貫徹火工作業紀律 營造優質工作績效

國防部副部長劉上將視導化學所推研廠大樹廠區

劉副部長視導化學所推研廠大樹廠區。（蘇登貴／提供）

【特約記者蘇登貴／報導】國防部副部長劉上將日前由海軍常務次長許中將、軍醫局代副局長萬上校及呆副院長等陪同，視導化學所推研廠大樹廠區，該所長賴博士率該廠廠長楊廠長於廠部大樓前恭迎。

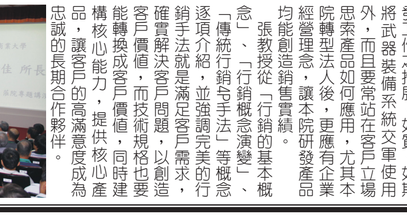
劉副部長首先於簡報室聽取鐘副廠長對於大樹院區粉塵作業場所工安防護簡報，隨後前往發動機組裝及拆卸火工作業現場視導，並轉達部長慰勉之意，對於同仁致力任務執行所付出的心血，表示肯定與嘉勉；另外，也針對「八仙粉塵爆炸事件」引發人員重大傷亡，期許該廠安全是一切工作的基礎，要在零工安、零傷亡的高標準下，依程序、步驟及要領執行各項生產工作與任務，劉副部長並提出兩點與同仁共勉：

一、貫徹火工作業紀律，加強安全防護作為：近期國軍肇生數起工安事件，各單位除持續確依工安規定嚴格要求所屬教育同仁「作業零危安」思維。特別提醒強化屬爆炸性粉塵推進劑原料研磨作業工安防護作為，需符合法規要求，以確保安全，場地之各項設施亦應符合設置標準規範，並持續進行工作人員工安教育訓練課程，作業紀律不可輕忽，任何作業，均應按標準作業程序執行，同仁間互相提醒，降低工安意外事件，達到零危安目標。

二、強化火工場所巡查，落實幹部督導責任：推研廠粉塵作業場所雖委由「勞動部認可勞工作業環境測定機構」定期監測，符合法規安全要求。但仍要明確指定第一線作業現場督導負責人員，強化督導責任透明化，作業人員守規定，干萬不能有差錯。希望全體同仁都本著「以人為本」的理念，時時互相提醒、相互要求，干萬不能心存僥倖，也不能用生命來換績效。同仁的安全、健康才是家人和單位最大的幸福，同仁健康是企業最重要的資產，有了身心健康的同仁，才能營造高效率、高品質的工作績效。

設政署訪查研發替代役作業

院長張中將致贈林署長紀念品。（賴俊宏／提供）



院長張中將與許董事長會晤。（邱清霞／攝影）

【特約記者許月琴／報導】內政部役政署依「研發替代役機關人數多之一，均配合各項期程作業，對於役男之運用，近年來亦有相當成效，期望役男進用後，有效發揮所長，為單位及國防科技提昇研發能量。

院長表示，未來本院亦將配合主管機關規定，對役男之管理考核及獎懲作業審慎辦理。及役男對制度、管理等層面之問題或建議。本院係任用役男教授演講內容對本院轉型後之營運模式及產業拓商機別具意義，期能帶給本院同仁珍貴的啓發與思維面向。

張教授指出，「銷售」是產品導向，而「行銷」則是市場導向，不僅有銷售的內涵，亦涵蓋更高階的客戶導向、市場研究、產品定位、廣告宣傳及售後服務等一系列有系統的作為。本院係國防武器研發單位，三軍是主要的客戶，不僅要致力於研發工作之推展，如期將武器裝備系統交軍使用外，而且要常站在客戶立場思索產品如何應用，尤其本院轉型法人後，更應有企業經營理念，讓本院研發產品均能創造銷售實績。

張教授從「行銷的基本概念」、「行銷概念演變」、「傳統行銷與科技」等概念逐項介紹，並強調完美的行銷手法就是滿足客戶需求，確實解決客戶問題，以創造客戶價值，而技術規格也要能轉換成客戶價值，同時建構核心能力，提供核心產品，讓客戶的高滿意度成為忠誠的長期合作夥伴。

