

# 101 年度「航太產業社會對話」會議紀錄

時間：中華民國 101 年 12 月 7 日（星期五）下午 2 點 30 分  
地點：翔園教育訓練園區（台中市沙鹿區公明里忠貞路 20 巷 174 號）  
主辦單位：行政院勞工委員會 承辦單位：台灣機械業工會聯合會  
主席：台灣機械業工會聯合會許長輝理事長

## 勞方代表：

台灣機械聯合會：許長輝理事長、吳惠玲總幹事  
中華汽車工會：何光生副理事長、謝長均常務理事  
國瑞汽車工會：溫永光常務理事、陳文榜監事  
裕隆汽車工會：陳秀竹副理事長、劉輝煌常務理事、戴自恆理事、邱文智理事  
山葉機車工會：李文德常務理事、林榮茂常務監事、范明鏡理事  
三陽工業工會：徐裕能常務理事、馮文煥理事  
福特汽車工會：段維中理事長 台全電機工會：林朝正常務理事  
漢翔航空工業工會：蕭木來監事 東台精機工會：洪清淵理事長  
正興活塞工會：高春和常務理事 台中精機工會：陳建霖理事長  
新益機械工會：王清旺理事長

## 資方代表：

中華民國航太業同業公會：徐延年理事長、李康莊總幹事  
中華民國航太工業發展小組：簡志維組長  
漢翔航空工業公司：林南助副總經理、莊文郁副處長、徐賜榮組長  
懷霖航太科技公司：劉華官董事長 拓凱實業(股)公司：白世杰經理  
千附航太科技公司：賴志明總經理

## 政府代表：

行政院經濟建設委員會：賀麗娟專門委員  
經濟部工業局：簡志維專任經理  
教育部技職司：黃佩珊助理幹事  
行政院勞工委員會：郝鳳鳴副主任委員、王厚偉副處、陳慧敏專門委員長、  
黃琦雅科長、許瓊月編審  
行政院勞工委員會職業訓練局：唐昌豪專員  
行政院勞工委員會中區職訓中心：蔡孟良主任

## 學校代表：

勤益科技大學創新研發管理產學合作中心：黃俊明主任  
逢甲大學推廣中心：林倩芸組長 中華科技大學航機系：蘇盛竹主任

## 列席人員：

學者專家：陳政良教授、黃俊明主任、楊瓊櫻立委

## 第一案

議題：建請政府重視航空工業人才培育與經驗傳承，產訓學合作，培養航太產業人才，促進產業升級，增強勞工就業力，納為國家人力資本，俾避免人才流失動搖國本。

說明：1. 各先進國家均以工業為一國整體產業發展之基石

99年9月總統府資政李家同教授發表《我們應該有第二次工業革命》一書，書中援引重視工業技術之各國為例，提出競爭力與工業技術水準的密切關係，而「基本科技」是成為強國的後盾。同時闡述近年來不乏優秀的工業技術人才的台灣，由於沒有能力生產高附加價值的產品，以及未能掌握關鍵性技術，在亞洲四小龍中，台灣已成為四小龍之末。因此，呼籲政府與民間企業進行「二次工業革命」，往下扎根，確切掌握基礎技術，有了「工業」這強大的後盾，富國強兵是指日可待。

2. 航空工業為製造業之火車頭

航空工業所涉及之科技層面、品質要求及經營管理，尤為製造業之冠，各國莫不以火車頭定位航空工業，積極發展以提升國家整體產業之技術水準與競爭力。相較於其他產業，航空工業長期以來的整體市場規模穩定、產品生命週期長、且維持長期穩定成長。另航空工業具有系統工程整合技術及嚴格品管之特性，故世界各國均藉以促進整體產業在技術、品質及商業管理上的提升。航空工業之發展需結合各種科技領域，包括電機、電子、通訊導航、空氣動力、發動機、結構、材料、品質與資訊管理等於一身，且各系統彼此間之相互搭配相當複雜，需建制一套有系統的管理機制方能維持運作，此一航空工業之系統整合功能可衍生運用於其他產業，帶動整體產業提升。

