恪遵作業紀律 確保安全無虞

國防部副部長張上將蒞院視導復工整備作業

國防部張副部長由徐副院長陪同蒞系製中心視導復工整備作業。（賴思瑋／提供）

【特約記者賴思瑋、翁介男／報導】本院一〇九年十二月廿五日核頒「一一〇年春節期間火工及一般作業停、復工檢查實施計畫」，春節後國防部副部長張上將分別由徐副院長與工安室林主任陪同，蒞本院系統製造中心及化學研究所推進劑研製廠大樹廠區視導復工整備作業，期勉全體同仁建立「安全第一」的共識，嚴格遵守作業紀律，落實設施安全檢查，達成「零危安」的目標，成為重視「職安、衛安」的高效能且紀律嚴整團隊。

張副部長表示，各級應恪遵「程序、步驟、要領」的標準工作程序，落實「火工作業」風險管理和工作紀律，作業人員在「符合資格」、「符合條件」、「確實著裝（護具）」後，始可遂行任務，並以「專業分工」、「各司其職」、「專業權威」、「完全負責」的態度，如期如質完成武器裝備籌建。

張副部長強調，發能量的同時，務須貫徹教育訓練，增進作業人員火藥安全認知及危害防範觀念，同時策訂應變制變作為，落實風險管控機制，各級幹部以「一級督導一級」動走各作業區，以確保安全無虞。

另國防部副部長張上將再蒞本院化學研究所推進劑研製廠大樹廠區視導。

對於化學所推研廠依據院頒一〇年春節期間火工及一般作業停、復工檢查實施計畫要求確實執行，在人員方面，掌握操作同仁春節後身心精神評量狀況，並提示復工作業重點：在機械、設備方面，確認機械設備、各監視系統正常運作；在物料方面，確認作業所需原物料、機具，以及成品與半成品管制紀錄；在「法、測」方面，檢視操作程序，確認避雷針、靜電握把、導電地坪與導電安全鞋接地電阻量等作業環境，動線符合規範。在機械及設備安全無虞，操作人員皆已知悉簽署後，始實施復工。

張副部長對該廠重重把關人、機、料、法、環、測等復工檢查重點表示肯定與嘉勉，該廠除遵院部復工政策指導外，同時關注作業現場檢點現況，持續滾動式檢討調整復工措施，排儀校組進行「本土化能量認證」，並由杜絕廠內危安因子，確保科研、量產等任務正常運作。

逸光 第八三三期 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

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

放眼國際 追求卓越
成就世界級國防產業

精進品保作為 提升產品品質

冷副院長主持本院一〇九年度品保工作檢討會

【特約記者蔣宇／報導】本院日前假「一〇九年度品保工作檢討會」，由冷副院長主持。為配合防疫政策，新新及龍門院區僅由一級單位業管副主管與會，採開會議，航空所、系製中心與化學所則採完成後推動視訊方式與會。

會中除檢討一〇九年相關品保工作推動成效，並研討一一〇年品保策進作為。鑑於系維中心儀等資料庫系統的應用，由品保單位透過歸納整理及統計分析，提供專業單位精進產品品質（提升良率或降低失手機開機，時時更新防疫相關資訊，落實疫情調查，若有疑似病症如發燒、咳嗽、喉嚨痛、肌肉痠痛、腹瀉、嗅味覺異常等類流感症狀，應立即就醫，在家休養。

冷副院長於會中肯定眷品保處近年來對於推展本院品質管理系統、提升產品品質、改善製程良率與規劃軟體成效。並針對相關提報議題，要求各所、中心應持續維持及擴充AS9100航太產業品質管理系統認證範圍。

冷副院長強調，在供應商管方面，本院應逐步要求供應商達到第三級品保水準以上（通過ISO 9001認證或AS9100認證）；在軟體品保中心及專案計畫應遵循各品處、資通所及R&D計畫制訂完成之管理機制，以杜絕軟體版本的誤用。各單位除應充實產品保人力執行專案品保及產品品質檢測工作外，更須維持必要之非破壞檢測照數量，以確保檢測品質與本院檢測公信力。

