# 蔡總統蒞龍園主持總統府一〇六年年終記者會

# 邀國內外媒體記者參訪茶敘

董事長陪同總統、副總統聽取院長解說本院研發成果。（總統府／提供）

【特約記者康采利／報導】總統府年終記者會於日前假本院龍園區Ｗ四八館舉辦，並由總統發表年終談話；期間總統除針對國防自主、國際經貿戰略等各項改革，向國人說明政府施政作為與成果外，並參訪本院研發展示館。總統致詞時，特別表明本次年終記者會選擇在本院舉辦，係因本院是臺灣國防科技的重鎮；在本院辦記者會，凸顯政府強調國防自主，捍衛臺灣民主的雙重決心。並表示臺灣要捍衛主權，要維持區域的和平、穩定和繁榮，不能靠別人，自身國防能力的提升，才是國家安全最終的保障。

為擴大本次記者會效果，府方除邀請國內媒體外，亦擴大邀請美、英、法、德、紐、日、新加坡及港澳等重要媒體，總共一四〇餘位記者共同採訪。期間本院遵照府方指導，將所有媒體記者分為六個梯次依序參訪5G通訊、本院重要里程碑、模擬體驗區、雄三飛彈、雷達發射機、動中通機動衛星天線、渦輪風扇引擎、化生放核防禦、反登陸火箭彈及反物質磁譜儀等本院重要研發成果；除強化國人對本院研發成果信心外，亦有效提昇本院於國際研究聲譽。

誠如總統於記者會中指示，我們所處的年代，是一個瞬息萬變的年代。執政當局都在重新思考並檢視未來發展方向。同樣的，本院自一〇三年轉型後，雖已展開各項的重點型發展計畫，成效已達階段性目標。但切不可因此自滿，因在這個瞬息萬變的時代，停滯即代表衰退。此外，總統於本次記者會中，已公開向國人表示新式高教機一定會如期於一〇九年首飛。因此，大家尤應如履薄冰，時時督促自己，提高研發效能、落實量產，規劃，以達成總統深切的期許、民眾殷切的信賴。

## 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

逐光 第七五八期
中華民國七十五年七月一日創刊
半月刊
發行人：顏肇瑩
社址：龍潭郵政90008附13信箱
電話：三五一一六七
出刊者：國家中山科學研究院公共關係室

## 我們的願景

追求卓越，
成為具國際競爭力之國防科技團隊。

## 品質政策

客質實懇
顧品真誠

## 保防警語

◎保密工作做得好，大家幸福沒煩惱
◎多一份謹慎小心，多一份安全保障
◎做好保密工作，嚴防敵諜滲透

## 社論

# 向酒駕宣戰 嚴格執法零容忍

日前知名藝人陳喬恩違規酒駕遭警方攔檢的事件，占據各大媒體的社會新聞版面，也為大眾做了最不良的示範；近期國軍一名現役軍人，酒後駕車遇警攔檢，卻因心虛加速逃逸，結果撞上三部停等紅燈的機車，兩名騎士被撞飛落三米深溝渠，共造成五人受傷。社會與軍中酒駕案件屢屢發生，各級應視為殷鑑，加強宣導以杜絕類似案例。

酒駕是將前途、幸福、生命置於高風險環境，可說是最典型的交通危險行為，無疑就是酗酒駕車；酒駕與車禍的密切關係，有交通統計數據顯示，國內死亡交通事故的前幾名，「酒駕零容忍」已是全民共識。近年政府提高酒駕取締標準，及酒駕致死與致人重傷的刑責，係基於對生命的尊重。尤其，酒駕除須面對民、刑事法律責任，良心的驚恐與煎熬，將永遠糾纏，讓自己的生命無法再亮燦綻放。

事實上，一般律法所採行的特阻理論，所預設的機制是：人們服膺「酒駕零容忍」的政策理念，願意為「迴避刑罰風險」而放棄酒駕。但實證研究發現，處罰的嚴厲性未必有顯著嚇阻效果，也許是酒駕者的風險認知，沒有隨客觀行為能力與危險判斷能力都大幅降低，但駕駛人卻往往過度自信，高估自己的酒精容忍力，甚至樂觀認為其他用路人會避讓，此種無可救藥的心理狀態及危險性，無異車道上滾動的炸彈，充滿太多災難因子。其實，只要是不能安全駕駛，不論是基於什麼原因，如滑手機、未睡飽、吃藥、不應該駕駛交通工具，才能確保自己和他人的安全。

酒駕是將前途、幸福、生命置於高風險環境，可說是最典型的交通危險行為，無疑就是酗酒駕車；酒駕與車禍的密切關係，有交通統計數據顯示，酒駕一直都是國內死亡交通事故的前幾名，「酒駕零容忍」已是全民共識。近年政府提高酒駕取締標準，及酒駕致死與致人重傷的刑責，係基於對生命的尊重。尤其，酒駕除須面對民、刑事法律責任，良心的驚恐與煎熬，將永遠糾纏，讓自己的生命無法再亮燦綻放。