3. 發展航空工業可促進經濟繁榮，提高就業機會

(1) 發展航空工業可帶動上、下游及周邊相關產業，產業鏈拉動作用顯著，可充分擴大內需，增加國內固定投資與產業產值。國內航空工業過去十數年來已輔導認證近百家之合格供應商，建立非常完整之飛機結構與發動機製造協力體系。

(2) 由於航空工業所需要的工程與管理人才，幾乎涵蓋各個領域，舉凡航空、機械、電子、材料、工業工程、機電整合、資訊與企業管理等，可予國家高等教育所培育之各類人才就業與良好的發展機會。

4. 過去數十年在政府主導下，我國航空工業已建立相當人才與能量；惟因後

續缺乏大型發展計畫，以致人才有流失與中斷之虞。

政府過去歷時數十年並耗費巨資所培育的航空研發製造能量，為國家珍貴資產。但隨著核心人力年齡漸長，預估十年內將有 35% 人數退休，若放任這些國家寶貴資產逐漸流失，後續將難以恢復。

建議：近年來政府積極推動各項措施發展產業人才，惟未能落實培養航空新血，俾傳承經驗及知識，以維繫航空工業研製能量，確保國家珍貴資產，蔚為國用。建請政府針對航空工業人才之培訓，設立專案計畫並落實推動。

- 決議：
1. 政府應加強職訓局有關航太及相關機械、汽車等人才培育職訓師資，並可連結漢翔公司現有師資、場地，由同業公會及工會整合職訓類別及需求。
  2. 職訓中心應連結各大專院校（如逢甲大學）於下年度因應產業別人才需求執行。
  3. 職訓中心、教育部、同業公會及工會應配合積極推動產業大學技職教育，並擴大三（高中三年）十四（大學四年）專案之推動，且研議可否結合替代役等做法，訓練企業真正可用人才。

## 第二案

議題：政府如何協助航太業再創佳績，救經濟，增加就業。

- 說明：1. 時值國際全球航空製造供應鏈進行重整，國際大廠正積極尋求新供應商，以符合其利潤與品質目的。另歐美大廠在發展其新產品過程，為求降低投資風險，亦會對外尋找合作伙伴以共同分攤與降低其投入成本。基此，政府應出面協助國內業者掌握此一環境趨勢，優先切入參與或擴大與外商合作範圍。
2. 近年來，大陸民用航空產業蓬勃發展，國際航太大廠鑑於市場誘因，紛紛投資設廠，或與大陸成立合資公司移轉技術，並籌建大中華航空製造供應鏈，也帶動其航空工業，例如中國商用飛機公司目前如火如荼展開之大飛機 C919 計畫案，全世界知名之航空工業業者都積極投入爭取業務，如美國漢威(Honeywell)爭取空電系統及輔助動力系統、法國賽峰集團(SAFRAN Group)爭取起落架、美國奇異及普惠公司爭取發動機等，而國內業者希望透過此一機會，爭取商機，促進國內經濟發展及增加就業機會，也期待政府出面整合國內航空工業供應體系，避免廠家單打獨鬥，以爭取台灣航空產業最大利益，以免國內業者被邊緣化。

- 建議：1. 建請政府應先全力補助國內廠商建立航太品質認證系統資源，例如 AS9100。
2. 建請政府能加速和歐盟洽簽雙邊適航認證，以增加國內產品在世界各地銷售，提昇就業機會。
3. 建請政府透過經濟部工業合作機制，引進國外承商在國內進行技術移轉、人員訓練、共同研發、國內採購等合作項目，提升國內航太產業能量，以開發相關合作生產及後續維修業務。
4. 建請政府集合相關業者優勢能量，積極參與國防部「軍民通用科技發展計畫」，引導航太產業發展國防工業。
5. 建請政府全力支持及協助國營事業前往至中國大陸設立辦事處，掌握大陸地區之市場動態，並擷取商機後回台灣生產，對國內經濟及就業率均有幫助。