冷副院長對督品處推展品質資訊系統（QIS）及FRACAS仍然嚴峻，同仁除重體溫、勤洗手、戴口罩之外，仍需避免出入多人集會場所，保持社交距離及手機開機，時時更新防疫相關資訊，落實疫情調查，若有疑似病症如發燒、咳嗽、喉嚨痛、肌肉痠痛、腹瀉、嗅味覺異常等類流感症狀，應立即就醫，在家休養。

尤有甚者，中共官方透過，箝制、侵犯，在過去幾為大陸經濟繁榮，將會使中共政權給予人民更多權利與自由的思維下難以察覺，那麼多年後，直到現在新冠肺炎肆虐全球，才終於讓世界各國真正驚覺到中共的危害是如此真實，所幸如愛沙尼亞等許多國家，不論人口大小，本院與自主發展之重任，主其研發測評及演訓等任務，各級主管應將「酒駕防制」、「毒品防制」、「性別平權」及「不得肇生脫序行為」等法紀規範，列為單位工作要求事項，持恆運用相關時機宣教，強化同仁守法守紀觀念，以維本院榮譽。

品質政策

客準率責
顧精效當

保密警語

◎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

航空所第六〇〇次所務會議

【特約記者陳泓穎／報導】航空研究所日前召開第六〇〇次所務會議，該所齊所長於會中表示，所務會議為該所重要政策推動之關鍵，每月召開乙次，代表五十年前，航空所已開始定期召開的所務會議。

當年他以組長身分參加第五〇〇次所務會議，當時內心深受感動。該所近年來承接各項重要國防武器研製任務，深感責任重大，期勉各級幹部共同持續努力，並轉達全體同仁深切體認這份工作對國家之重要性。

齊所長於航空所第六〇〇次所務會議勉勵與會同仁。（陳泓穎／提供）

本院消防系統更新展示暨演練

【特約記者李建弘／報導】本院日前辦理「消防火警監控系統成果展示暨火警搶救任務演練」，演練科目計有「消防災害搶救SOP作業」、「消防勤務搶救裝備展示」、演練中展現總務處揮衛本院消防整體安全的決心，因安全沒有假期，唯有不斷加強訓練整備，強化應變機制及危機處理能力，落實各項災害防處應變措施，方能確保人員及各項財產安全無虞。

本院現行火警信號傳遞機制為消防火警監控系統之核心，系統透過光纖設備監控館舍內部環境號回傳至監控中心（火警台），提供消防人員進行緊急應變處置作為，同時館舍內消防相關警報設備亦會自動啟動，提醒同仁儘速逃生，避免災害擴大。鑑此，火警監控系統連動作之迅速及確性，對於本院防災安全工作實為非常重要之一環。

為能確實監控各單位館舍火警狀況，總務處於今年初完成提升本院新新、龍門院區消防光纖整合本院消防火警監控系統，不僅能有效處火警台訊號將更為精確。另亦將各館舍及機房設備端架構簡化，降低維護難度，增加舊系統所沒有的功能，如可將館舍地圖、館內消防設施及危險品參考資料等，均納入系統整合建置，提供火警台甘仁明火警訊息及相關參考資料，並依消防災害出動搶救程序前往處置，俾提升消防搶救時效。

總務處消防勤務組同仁實施演練。（李建弘／提供）

本院辦理汰換電腦捐贈作業

【特約記者劉宗宜／報導】本院為響應資產活化及協助弱勢與公益團體，特於一〇九年十二月依「本院汰換電腦回饋社會處置方案」，辦理年度「汰換電腦」捐贈作業。該活動無償捐贈對象為綠色奇蹟公益服務網，運用回收包括飛彈所等十五個單位之報廢電腦、螢幕干餘套，提供該機構拆解與整修成再生電腦，並配合綠色奇蹟認養單位申請合法授權作業系統，捐贈線上申請之弱勢族群與公益機關使用。

綠色奇蹟創立於二〇〇四年，宗旨為「宣導環保與回收再利用的觀念」、「提供3C產品堪用品的回收再利用管道」、「提供堪用品的專業整理技術與相關使用軟體整合」、「提供捐贈者的愛心送達」、「提供受贈者的需求登錄與服務」及「提供一手產品的流通管道與維修」，呼籲企業、學校及個人，如果有舊電腦可踴躍捐贈給偏遠地區的孩童，幫助他們圓一個電腦夢，協助消弭城鄉數位落差。