事實上，一般律法所採行的特阻理論，所預設的機制是：人們服膺「酒駕零容忍」的政策理念，願意為「迴避刑罰風險」而放棄酒駕。但實證研究發現，處罰的嚴厲性未必有顯著嚇阻效果，也許是酒駕者的風險認知，沒有隨客觀行為能力與危險判斷能力都大幅降低，但駕駛人卻往往過度自信，高估自己的酒精容忍力，甚至樂觀認為其他用路人會避讓，此種無可救藥的心理狀態及危險性，無異車道上滾動的炸彈，充滿太多災難因子。其實，只要是不能安全駕駛，不論是基於什麼原因，如滑手機、未睡飽、吃藥、不應該駕駛交通工具，才能確保自己和他人的安全。

酒駕是將前途、幸福、生命置於高風險環境，可說是最典型的交通危險行為，無疑就是酗酒駕車；酒駕與車禍的密切關係，有交通統計數據顯示，酒駕一直都是國內死亡交通事故的前幾名，「酒駕零容忍」已是全民共識。近年政府提高酒駕取締標準，及酒駕致死與致人重傷的刑責，係基於對生命的尊重。尤其，酒駕除須面對民、刑事法律責任，良心的驚恐與煎熬，將永遠糾纏，讓自己的生命無法再亮燦綻放。

事實上，一般律法所採行的特阻理論，所預設的機制是：人們服膺「酒駕零容忍」的政策理念，願意為「迴避刑罰風險」而放棄酒駕。但實證研究發現，處罰的嚴厲性未必有顯著嚇阻效果，也許是酒駕者的風險認知，沒有隨客觀行為能力與危險判斷能力都大幅降低，但駕駛人卻往往過度自信，高估自己的酒精容忍力，甚至樂觀認為其他用路人會避讓，此種無可救藥的心理狀態及危險性，無異車道上滾動的炸彈，充滿太多災難因子。其實，只要是不能安全駕駛，不論是基於什麼原因，如滑手機、未睡飽、吃藥、不應該駕駛交通工具，才能確保自己和他人的安全。

酒駕是將前途、幸福、生命置於高風險環境，可說是最典型的交通危險行為，無疑就是酗酒駕車；酒駕與車禍的密切關係，有交通統計數據顯示，酒駕一直都是國內死亡交通事故的前幾名，「酒駕零容忍」已是全民共識。近年政府提高酒駕取締標準，及酒駕致死與致人重傷的刑責，係基於對生命的尊重。尤其，酒駕除須面對民、刑事法律責任，良心的驚恐與煎熬，將永遠糾纏，讓自己的生命無法再亮燦綻放。

事實上，一般律法所採行的特阻理論，所預設的機制是：人們服膺「酒駕零容忍」的政策理念，願意為「迴避刑罰風險」而放棄酒駕。但實證研究發現，處罰的嚴厲性未必有顯著嚇阻效果，也許是酒駕者的風險認知，沒有隨客觀行為能力與危險判斷能力都大幅降低，但駕駛人卻往往過度自信，高估自己的酒精容忍力，甚至樂觀認為其他用路人會避讓，此種無可救藥的心理狀態及危險性，無異車道上滾動的炸彈，充滿太多災難因子。其實，只要是不能安全駕駛，不論是基於什麼原因，如滑手機、未睡飽、吃藥、不應該駕駛交通工具，才能確保自己和他人的安全。

酒駕是將前途、幸福、生命置於高風險環境，可說是最典型的交通危險行為，無疑就是酗酒駕車；酒駕與車禍的密切關係，有交通統計數據顯示，酒駕一直都是國內死亡交通事故的前幾名，「酒駕零容忍」已是全民共識。近年政府提高酒駕取締標準，及酒駕致死與致人重傷的刑責，係基於對生命的尊重。尤其，酒駕除須面對民、刑事法律責任，良心的驚恐與煎熬，將永遠糾纏，讓自己的生命無法再亮燦綻放。

事實上，一般律法所採行的特阻理論，所預設的機制是：人們服膺「酒駕零容忍」的政策理念，願意為「迴避刑罰風險」而放棄酒駕。但實證研究發現，處罰的嚴厲性未必有顯著嚇阻效果，也許是酒駕者的風險認知，沒有隨客觀行為能力與危

力的變法，並輔以長時間的教育宣導，始克有濟。

每位國人亦應認知，處罰非目的，而是用以警惕，希望國人都能養成「開車不喝酒、酒後不開車」的習慣，發揮道德感與關懷心，愛惜自己、珍視他人、敬惜生命，讓每一次的回家路，都是安全之路。

