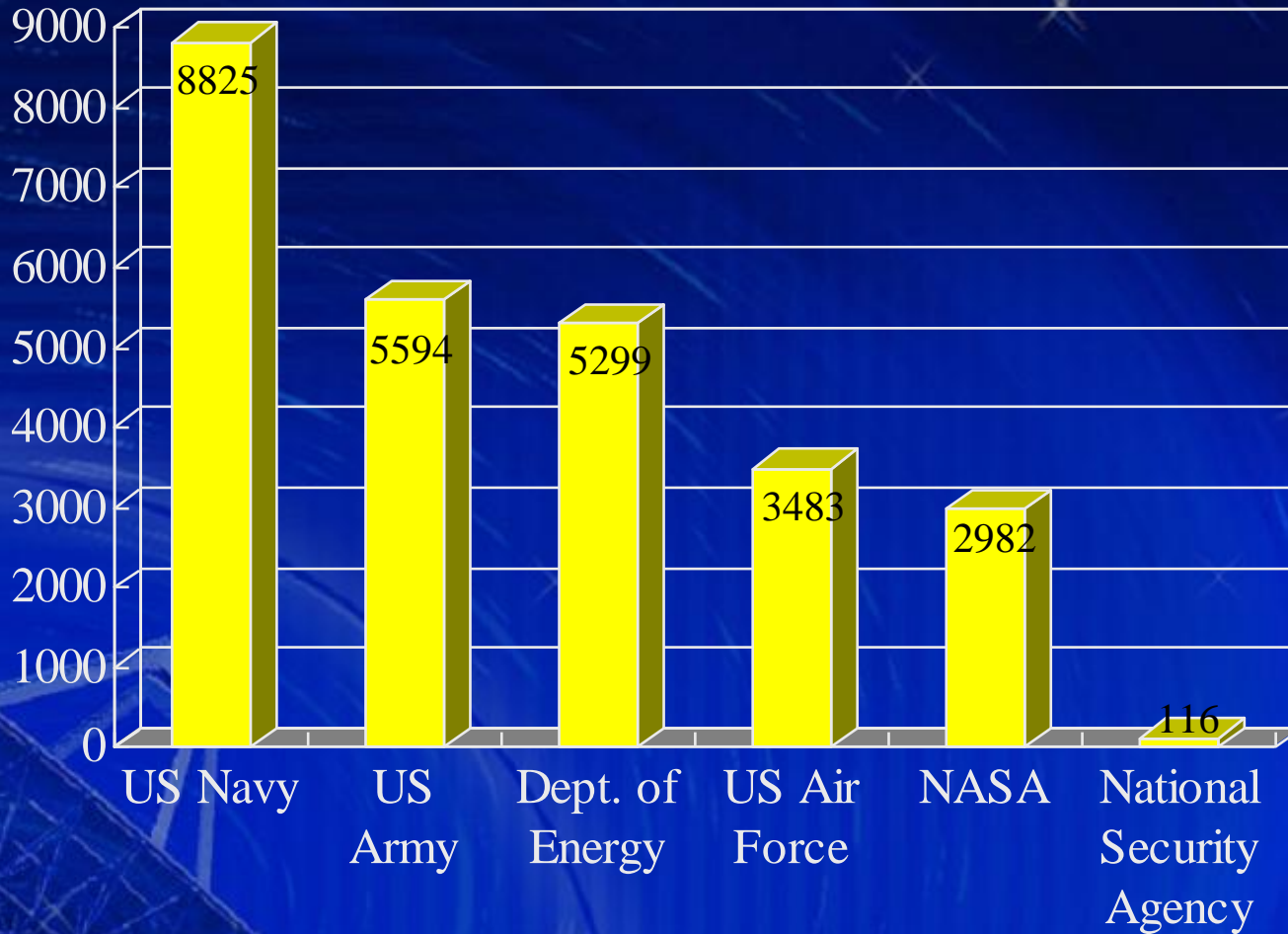


■ 國內主要軍方相關單位專利數量總計(至2002)

中科院歷年專利統計表 (TW&US&EP)



美國軍方單位智財擁有數量



■ 美國軍方主要單位專利數量總計(1979-2002)

美國陸軍奈米專利技術應用

自2000-2002年美國國防部投入奈米領域研發經費約達US\$360M



美國民間支持國防工業做法

Lincoln National Lab
By MIT

Lawrence Livermore
National Lab
By U. Of California

Argonne National Lab
By U. Of Chicago

Sandia National Lab
By Lockheed Martin Corp.

