

# 冰天雪地學飛行

——憶抗戰空軍伊寧教導總隊

(本文插圖刊第122、123頁)

李繼唐

滄海桑田，世事多變，四十七年前（一九三九年）的世界局勢，概括的說，德、義二國正耀武揚威，逐步向鄰國伸出其禦惡的爪牙；日本在暗中進行日蘇中立條約下，正全力向中國大陸侵犯並向東南亞擴展。

英國徇日本的要求，一度封鎖了西南咽喉滇緬公路；我國西北保持了甘新二省長廊通路，維持由新疆至俄屬小亞細亞的暢通。美國則正加速發展其國防工業，着手戰爭的準備，希望有朝一日，能在歐亞二洲舉足輕重。我國的神聖抗日戰爭，在寸土必爭的慘烈情況下逐步採取反守為攻策略，最高統帥蔣委員長號召全國軍民一致奮起，抵抗日本軍國主義的侵略。

此時的航空委員會下設軍令、軍政二廳，軍令廳在重慶負責指揮空軍作戰事宜，軍政廳則在成都的沙河鋪從事教育訓練，以支援國軍部隊的工作。

民國廿八年起，日寇空軍逐步向我重慶、成都、昆明、漢中、老河口、蘭州等內陸重點施行空襲，使我空軍的教育和訓練不時遭到停頓和破壞，爲使我空軍的後續部隊和人員能源源而來，聞以後終爲盛氏所殺。

伊寧地處寒帶，冬天最冷時達華氏零下四十餘度，是時地面龜裂，山上終年積雪，夏季山腰以下之雪融化，半山以上則仍白雪皚皚。新疆全

不致中斷，空軍最高當局決定將空軍官校遷至印度的臘河，任命陳嘉尚將軍爲校長，繼續招生訓練。另在新疆伊寧成立空軍教導總隊，專負作戰部隊人員的訓練，以維持空軍的戰力，這就是空軍伊寧教導總隊設立的來由。

## 天山塞外皚皚白雪

省人口共四百餘萬，計有十四種民族，維吾族人口最多，佔百分之六十。在伊寧境內，種族最爲複雜，除少數的漢人、回人之外，維吾族人幾乎佔百分之九十。維吾族有他們的語言、服飾和風俗習慣，與漢人相處尙佳。在伊寧市郊北部的阿林巴克，即爲空軍教導總隊所在地，阿林巴克原爲一座兵營，四面均有圍欄，只有一個大門供人車進出，大門直對一條寬廣的大道直達市區，市內交通全靠由驢子拖曳的平板馬車，車夫坐在前面，乘客坐於兩旁，雙腳垂於車外，下雪時除少數設有篷蓋外，多靠乘客本身所戴之皮帽、所穿的皮衣和長及膝部的氈筒以抵抗風雪。居民的住宅，除少數係樓房外，多爲土造平房，但其內部設置却窗明几淨，整潔美觀，尤於冬季風雪時，一進入室內，頓覺溫暖舒適，比之高樓大廈，另有一番風味。當地居民也很友善，當你在他的庭前走過，他就會點頭招手，請你進去小坐，視如親友一般。

## 盛世才祇要份名冊

說到新疆的政情，民國二十八年間，盛世才

尚在蘇聯卵翼下，未完全聽命於中央；他自廿三年取得新疆督辦頭銜後，因中央鞭長莫及，對他也莫可奈何。

其時哈密由俄軍駐守，自哈密以西，儼屬蘇俄勢力範圍。盛世才爲保全他的身家性命，只好依靠蘇聯而自大；他的親蘇、反帝、民平、清廉、和平、建設六大政策，不知殘殺了多少異己人士，冤死了多少無辜同胞。他這殺人魔王在新疆乃至鄰近各省真是無人不知，無人不曉，只要聽到他的名字都要爲之色變。

但盛世才終究是身受中國五千年文化培育的人，尤其親自目睹東四省僞滿官員卑躬屈膝的痛苦與下場，對於中央政府還是暗讚歎，希望機會來到，能堂堂正正做一個中國人。

因此，我們知道新疆的半壁河山都在蘇俄及其支持的盛世才的勢力範圍之內，而我空軍教導總隊竟能在伊寧設立，其間微妙的關係，在此值得一提。

日本自攫取我東北四省，逐步鞏固其基礎後，又於民國二十六年七月七日藉故搜索逃兵，發動蘆溝橋事變，並逐步向綏、寧和華中、華南等地區侵略，此一勢力擴張，不僅英美看在眼裏，蘇俄尤覺惶惶不安。因蘇俄在外蒙、西伯利亞以至庫頁島、海參威既形成了懸崖孤島；在歐洲方面，大戰的發生是朝夕間的事，如果日方征服了中國大陸，則蘇俄在遠東的後方，瞬即變成前方，勢必前後方同時作戰，陷入兵家的大忌，所以蘇俄不能眼睜睜的看着日方的節節勝利，而陷本身他日作戰的困難，故在南京爲日方佔領後不久