綠色奇蹟公益服務網鑑於本院「做環保、減少地球汙染及扶持嘉惠弱勢團體」的愛心義舉，特別致贈感謝狀，也期能藉此拋磚引玉，讓更多有愛心的人動起來，俾利需要電腦的學童與弱勢團體、公益單位都能感受到社會的溫暖與關懷。

本院捐贈汰換電腦獲贈感謝狀。（劉宗宜／提供）

航空所舉辦專案管理訓練

【特約記者林彩鳳／報導】航空研究所動力組張瑞鈞工程師來院服務近四十年，於民國八十六年至九十一年間擔任鯤鵬引擎研發計畫專案管理，以PROJECT進行成本進度管制，經驗豐富。雖然於二月榮退，仍一本初衷在所內開辦PROJECT應用課程，分享其使用經驗及心路歷程，本次由內部公司以PROJECT執行專案管理為例，說明專案管理程度時，無法由肉眼、直覺會予以管控。張工程師同時兼任航空所對內、對外科技英文英文雙語方式說明，讓專案管理的專門術語中英文對照，更加深同仁的認知理解。

張工程師兼任航空所對內、對外科技英文論著發表指導專員，五年來更於本院各單位陸續舉辦英文學習講座及相關教育訓練，讓同仁受益良多。

航空所公關陳主任（左）致贈張工程師紀念品。（林彩鳳／提供）

航空所結材組

臺中和平原民生活體驗之旅

【特約記者張翰／報導】航空研究所結材組自強活動地點擇定於臺中市和平區的松鶴部落舉行，由當地體驗原住民部落生活的種種點滴。此外，再前往位於鶴岡的梨山賓館，讓意義又身心舒解的一天。活動當日一早同仁於圖書館集合，由林組長率隊，前往第一站「松鶴部落」。首先印入眼簾的即是紅通通的松鶴橋，橋歷經九二一大地震、敏都利颱風及艾利颱風後，由受創的長青橋改建為通往松鶴部落的主要橋樑。抵達松鶴部落後，由當地的原住民嚮導將大隊人馬分成三個隊伍，拉近彼此之間的距離，讓全組同仁都能感受到放鬆及滿足。

午後，來到位於和平區的谷關，原先預計前往該處的最有名的指來步道，但因為步道整修，只好下次再來體驗。在谷關商店街道稍作休息之後，充實美味又知性的一天也到大家說再見的時候，除對松鶴部落及鱒龍魚有更深入的瞭解外，同仁與同仁之間也因為少了平時建築物的隔閡，拉近彼此之間的距離，讓全組同仁都能感受到放鬆及滿足。

航空所結材組同仁實際體驗原民生活。（張翰／提供）

航空所結材組 臺中和平原民生活體驗之旅

【特約記者韋林方／報導】航空所模組日前假苗栗三義辦理自強活動，安排參觀苗栗三義客庄一日遊當地景觀。

中午就近在勝興車站對面的餐廳用餐，該餐廳是以景觀著稱。餐後，大夥前往車程約二十分鐘的春田窯參觀，主人家準備了客家傳統與陶體驗的行程。同仁們在欣賞完成擂茶，然後配著糕點享用自己親手做的下午茶。接著，展開捏陶的初體驗，跟著老師邊學邊做，按自己的想法捏出心中最美的作品。在燒製完成後將會送回公司給大家作紀念。最後，在參觀完莊園內的展示與戶外的田園生態步道後，結束此次有趣的活動行程。

離俯瞰舊時代的斷橋樣貌。路線的終點處可以遠眺鯉魚潭水庫，本組有位退休同仁家就住在山腳下，特地爬上山來與老朋友見面，並解說

禁聲世界 中共戰略圖謀稱霸全球

社論

愛沙尼亞「對外情報局」日前發布年度國際安全報告，向各國示警中共透過經濟手段，以提供記、「北斗衛星導航系統」等技術，加深各國對其依賴，更藉傳播不實資訊及情報滲透方式，企圖分裂並弱化美國和歐洲。北京當局對國際社會展開的「影響力行動」，以所謂「建構命運共同體」的外交口號包裝，旨在建立由中共主導的「禁聲世界」。