學術單位

民間企業

國防科技產業

General Electric Company

United Technologies Corp.

The Boeing Company

Thiokol Company

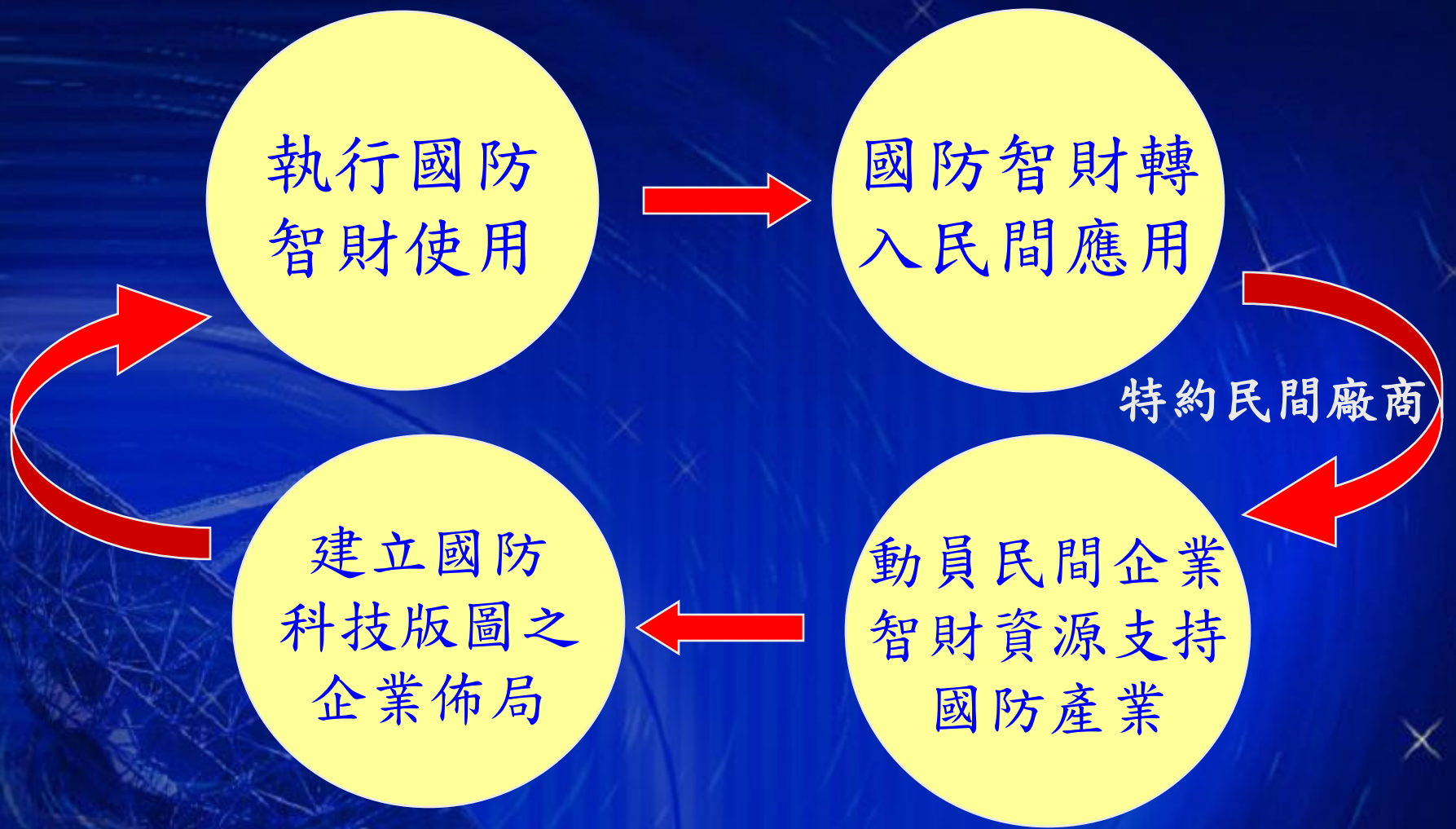
Lockheed Martin Company

Atlantic Research Corp.