決議：依建議內容，請政府積極推動，並轉各相關立法委員協助追蹤辦理。

### 第三案

**議題：**建請政府儘速立法保護契約工、派遣勞工等邊緣勞工的生存權益。

- 說明：**
1. 勞基法規定「臨時性、短期性、季節性及特定性工作得為定期契約外，有繼續性工作應為不定期契約」，但現行一般企業或公家機關，都以一年（或半年）一簽的方式無限期簽訂契約人員，這樣對長期從事同一工作之契約人員是非常不公平的。
  2. 另國內勞工團體雖一致反對勞動派遣，但就業市場早已充斥著派遣勞工，雇主採用派遣勞工，最主要的目的當然是省錢，規避勞健保、資遣費、退休金、職災等各項責任，將之移轉到派遣公司；而國內派遣公司良莠不齊，多是資本額低、經營不穩定的人力仲介/派遣公司，其以低價搶標，再回頭剝削勞工，造成派遣勞工工時長、待遇差，遇有爭議時，要派公司與派遣公司六親不認，讓勞工哭訴無門。
  3. 政府如無法有效遏止勞動派遣，就應儘速嚴加規範，除應提高派遣公司成立之門檻外，更應嚴格約束派遣公司，所有僱用之派遣勞工一律適用勞基法，受勞基法的基本保護，違者處以重罰；並要求要派公司負所有連帶責任，而非用完即丟，如此要派公司才會減少任用派遣勞工，才會嚴選派遣公司。

- 建議：**
1. 建請勞委會應獨排眾異，儘速立法保護契約工、派遣工等邊緣勞工的工作權與生存權。
  2. 建請修法將契約工服務於同一單位、從事同一類型工作之年資全部合併計算，適用勞基法所有有關特休、資遣等與年資有關之法令規定，並規定服務一定年資後繼續工作者，自動視為正式員工，與正式員工享有一樣的勞動條件及權利義務。
  3. 建請訂定派遣法或派遣專章，規範 1. 進用勞動派遣需與工會協商；2. 需為補充性而非替代性，且不得排擠正職員工之就業權益；3. 派遣員工與正式員工同工同酬；4. 要派公司與派遣公司負連帶責任；5. 罷工期間，禁止派遣以取代罷工者。

- 決議：**
1. 建請政府儘速立法保護契約工、派遣勞工等邊緣勞工的生存權益。
  2. 積極協助基層工會與資方簽訂團體協約，並將資方進用派遣之職類、員額等需與工會協商、並經工會同意等條文列入團體協約中。

#### 第四案

議題：建請政府儘速全面實施週休二日，並縮短工時至每週 40 小時。

- 說明：
1. 隨著經濟生活、生活型態等的改變，縮短工時已經成為國際趨勢。我國自 89 年立法院通過修正勞基法第 30 條，將勞工法定工時訂為每週 84 小時，至今已十餘年，公務人員卻早於 90 年起即已實施週休二日，凸顯出公私部門勞動權益的失衡，亟待修法改善
  2. 近年來，全球先進國家開始重視「工作與家庭平衡」，以避免工作干擾家庭，並確保家庭責任的公平分攤，馬總統也曾針對工時問題提出「促進工作與家庭平衡，鼓勵勞資協商降低法定工作時間」之政見，惟至今未見政府針對法定工時安排任何協商與規劃，
  3. 國勞組織早在 1935 年就已通過第 47 號《40 小時工作周公約》，作出每週工作時間逐步縮減至 40 小時的決議，之後並建議在縮短工時的同時不減少勞工工資，由此可知，我國的法定工時政策早已嚴重落後國際公約相關規定。
  4. 在此，建請勞委會應儘速修正法定工時為每週 40 小時(或 40 小時以下)，並全面實施週休二日，以落實馬總統政策，並均衡公私部門受雇者權益，兼顧工作與家庭生活調和。

建議：建請勞委會應儘速修正法定工時為每週 40 小時(或 40 小時以下)，並全面實施週休二日

- 決議：
1. 建請政府儘速全面實施週休二日，並縮短工時至每週 40 小時，以落實馬總統黃金十年之目標。
  2. 建議由本會所屬車輛業工會帶頭做起，在每年與資方談判年度工作時數時，能帶頭約定降低工時。