

第一聯隊「迎接挑戰、追求卓越」(五)

・劉守仁・

阿里山六號計畫

民國五十九年六月，我空軍向美國爭取F-104戰機未果，但是獲得美國提供兩個中隊的F-100A與一個中隊的F-104A/B，共接收了二十五架F-104A/B，當年十二月一日由第十一大隊第四十一中隊進駐CCK進行換裝，民國六十年六月十五日完訓，返回新竹基地擔負戰備，此為「阿里山六號」計畫。

這批F-104A型機在性能上使用J79-GE-19型發動機，後燃推力一萬七千九百磅，推力數值高於F-104G，

比阿里山一號的F-104A/B推力提升了一千九百磅，是F-104家族中最佳的型號，最大速度可達二點二馬赫。

阿里山八號、十號換裝

民國六十七年空軍向美國爭取F-16的J79方案及F-20受阻，美國政府同意以代號「阿里山八號」計畫，每架四十六萬五千美金價格，將西德空軍派駐美國路克空軍基地六十六架TFE-104G轉售給我國，六十六架TFE-104G由第二大隊、第十一大隊與第十二偵照隊接收，本聯隊遂著手進行阿里山八號換裝。

民國七十二年七月一日場修中隊飛修分隊長吳慶昇，率領四十三位機務室同仁前往CCK，是第一批進駐CCK基地的技勤人員，七月二十日第十一大隊副大隊長王漢寧上校領隊，率第一批換訓種子教官竇柏林中校、劉屏瀟中校、許寧遠中校、喻志攻少校前往CCK，五人為第一批種子教官；基地修護人員由韓文玉上校領隊，率修管科黃康群科長等進駐清泉崗，由第三修補大隊石建育大隊長等協助本聯隊建立停機線，第三大隊則由莫

、應嘉生少校組成換訓小組擔任教官，九月一日裴浙昆中校、薛東興少校調第十一大隊第四十一中隊分別擔任隊長及作戰長，領導換訓。

民國七十二年七月二十日，第四十一中隊率先解除F-104A型戰鬥機戰備，前往CCK基地進行換裝F-104G型戰鬥機，並於民國七十三年四月二十六日完成戰備，是聯隊中最早換裝F-104G型戰鬥機的中隊，民國七十三年一月一日第四十二中隊前往CCK換裝F-104G型戰鬥機，並於七十四年四月二十日完成戰備，民國七十三年九月底，第四十八中隊進駐CCK基地進行換裝，七十四年九月二十八日完成戰備。

為補實空軍戰力不足，遂以「阿里山十號計畫」為代號，又向美國購買十八架F-104，這是美軍軍援丹麥，在該國空軍除役後歸還美國再轉售給我國空軍的一批F-104，十八架F-104當中的十五架為單座機、三架雙座機，分別撥交給第三大隊、第十一大隊使用，第三大隊接收三架單座、三架雙座機，第十一大隊則接收十



吳慶昇擬定縝密的修護計畫，順利達成上級交付的返防任務【照片由作者提供】。

漢偉中校、裴浙

昆中校，薛東興

少校、沈遠台少

校、陸永維少校



美國盟邦當中，我國最早獲得F-104星式戰鬥機【照片由作者提供】。

二架單座機。

民國七十五年八月換訓任務已近尾聲，於CCK進行F-104C換訓並完訓的飛行員與機務室同仁，陸續返回新竹基地，聯隊長沙國楹將軍下令所有F-104C必須由飛行員飛回新竹基地，不得陸運，當時許多零件籌補不易，以聯隊F-104C百分之七十的妥善率，少數幾架戰機因為故障無法起飛，對技勤人員而言是重大挑戰。

聯隊長指令，技勤同仁唯有使命必達，場修中隊飛修分隊長吳慶昇擬定續密修護計畫，當所有妥善機飛回新竹基地，落地後，立刻拆下故障機所需零件，由技勤同袍火速將零件送往CCK，復裝零件予以修妥，完成試飛後將飛機飛回新竹，為讓所有F-104C安全回來落地，技勤人員卯足了勁往來奔波臺中、新竹兩地，直到九月一日最後一架飛機自CCK起飛，為期三年的換裝正式結束，分隊長吳慶昇，才率領最後一批技勤人員搭乘地面裝備專列火車返回新竹。

本聯隊第十一大隊完成換裝後，成了空軍第二個全部使用F-104的大隊，自此開始擔負全天候防空戰備任務。

臺東戰術輪訓

民國七十五年九月，第十一大隊

第四十一、四十二及四十八中隊從CCK完成換裝，返回新竹基地，這時空軍總部指示三個中隊輪流前往臺東戰術中心的假想敵中隊進行戰術輪訓，學習和F-5不同機種的對抗戰術戰法，每一個中隊輪訓為期一個月。九月第四十一中隊率先前往，十月換第四十二中隊，到了十一月則由第四十八中隊進駐。

第十一大隊所屬中隊，均前往臺東戰術中心學習不同機種的攻防演練，此次是空軍首次實施兩個不同機種的對抗，F-104部隊學習如何防禦或攻擊F-5，並區分單機、兩機、四機的攻防演練，三個中隊在戰術中心將F-104的性能、高高度、大速度等性能全力發揮。

三個中隊於戰術輪訓過程中，有機會同乘F-5雙座機，瞭解F-5如何執行攻防，向F-5部隊戰精教官學習，F-5部隊戰精教官對F-104也興致勃勃，戰精教官之前沒有同乘F-104的機會，藉由戰術輪訓機會同乘F-104雙座機，可以在後座觀看F-104的操作方式，彼此之間互相學習交換心得，可謂受益匪淺，由於戰術輪訓提供不同機種學習空戰攻防演練的機會，這在日後飛行與作戰演練中，也至為重要。（未完待續）