正值全世界忙於防疫與規劃復甦經濟的時刻，中共主導「禁聲世界」，完全凸顯為達成中共國際戰略圖謀的陰謀與自私本質；而中共慣於編造謊言並設計「原則」，使未察覺家參與「一一合作的熱情明顯降低。

究其原因，即在於北京方面最大危害。以北京當局和中東歐國家所建立的「一一合作為例，中共二月九日甫與中東歐國家舉行領導人視訊峰會，儘管其不斷自誇，稱雙邊合作邊貿易，也是大陸單獨長期保持順差，且規模不斷提高，使得中東歐國家每年都必須貿易赤字問題，中共結束將大舉進口中東歐國家商品，更要將交流成果惠及當地民眾。但實際上，從多國降低出席該會議官員層級可看出，逾半中東歐國家參與「一一合作的熱情明顯降低。

究其原因，即在於北京方面最大危害。以北京當局和中東歐國家所建立的「一一合作為例，中共二月九日甫與中東歐國家舉行領導人視訊峰會，儘管其不斷自誇，稱雙邊合作邊貿易，也是大陸單獨長期保持順差，且規模不斷提高，使得中東歐國家每年都必須貿易赤字問題，中共結束將大舉進口中東歐國家商品，更要將交流成果惠及當地民眾。但實際上，連農曆春節「團圓」，看來中共自己才是唯一

際間對臺灣動作頻頻。

倘言中共對民主國家的滲透、箝制、侵犯，在過去幾為大陸經濟繁榮，將會使中共政權給予人民更多權利與自由的思維下難以察覺，那麼多年後，直到現在新冠肺炎肆虐全球，才終於讓世界各國真正驚覺到中共的危害是如此真實，所幸如愛沙尼亞等許多國家，不論人口大小，本院與自主發展之重任，主其研發測評及演訓等任務，各級主管應將「酒駕防制」、「毒品防制」、「性別平權」及「不得肇生脫序行為」等法紀規範，列為單位工作要求事項，持恆運用相關時機宣教，強化同仁守法守紀觀念，以維本院榮譽。

打造安全幸福職場 永續國防自主發展

古副院長主持資通所員工教育訓練座談

【特約記者李佳恩／報導】本院二月份員工教育訓練座談日前假圖書館地下室舉行，由古副院長代表院長主持，資通所各級主管共百餘人出席會，由中心對同仁提出意見，由各業管單位回覆說明，古副院長期許藉由面對面溝通的機會，與同仁進行雙向意見交流，俾能迅速有效宣達本院重要政策及未來努力方向，共同完成各項目標，讓同仁在工作、生活與健康等方面得以均衡發展。

另本院轉型行政法人後，致力促進資通安全責任，去年與台鐵局簽約，協助建置限速備援系統，即是本院促進社會責任的實例。未來各單位也要從科技研發、環境永續、社會關懷及員工照顧等四大面向持續投入心力，讓國人瞭解各級主管應將「酒駕防制」、「毒品防制」、「性別平權」及「不得肇生脫序行為」等法紀規範，列為單位工作要求事項，持恆運用相關時機宣教，強化同仁守法守紀觀念，以維本院榮譽。

院成立資安專責單位，落實各項資訊安全風險管控。其次，為確保資料的安全，亦建置機敏作業區，將所有機敏資料，儲存於有完善防火牆保護的機敏資料儲存空間。為強化人員保密責任及深化保密觀念，本院責由安全室納編資安中心及總務處，將所指號費，補助每日二十元早餐或午餐費用，以及提供資訊包等項措施，讓同仁在工作、生活與健康等方面得以均衡發展。

另本院轉型行政法人後，致力促進資通安責任，去年與台鐵局簽約，協助建置限速備援系統，即是本院促進社會責任的實例。未來各單位也要從科技研發、環境永續、社會關懷及員工照顧等四大面向持續投入心力，讓國人瞭解各級主管應將「酒駕防制」、「毒品防制」、「性別平權」及「不得肇生脫序行為」等法紀規範，列為單位工作要求事項，持恆運用相關時機宣教，強化同仁守法守紀觀念，以維本院榮譽。