

# 機械升級助航太 國機國造益民間

## 航太與智慧機械策略聯盟日前假台中市政府簽約



院長(右起)與台中市林佳龍市長、智慧機械推動辦公室沈榮津執行長、工研院劉仲明院長共同簽約。(楊雄丞/提供)

【特約記者楊雄丞/報導】為協助國內機械業者提升航太技術能量，邁向航太產業，更讓我國航太產業進入新的篇章，台中市政府、智慧機械推動辦公室、工業技術研究院與本院日前假台中市政府簽署合作意向書，以期建立中部航太新聚落。

院長張中將表示，國內航空產業並不健全，國機國造非萬事俱足，此恰為挑戰產業環境的機會。以國內非常發達的遊艇業製造業為例，表示成功關鍵在於相關產業環境均已健全，國產航太亦可毫無困難地自國際間取得，但國內無關鍵組件，且自國外引進備受管制。

院長進一步指出，國機國造為一極佳契機，非僅止於六、八架大教機之研發製造，而是以此為基礎，將關鍵組件的開發能力於國內生根，憑此機會建立國內一飛制中間產業，如控制、飛控電腦、動力系統等，未來航空產業將為兆元產業。

### 內政部日前示警，指出我國人口老化指數...

內政部日前示警，指出我國人口老化指數在二月份首度破百，達到100.18，代表老年人口首度超過幼年人口；全國廿二縣市中，有十五個縣市老化指數破百，意味著臺灣有六成八的縣市，街上的老人比小孩還多。

由於公共衛生與醫療科技進步，人類壽命不斷延長。以臺灣地區而言，在一九〇六年時，平均壽命不到三十歲；一九三〇年代後，平均為四十三歲。光復後因為政府持續改善公共衛生，一九五〇年代平

### 整體規劃 全民協力 邁向長照願景

均壽命升至六十二歲，此後持續以每三至四年增加一歲的趨勢發展。到民國一〇四年，國人平均壽命首度突破八十大關，名列全球領先群，但人口結構亦逐漸向高齡社會發展。

有鑑於此，政府從民國九十七年起，推動「長期照顧十年計畫」，十年期已屆滿，今年起將進入「長照2.0」；民國一〇四年制訂的「長期照顧服務法」，已於今年一月立法院臨時會通過修正條文，六月即將要正式施行。

### 根據調查，目前國內照顧人員九成是女性...

性，以四十五歲至五十五歲居多，近半數是高中職學歷，每半年平均收入兩萬元以下，不少時用單位為降低成本，更未依法提供勞健保、休假、提撥勞退準備金等。勞動條件如此低落，自然在量與質方面，都吸引不到足夠的人數。

業政府必須投入長照服務一開辦，此舉方向正確，但仍要配合勞動條件改善及專業形象提升，建立穩定而可預期的職涯升遷管道，否則最後仍留不住人。

國人應該體認，如果希望長照不要成為拖累社會的負擔，即必須揚棄近年來不斷翻身的「既要大碗，又要便宜」的不切實際心態。坦言之，近年在部分政治領袖與意見領袖的鼓動之下，大眾自我的權利意識過度高漲，責任觀念卻嚴重崩壞，這正是人類壽命未勢必持續成長，社會更不可能再回到生育大量子女來「防老」的時代，長照的責任勢必要全體社會大眾共同扛起，誰都沒有資格置身事外。長照政策的落實與否，現在有考驗政府與社會大眾的智慧與責任感，急速老化的臺灣，已經沒有時間再因循蹉跎。(稿轉自青年日報一〇六年三月十九日第 版社論)

### 本院精神

一、堅定忠貞的愛國精神  
二、冒險求變的創新精神  
三、務實求精的科學精神  
四、協調合作的團隊精神

### 我們的願景

追求卓越，成為具國際競爭力之國防科技團隊。

### 本院品質政策

顧客滿意，品質導向  
全員參與，追求卓越

### 國防大學管理學院戰略班參訪

【特約記者蕭惠麗/報導】國防大學管理學院國防管理戰略班參訪團日前來本院參訪，由院長張中將主持，並由沈主任致詞，雙方就未來合作機會與交流管道進行深入討論。

沈主任致詞時表示，本院與國防大學管理學院均為我國國防建設的重要機構，此次參訪不僅增進彼此了解，更為未來在學術交流、人才培訓及技術合作等方面奠定基礎。他呼籲兩校師生加強溝通，共同為我國國防事業貢獻力量。

中華民國七十五年七月一日創刊

# 逸光

第七四〇期

半月刊

發行人：顏榮登

社址：龍潭郵政90008附13信箱

電話：三五五一—六一六七

出刊者：國家中山科學研究院公共關係室

### 滿州鄉港仔村民生水井啟用

【特約記者林秀琴/報導】本院補助屏東縣滿州鄉港仔村民生水井工程，日前在鄉公所舉行啟用典禮，由鄉長余增春主持，本院代表出席，並由鄉長致詞，感謝本院對鄉民民生工程的協助。

余鄉長表示，這口水井的啟用，不僅解決了鄉民長期以來的飲水困難，更體現了本院對基層建設的重視。他呼籲鄉民愛惜水源，共同維護這項惠民工程。

### 航空所 經國號戰機風華再現

【特約記者蔣本清/報導】航空所經國號之原型機由前航空發展中心於九十九年九月十六日移至本院航空研究所展覽場(中研院區)，並經由行政院文化建設委員會文化資產總管理處備處接管，為「文化資產」。

航空所每年定期執行清洗打掃維護保養，但基於資產保護法立場，委請原製造商「漢翔航空工業股份有限公司」進行維護保養，該公司評估結果，建議數項改善計畫。

### 本院品質政策

顧客滿意，品質導向  
全員參與，追求卓越

### 本院品質政策

顧客滿意，品質導向  
全員參與，追求卓越

# 應用研發能量 協助迷彩設計

## 化學所獲海軍陸戰隊指揮官陳中將頒發感謝狀

【特約記者蘇登貴/報導】本院化學研究所協助海軍陸戰隊迷彩設計，獲得海軍陸戰隊指揮官陳中將頒發感謝狀，以表彰該所技術人員在迷彩研發上的卓越貢獻。

陳中將表示，化學所研發的迷彩塗料，不僅外觀逼真，且具備耐曬、防水等優良性能，極大地提升了我軍的隱蔽性。他感謝化學所技術人員的辛勤工作和專業精神。

### 本院品質政策

顧客滿意，品質導向  
全員參與，追求卓越

### 本院品質政策

顧客滿意，品質導向  
全員參與，追求卓越

### 本院品質政策

顧客滿意，品質導向  
全員參與，追求卓越

### 本院品質政策

顧客滿意，品質導向  
全員參與，追求卓越

# 整合管理制度 提升研發能量

## 資通所資安 航太及ISO管理系統整合建置啟用

【特約記者梁秀文/報導】本院資通所資安、航太及ISO管理系統整合建置，日前正式啟用，由該所所長林所長主持，並由該所副所長、各組組長及三十餘位同仁與會。

林所長表示，此次整合建置，旨在提升本院研發管理的效率與品質，實現資源共享與協同合作。他強調，新系統將為本院的研發工作提供強有力的支撐，助力我國國防科技事業的發展。

### 本院品質政策

顧客滿意，品質導向  
全員參與，追求卓越

### 本院品質政策

顧客滿意，品質導向  
全員參與，追求卓越

### 本院品質政策

顧客滿意，品質導向  
全員參與，追求卓越

### 本院品質政策

顧客滿意，品質導向  
全員參與，追求卓越