須知，任何酒駕肇事案例，都將造成自身與他人的傷害，連累各自家庭成員。因此，為珍惜眼下的幸福，切莫因一時貪杯酒駕肇事，失去工作，失去家庭，甚至失去生命；為自己計，為家人計，為廣大無辜民眾計，此皆為基本的價值判斷。

（摘轉自青年日報一〇七年一月七日第十版社論）





# 逸光幼兒園水果嘉年華活動

【特約記者林信全／報導】本院逸光幼兒園日前熱鬧舉辦水果嘉年華親子活動，當日院長一身輕裝親臨會場，除參與活動，並欣賞學童天真活潑的表演節目，親切和李錦秀園長及家長們進行意見交流，藉由實地參加活動瞭解教學需求與辦學規劃。

院長致詞表示，讓本院同仁在穩定工作中成長，是吸引各方人才來院服務最重要的要件，本院對同仁的照顧會從教育、生活設施改善等方面落實，如單身宿舍整建修繕、社團活動運作，本院積極推展與全力支持，其目的是讓同仁在舒適環境安心工作，每個人在個人崗位將工作做得更好，進而將心力投入在下一代培育工作。由衷期盼幼兒園的小朋友們，得天獨厚享受國方優質教學環境，且在師長細心教導下日益成長茁壯，並祝福每位學童都能有滿滿收獲。

院長親蒞逸光幼兒園水果嘉年華親子活動致詞。（林信全／提供）

表演節目由一隻扮相可愛喜歡吃水果乳牛入偶揭開序幕，透過各種寓教於樂的情節設計，提醒學童要多吃各種新鮮水果，絕對有益健康。節目在主持人及負責老師引導掌控下，參演學童井然有序出場表演，隨著音樂旋律的帶動，讓整個活動會場充滿朝氣與活力。

該活動獲得學童家長熱烈的意見交流，藉由實地參加活動瞭解教學需求與辦學規劃，讓學童們在學習成長階段，留下深刻難忘的印記。

# 本院社團幹部座談會

【特約記者李志娥／報導】本院日前假行政二館四樓會議室召開「一〇六年下半年社團幹部座談會」，計有藝文及體育類等三十六個社團幹部代表與會，會中並致贈卸任羽球社、健行社及國標舞社社團活動成效結合人文素養製作二〇七年記事簿，並在龍園園區研發展示館設立作品陳展專區，提供創新的交流平台，頗獲好評。同時希望本院同仁能善用社團網頁，以生動、多元的方式，提供更便捷的交流管道。

為社團永續發展提供適當的經費補助，是每個社團引領期盼的重大改變，不僅可以更多元的發揮創意，也為社會公益盡綿薄之力。

本院同仁不僅專注於研發武器等關鍵技術，也展現藝術的涵養與強壯的體魄，發揮行動力來提升自己及社團的價值，讓社團更加蓬勃發展。

# 本院南部地區未婚聯誼

作，敞開心胸輕鬆面對，盡情發揮個人優點，建立友誼的橋梁。

活動由主持人以輕鬆活潑方式，帶領參加人員實施破冰遊戲、默契培養及幸福互動等團康活動炒熱現場氣氛。中午享用歐式自助餐時間，本院男士們也主動展現出紳士風度，為女士們貼心服務。下午搭配團場遊園導覽活動，最後正式進入分別選得電影票及精美禮品。全場在充滿者歡樂、祝福及意猶未盡中建立LINE群組，並相約後會有期。

南部地區未婚聯誼活動。（江祥魁／提供）

# 化學所職場安全健康訓練

【特約記者蘇登貴／報導】化學研究所依「一〇六年度職場安全健康活動計畫」，日前假青山園區辦理CPR、AED訓練、消防及防火宣導，邀請龍潭高平消防分隊萧光賜小隊長擔任講師。期強化同仁CPR及AED知識與技能，以利在危急狀況發生時，能在危急之際發揮自救救人的功能，各單位業務主管、工安官、庫房人員、各宿舍負責人及防火管理人員計五十餘人參加。

袁副所長表示，該所轄區廣大，研製任務具多樣性與危險性，然「人命為首要，工安最優先」，必須建構安全衛生管理機制，提升職場安全衛生文化，落實績效執行。期許該所同仁都能本著「生命無價，主動關懷」的理念，時時互相提醒、自我要求，千萬不能心存僥倖。同仁的安全、健康才是家人和該所最大的幸福與最重要的資產，有健康的員工，安全工作環境，才能營造高效率、高品質的工作績效。