，即派遣其空軍機隊前來助我作戰，並供應我當時正缺乏飛機的空軍，還協助我飛行訓練，希冀增強我之抗戰能力，實際則完全着眼於蘇俄本身的遠程利益。

蘇俄空軍當時的實力究竟如何，還未有過實際的考驗。所謂空軍實力包含飛機的性能、火力、飛行人員的技術、戰術和協調合作。而對日方空軍的實力，尤需有實際的交戰才能獲得真正的了解。所以民國二十七年初，蘇俄即派遣轟炸機和戰鬥機大隊，經由新疆進駐蘭州、漢中、成都等地機場。機型在戰鬥機方面有E—一五、E—一六、轟炸機有SB，另由我方派出飛行人員遠至俄屬小亞細亞之阿拉木圖及俄國內陸接受訓練，訓練完成後，即分別接受上述各型飛機回國。

當時，我平日儲備、訓練完成的三十多個第一線飛行中隊，經過京、滬、杭等地交戰，均有重大的損失，以後我在漢口、梁山、重慶、成都各地的空防保衛戰和對敵軍出擊作戰，都以俄製飛機爲骨幹，創下不少光榮的戰績。據悉，當時購買英美飛機都要現款交易，因我東南沿海及唯一通道滇緬公路均遭封鎖，出口完全陷於停頓，只有蘇俄是我國可以記帳購買飛機的唯一國家，這對當時政府的艱困處境，特別值得吾人警惕。

中共正以服從蔣委員長領導，槍口一致對外，爲藉口，要軍民全力抗戰，而本身則實行一分抗日、二分應付、七分發展爲其戰略方針，他知道如政府不是對日戰爭，遲早會把中共消滅，所以以後他們自己也承認是日本皇軍救了他們。其實

這套戰略，蘇俄運用得最爲神妙，他眼看中共居於絕對的劣勢，只有把中國軍民引向一致抗日的大目標上，以戰爭來救中共，讓中共暗中全力發展，厚植實力作來日的大用。

盛世才見蘇俄有意協助我國訓練，他自然也願見其成，還可藉此與中央保持進一步的關係。傳說當時他只要求前往伊寧空軍官兵的名冊能送他一份，餘無別的條件。

### 教得認真學得確實

伊寧空軍教導總隊係於民國廿八年由蘭州驅逐總隊改編而成，總隊長爲空軍上校楊鶴霄，總隊之下設有三個訓練中隊，第一中隊長爲毛贏初，專負驅逐機訓練，第二中隊長爲陳御風，專負轟炸機訓練，第三中隊長爲韓德輝，專負偵炸訓練，各中隊尚設有副隊長、分隊長及飛行教官。此外總隊尚設有政治室，主任爲李才，教務組組長爲沈延世，照相室主任爲林祖芬，軍械室主任爲林史光，醫務室則僅醫官二人，各級主官以次各工作人員均屬一時之秀，經過航空委員會特別挑選任命的。受訓人員，第一、二中隊全爲空軍官校九期畢業生，他們在校受訓時間最長，成績也最爲突出，第三中隊則由原有之航校偵察班與新招之一部合併而成，各受訓學員於訓練完成後

，即分發各作戰部隊參加作戰。

我們受訓人員，除第一、二兩個中隊係由蘭州調往外，第三中隊則由航校偵察班遠自昆明前往，當大家得到調往伊寧受訓消息時，心中真是憂喜參半，憂的是家室均留在昆明，因上級明令

規定，赴伊受訓人員，一律不准攜眷前往，此後關山遠隔，無法隨身照料；喜的是到了新疆伊寧，可以安定定地工作，不再一天到晚盡是日機空襲警報，令人無心教學。我們教官和學員共計八十人，組成一個車隊，領隊為原偵察班副主任劉沛然中校，由昆明出發，經貴陽、四川、陝西、甘肅、新疆五省，凡五千餘里，歷時二月始達目的地伊寧。沿途朝發夕停，雖經許多古跡名勝，但都無心觀賞，只望早日抵達目的地。所幸領隊計劃週詳，每晚幾乎都停駐於為準備接待俄方來華參戰軍人員之招待所內，可謂食宿兩便，減去不少旅途之苦。