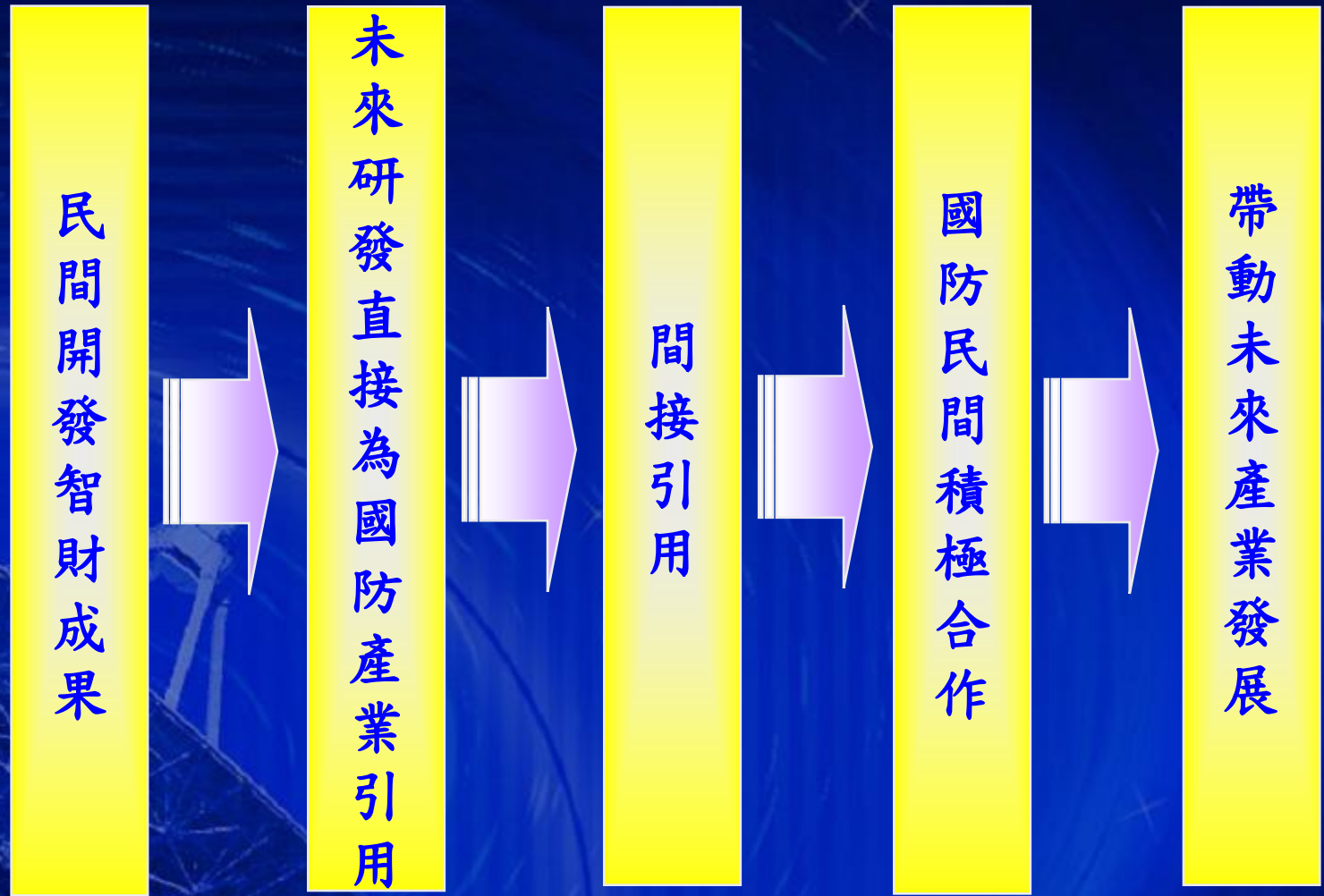
AT&T Corp.

IBM Corp.

未來民間科技動員支援國防產業



擴大加強國防科技引用到國防產業



以世界級的電子、資訊、生技產業
成就知識經濟的國防工業



謝謝指教