副院長張少將主持一〇四年科技行銷講演。（邱清霞／攝影）

深化交流合作 攜手共創新猷

中鋼機械許文都董事長率重要幹部蒞院參訪

【特約記者林海芬／報導】中鋼公司王茂華副總經理及中鋼機械公司許文都董事長日前率中鋼機械公司王機總經理等相關幹部蒞院參訪，院長張中將率呆副院長及營運長，於行政一館二樓貴賓室歡迎接待，雙方就彼此合作事宜交換意見。

許董事長特別表示，目前國內三百多支風力發電機都購自國外，中鋼機械致力推動離岸風力發電國產化研究發展，透過參訪活動，瞭解本院防蝕技術能量，未來期能透過雙方交流合作，共同創造雙贏契機。

隨後，王副總經理及許董事長一行前往飛彈所，實地瞭解本院相關技術能量，透過專業解說人員詳盡的解說，王副總經理及許董事長一行對本院致力國防科技研發四十餘年所累積的技術能量，均給予高度肯定與讚揚，並留下深刻印象。

中鋼機械公司與本院合作交流密切，透過互訪活動，瞭解彼此所經營的研發能量及需求，除增近彼此合作關係，未來透過軍民通用機制，更能深化合作關係，攜手共創更高效益。

本院與利華型成為行政法人後，肩負擴大推動軍民通用技術研發之任務，所累積的國防研發能量將持續技術轉移至民間企業，協助業界研發開發產品，降低業界研發風險，加速落實產業化與高值化，促進國家整體經濟發展。

啟發行銷思維 滿足客戶需求

副院長張少將主持一〇四年科技行銷講演

【特約記者劉宗宜／報導】本院日前假圖書館舉辦「一〇四年科技行銷」專題講演，邀請國立臺北商業大學商研究所所長張世佳教授莅院主講「科技產品行銷特性及6介紹」，由副院長張少將主持，營運構核心能力，提供核心產品，讓客戶的高滿意度成為忠誠的長期合作夥伴。

張教授從「行銷的基本概念」、「行銷概念演變」、「傳統行銷與科技」等概念逐項介紹，並強調完美的行銷手法就是滿足客戶需求，確實解決客戶問題，以創造客戶價值，而技術規格也要能轉換成客戶價值，同時建構核心能力，提供核心產品，讓客戶的高滿意度成為忠誠的長期合作夥伴。

因此，我們必須呼籲中共，只要人民未能享有完全的公民與政治權利，中共就不必再談什麼「負責任的國際成員」，更別奢言「中國夢」。中共當局必須瞭解，人權是普世價值，而臺灣就是最好的指引明燈。唯有拉近兩岸在自由、人權、法治面的距離，才是真正地讓大陸民眾「從國家發展進步中受益」，也才能讓兩岸共同走向安福、和諧、互利共榮的未來。（摘轉自青年日報一〇四年七月十五日第二版社論）

逐光
中華民國七十五年七月一日創刊
第六九九期
半月刊
發行人：顏肇瑩
社址：龍潭九〇〇〇八附五信箱
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
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

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

尊重人權普世價值 臺灣是大陸最佳典範

日前中共官方媒體證實，其公安部以「摧毀維權律師、推手、訪民」滋事擾序「重大犯罪集團」為由，陸續逮捕大陸維權人士，有數十人遭刑事拘留或監視居住，失去聯絡，多間律師事務所遭到搜查。在民主自由已為普世價值的今天，相關舉動既與中共號稱在人權、民主權利、公正審判權等範疇「取得重大成就」的公開聲明相悖，更是用「把人民關進監獄」取代讓人民「從國家發展進步中受益」的對待維權人士發表嚴正聲明，呼籲大陸應落實重和保障人權的普世理念，以積極、正向的態度推進人權、自由發展、聆聽民意，評估每年針對一千多個用人單位及人才，是利用新版「國家安全法」侵犯人權，並強烈敦促北京當局尊重公民權利，釋放維權人士；「中國維權律師關注組」、「香港與國際人權組織」、「建政」以來，雖在其所謂「憲法」中揭櫫「國家尊重和保障人權」，然其言行卻經常背道而馳。國際社會以「負責任的國際成員」，更別奢言「中國夢」。中共當局必須瞭解，人權是普世價值，而臺灣就是最好的指引明燈。唯有拉近兩岸在自由、人權、法治面的距離，才是真正地讓大陸民眾「從國家發展進步中受益」，也才能讓兩岸共同走向安福、和諧、互利共榮的未來。（摘轉自青年日報一〇四年七月十五日第二版社論）