當我們抵達蘭州時，因為等候車輛及汽油，足足停留了一個多星期，始獲繼續前進，當時汽油極其缺乏，內陸來源已斷，只靠蘇聯供應少許，「一滴汽油一滴血」就是當時情況的寫照。那些汽油由新疆運抵蘭州，需時數月，因由車輛運輸，還不够汽車本身的消耗，故只好用駱駝運送，每一駱駝背負五加侖之桶四罐，每日行走約一百華里，沿途見不少駱駝因疲勞餓而死於路旁，他們多於夜間飛行，於晨光熹微中到達蘭州上空，他們以三機為一小隊，九機為一大隊，排成品字隊形，各機保持一定距離，雖受地面炮火之攻擊也未見離散。其來襲目標，多次竟為市中心區，民房倒塌起火，死傷不計其數，一片悽涼情景，令人慘不忍睹。一架敵轟炸機為我驅逐機擊落後正墜毀於市區南郊，飛機支離破碎，殘骸

散佈於二、三平方公里地區。有一日本飛行員被彈出機外，正落於剛開闢的公路上，因當時正值冬季，氣溫很低，所以屍體沒有多久即成僵硬，立即引起市民們的蜂擁圍觀。有的市民在冰屍上踐踏，以洩心胸之恨，有的則以當地特別的口音指着屍體罵道：「你這可惡的日本鬼子，你也有今日的下場了。」

### 飛行成績個個第一

我們到了哈密，在機場看見俄籍飛行人員及其眷屬的一片天真活潑，癡情打俏，毫無拘謹的情形，大大出乎我們意料之外。蓋我們當時腦海中，以為共產國家的婦女在專制壓迫之下毫無地位可言，如今親眼所見，不論服飾、打扮、言談、舉止都與英美婦女一樣，並無不同。由哈密至伊寧，係由盛世才派出車輛接應，俄籍駕駛人員個個循規蹈矩，一望而知是軍方派來的。到了迪化，天氣越來越冷，我們身穿羊皮大衣，頭戴飛行皮帽尚覺身不勝寒，及抵伊寧阿林巴克總隊，見每間宿舍均有如船艦上的大煙筒，火爐竟日不停，室內一片溫暖；火爐所燒的煤，耐燃性極高，一塊如碗大的煤塊，就可維持通宵。我們檢視之下，它如同黑色石塊一樣，只需藉助竹皮木屑，就可點火自行燃燒。

他們意表。

此中原因，不是我們舞技不行，而是自我們到後第二天，總隊長在朝會上就特別告誡我們，言行謹慎小心，努力學習，與當地居民往來，尤要特別注意。這意味着安全問題，各人為了自己的前途，均如履薄冰，一點也不敢大意。但隨時日的久遠，與盛世才對中央政府的歸向和轉變，我們的行動也一步步放鬆，慢慢地有不少學員和當地小姐由相識而約會。不久，教官余平想與一維吾族小姐結成連理，接着林祖芬和多位機械士都將當地小姐帶回內地，度着異地情侶的綺麗生活。

並生育了滿堂子女。伊寧居民不論是維吾族人或漢人均把內陸稱為「口裏」，對我們這些從口裏來的人不但非常看得起而且幾近羨慕，比對俄方人員猶有過之，因我們都很年輕而且是飛行人員，一言一行，在他們心目中都覺得新奇、神氣，是真正的中華男兒。

猶憶我們到後不久，當地政府曾舉行一次歡迎會，會中他們召來數十名年輕少女，坐在大禮堂一邊，我們教官和學員坐在禮堂另一邊，彼此遙遙相對，目光相互注視，暗自評頭論足。當前半部慶祝節目完畢後，接着開始跳舞，但當音樂響起後，我們這一邊竟無人下場，經司儀一再鼓勵，還是無人下去邀人起舞，對方小姐見此情形，只好自己充當男伴，維持尷尬場面；最後主辦人員想出一個辦法，大家舉行抽籤，號碼相同的就自然形成伴侶，結果，我們這邊只有平日較為活躍的幾位學員下場，情況還是稀稀落落，大出他們意表。