蕭分隊長除講解天然災害認識與防範、火災搶救與逃生要領外，並說明新版CPR與舊版之差別、實施急救時應注意事項，以及哈姆立克法等急救處理要領，與會同仁均感獲益良多。

# 本院南部地區未婚聯誼

【特約記者方江祥魁／報導】為鼓勵南部地區新進未進良好情感互動，進而締並專注本職工作，本院日前與南部地區新進未婚同仁舉辦聯誼活動，邀請雄總醫院高雄市大樹區場共同辦理「讓愛相遇」動，計有化學所推研廠、組、系設中心九鵬基地及等單位，共五十位參加。

活動由化學所公關江主邀請推研廠楊廠長致詞，高雄總醫院支持該聯誼活所有參加同仁暫時拋開平日辛勞之憂，積極投入各項團康活動，現場氣氛熱絡，笑聲不斷，為單身同仁創造一個認識彼此的機會。

航空所控制組溪頭合影。（張凱閔／提供）

# 石園閃亮過聖誕

【特約記者劉淑冠／報導】一閃一閃亮晶晶，滿園都是小星星，掛在樹上放光明，好像許多小眼睛……。石園迎接一年一度聖誕節，今年尤其不同，五顏六色的聖誕燈與夜晚滿天星星，妝點出石園獨一無二的在地風景。

石園宿舍區為本院住宿同仁日常生活區域，經過多年維護，保留原始樣貌，並逐步提升整體生活機能。每年的聖誕節更希望透過地景佈置，將節慶的氛圍帶給同仁，讓異鄉遊子感受過節的歡樂與喜悅。

今年為遊子帶來不同驚喜，聖誕節的佈置就地取材，運用了石園原始風貌讓聖誕燈光在樹上閃閃發亮，透過紅、橙、黃、綠、藍、靛、紫的顏色照亮了生活區，點亮了遊子的心，到了夜晚，滿天的星星一閃一閃在生活園區綻放光明。生活區功能已不再只是生活，更是員工下班後休閒遊憩、慢走、觀賞植木與沉澱心靈的地方。

整體的石園宿舍區提供安全、慢活、舒適、幽靜的生活方式；因應節慶的佈置，營造生活區人文與美感環境，當您工作疲累時，不妨於石園慢活一下吧。

石園宿舍區一隅。（劉淑冠／提供）

# 航空所控制組溪遊記

【特約記者張凱閔／報導】一年一度的自強活動，經全體同仁投票，溪頭旅遊加上星巒道上午茶方案，以壓倒性的票數，成為這次目的地。活動當日上午坐上遊覽車領完餐盒後，在歡樂的氣氛下正式展開旅程。

再次睜開眼睛時，已經到達溪頭的大門。第一站即前往神木道，沿途竹子隨著微風一起擺動，就好像跳著迎賓舞熱情的歡迎我們。之後來到一棟建築物叫作「竹廬」，曾經是蔣公行館，可惜沒有對外開放。第二站為今年剛完成的銀杏橋，呈現波浪的形狀，走到橋中俯看神木溪，銀杏葉隨風飄逸，整個身心都舒暢起來。第三站抵達神木區，雖然神木已倒塌但也不失為一個拍照的好景點。

沿著神木林道前往天空步道，取得摸彩卷後，從天空步道往下看便是神木林道，發現高度落差比想像中還大。最後一站為大學池，途中經過一個草坪區，有棟歐式古堡，是以台灣杉木打造的綠建築，與青山綠草對比，猶如一幅畫，池的中間有個弧形拱橋木頭和竹子組成，湖面可以看到銀杏葉的形狀，從遠處看，感覺綠意盎然充滿生機。

接著前往星巒道，一上車就啓動睡眠模式，意識再次清醒時就已經在星巒道口。除了享用美食外，並搭配摸彩活動，且獎品非常豐富，為活動劃下完美的句點。

# 打造優質環境 再創薪新高峰

古副院長與電子所重要幹部及觀禮同仁合影。（賴俊宏／攝影）

【特約記者林小萍／報導】本院電子所三二六館館舍使用多年已略顯老舊且不敷使用，古副院長有鑑於此，特別於一〇六年二月間，在所長任內指示規劃館舍設施改建工程，歷經古副院長於致詞時表示，館舍整建，期間並在歷經所長林博士督促及相關同仁努力下，終於落成啓用，當日古副院長主持新館舍落成啓用典禮，林所長、所內主要幹部及員工代表參加，集體見證此一成果。

除特別感謝古副院長任內推動館舍設施改建係採用規劃設計施工統包工程，兼具現代感與實用性，具多功能小型會議室及簡報室、相信定能給同仁營造一個煥然一新的工作環境，也感謝同仁體諒施工期間所造成的不便。林所長為同仁創造出舒適優雅的工作環境，也期許能替電子所創造另一個高峰。

館舍啓用後不僅是同仁重要辦公與研發處所，也是重種、學術單位及外賓實蒞臨參訪的主要場地。新館兼育嬰室及全新茶水間與廁所等，實蒞臨參訪的主要場地。新館兼