編輯／邱清霞
設計／曾金生

設施工程處李前處長榮退

【特約記者魏文芳／報導】設施工程處李前處長李育濤，自持，承襲歷任長官的領導風格，以身作則，形塑尊重專業、謹守分際之單位風氣，善盡保護單位及同仁之責，堪稱自我揚厲，退休典範。

李前處長個性耿直、廉潔公正，對於所有同仁，李前處長均以誠相待，剖心相交，於公，專業經驗豐富，於私，同仁權益周全照顧，無不全力爭取。

呆副院長致贈設施工程處李前處長榮退紀念品。（劉其敏／提供）

李前處長為首要考量。

演練當日由人資處實處長擔任演練總指揮下達狀況，全體參演人員按照演練計畫，分別就火警通報、初期應處、人員疏散、傷患救助、協同救災等項目進行演練，各通報班、滅火班與避難引導班均能迅速反應，果斷處置；另總務處之消防車與救護車，亦配合協同演練，使參加演練同仁熟稔各項應處作為。

齊處長於檢討會中強調，同仁平時應熟悉辦公處所的環境、通道以及滅火器配置點，狀況發生時，才能在第一時間做出正確的判斷和反應，對於安全維護工作不可掉以輕心，尤其是要注意用電安全與落實工安查察，以確保人安、物安。

人資處實施消防演練

【特約記者溫珮妤／報導】人力資源處日前協同總務處安管組實施一〇四年上半度消防演練，為確保演練圓滿順利，該處處長召集各通報班、滅火班及避難引導班班長，召開演練分工協調會。黃副處長提示同仁，本院轉型行政法人後，該處第一次實施消防演練，對大部份同仁而言，也是第一次參與消防實際演練，期勉各演練編組幹部轉達編組同仁，演練全程切勿慌亂，並以人員安全為首要考量。

人資處同仁實際操作滅火設備。（溫珮妤／提供）

8月11日 護

一段流傳在大漠的故事，身為開啓絲路之門的英雄張騫後代，張墨與張彤兄妹帶著木人的古老傳說來到西域，希望能解開神秘的樓蘭王子安羅伽發現了父親遺留下來的手記，並得知奇人的秘密，將奇人技術運用來強化樓蘭的軍事武力，建立一支奇人軍隊，在得知阿西的存在後，便開始一連串的野心計畫。

古羅布國，一個仿如人間聖地的神秘國度。羅布族的居民及沙蟲為了讓萬物生命之源得以永續生存，世世代代的捍衛著這個人間淨土，他們發現樓蘭王子的野心及真面目，與樓蘭大軍的戰爭一觸即發……。

技轉研發成果 展現實際價值

本院生醫科專團隊與北醫大鄧院長研討交流

【特約記者李進興／報導】台北醫學大學鄧文炳院長日前率該校教授及研究員，由本院董事會蘇諮詢委員陪同，蒞本院龍園研究所等生醫領域科專計畫團隊進行雙方可合作研究提案研討。

會中由董通中心、飛彈所及材電所分別提報本院生醫相關科專成果，並展示研發實體成果。

北醫與會教授及研究員對於本院在相關科專領域之豐碩成果均給予高度肯定，並表示本院在生醫領域之研發成果，如能結合北醫之醫療資源及運作模式，可加速推向市場展現價值。為利於後續合作，蘇委員建議雙方先行研議合作備忘錄及保密協議，完成簽署後展開深度研討，逐步將合作項目付諸行動。

蘇委員與鄧院長及雙方與會人員合影。（李進興／提供）

未來可研議合作議題包括：一、膠囊內視鏡ECG、電池及微型生醫級封裝技術運用於口腔牙周病檢測儀之開發。二、多維麻醉深度監測技術運用於口腔麻醉深度與疼痛指數監測儀器之開發。三、多維麻醉深度監測技術運用於肩頸痠痛程度之檢測。四、親口性SARS型磷光片（SSP）之開發。五、取代進口易操作經濟型口腔影像感測器之開發。

系維中心同仁於漁人碼頭合影。（何傑／提供）

化學所梁明輝～用母語創作文學

【特約記者蘇登貴／報導】本院化學研究所推進劑研製廠大樹廠區技術員梁明輝先生，日前假高雄市大樹區九曲堂圖書館等四地舉行「打狗神話的花蕊」新書發表會，獲得廣大讀者的參與與迴響。該書榮獲高雄市政府文化局書寫高雄出版補助，以及高雄市政府文化局二〇一三書寫高雄創作獎助計畫。

大樹古稱阿猴林，高雄打狗人遷居屏東阿猴之前曾在此建社，留下部份人口。梁先生發掘大樹歷史，進而融合詩與地方文史，以詩頌史，書寫大樹各庄頭，表現大樹打狗文化的作品；而分布在台灣各地的大樹子民紛在網路上表示：「原來大樹曾有四包與金鑽鳳梨」，還有詩人吟詠台語詩「這麼感人，這麼美」。

梁明輝先生目前任職於推研廠大樹廠區機械製圖員，自服役接觸山地訓練後，退役為登山嚮導，二十多年來攀岩無間斷，曾當選過攀岩國手，也曾應聘為國手教練。曾在多年之前，代表大樹廠支援所部為裝網陣地的裝設，其中有許多作業都要用到繩結與高空的裝備與技術，梁明輝就發揮其攀岩專長，解決了不少問題。

在職場工作表現之外，梁明輝更熱衷於台灣歷史、文學、文史研究方面。近年來，在文史上及其他的詩作品，散見各報章副刊與文學雜誌、歷史論文，亦見獨具地方文獻與高屏地區各歷史文化研討會。除投身研究台灣歷史已有十多年，寫詩更陸續有十六、七歲的高下抗衡思索產品如何應用，尤其本院轉型法人後，更應有企業經營理念，讓本院研發產品均能創造銷售實績。

張教授從「行銷的基本概念」、「行銷概念演變」、「傳統行銷與科技」等概念逐項介紹，並強調完美的行銷手法就是滿足客戶需求，確實解決客戶問題，以創造客戶價值，而技術規格也要能轉換成客戶價值，同時建構核心能力，提供核心產品，讓客戶的高滿意度成為忠誠的長期合作夥伴。

梁明輝（右）於新書發表會為讀者簽名。（蘇登貴／提供）

曾應聘為國家教練。曾在多年之前，代表大樹廠支援所部為裝網陣地的裝設，其中有許多作業都要用到繩結與高空的裝備與技術，梁明輝就發揮其攀岩專長，解決了不少問題。

在職場工作表現之外，梁明輝更熱衷於台灣歷史、文學、文史研究方面。近年來，在文史上及其他的詩作品，散見各報章副刊與文學雜誌、歷史論文，亦見獨具地方文獻與高屏地區各歷史文化研討會。除投身研究台灣歷史已有十多年，寫詩更陸續有十六、七歲的高下抗衡思索產品如何應用，尤其本院轉型法人後，更應有企業經營理念，讓本院研發產品均能創造銷售實績。

張教授從「行銷的基本概念」、「行銷概念演變」、「傳統行銷與科技」等概念逐項介紹，並強調完美的行銷手法就是滿足客戶需求，確實解決客戶問題，以創造客戶價值，而技術規格也要能轉換成客戶價值，同時建構核心能力，提供核心產品，讓客戶的高滿意度成為忠誠的長期合作夥伴。

編輯／邱清霞
設計／曾金生