總隊負責實際訓練責任者爲蘇俄空軍教官團，團長爲李維諾夫，全部訓練計劃均由俄教官團擬定，團部有飛行、機械、軍械及其他機場勤務人員，團長年三十餘歲，體格魁梧，精明能幹，對部屬約束甚嚴，他自己也凡事以身作則，言出必行；所有團員亦均學術俱優，上課時能言善道，飛行更是個個第一。

### 現買現賣參加作戰

訓練分二個階段實施，第一階段爲各級部隊長及飛行教官的訓練，第二階段爲受訓學員的訓練，其訓練程序和方法亦如英美體制，由上課、實習，然後帶飛、單飛，再進而編隊飛行、空中戰鬥、投彈射擊、偵察照像，循序漸進，全部課程訓練完畢，就成爲一位足以擔任實際作戰的人員。

在裝備方面，有烏的哇Y—2初級教練機，R—10偵察教練機，E—16雙座戰鬥教練機，E—16、E—15單座戰鬥機，SB輕轟炸機，DB遠程轟炸機；這些飛機由中俄雙方人員共同管理，飛機上的裝備如機關槍、砲、照相機、瞄準具、通信設備等一應俱全。另有載重量三噸的汽車，作來往機場運輸之用；軍馬數十四匹供官生空閑時練習，那些馬都是我國西北特有的良駒，外型精壯，還善解人意。

因教導總隊部隊訓練性質，所以除極少數

介紹後，即開始分組學習。我們受訓人員雖都是部隊長和飛行教官，但俄教官概以受訓學員看待，毫不含糊。但技術這一行，內行人一看便知，俄教官很快就了解了我們的程度，由第二週起就開始教練飛行。

烏的哇Y—2是單翼雙座教練機，受訓人員中，不管階級高低、飛行經驗如何、飛行鐘點多少，一律由這型飛機開始，飛行時教官在前座，學員在後座，伊寧巴克機場和內陸各機場一樣，沒有單獨的跑道，所以可以多架飛機同時起落，而加速完成訓練。因是時正值冬天，機場鋪滿的白雪總有好幾吋厚，烏的哇Y—2有特殊的雪橇裝置以代替輪子，着陸之後，滑行的距離較長。是時氣溫係在零度下，升空時戴上飛行帽，整個頭部雖有保護，但冷風由頸部吹過，就如刀割一般，這是在內陸從未經驗過的。此種初級教練機，每人帶飛三至五次不等，單飛之後就直接升入高級訓練，高級教練機爲雙座的E—16，此種飛機馬力大，性能好，在內陸是速度最快的一種飛機。我記得總教官帶我三次起落，即轉飛R—10，此係單翼偵察機，亦係雙座，此種飛機內陸尚未使用；如係學戰鬥，則轉飛E—15、E—16單翼戰鬥機；學轟炸的則轉飛DB

在課餘娛樂與生活方面有球類比賽、騎馬、狩獵、郊遊等等，第一中隊的教官余平想和學員陳康都是當時國內足球名將，有次俄方足球隊特由蘇聯本土空運來伊，就在阿林巴克營區前面的廣場跳傘降落，和我們打了一場精彩的足球賽。說起騎馬，我在昆明時，有次剛躍上馬背，馬忽然向前一跳把我摔了下來，以後我對騎馬便失去信心。總隊的數十匹馬雖也有調皮的，但大多數的快、慢、跑、走、停完全聽從指揮，使人直覺得天下之大，實再難找到比牠更順從的了。有時趁著星期假日，我們就到郊外去打獵，獵物有鳥類、小鹿、小兔、水鳴等，每次出去均滿載而歸。

但有一次一位學員渡河時，協助船夫推船至河深處，將槍口正朝着自己臉部，不知如何差錯，槍竟走火擊中自己，當時中彈死亡，成爲總隊情況。

夫不特親自講解，並且親自帶飛，於教官訓練時見他上機下機，認真指點，備極辛勞；但俄籍教官却常任期半年，即輪調回國，測其用心，無非藉此可以多派人員來華，並瞭解我空軍之實際情況。

立以來第一件不幸大事。我們自抵達總隊之日起，伙食由公家供應，自己不用花錢，餐廳廚子也都是山東老漢，舉凡饅頭、餃子、麵條，樣樣俱全，任君選擇。飯廳的侍應生為當地「二轉子」（中西合璧所生小姐），當她捧着菜餚出來時，大家聽到嗒嗒的鞋聲，就可分辨是誰來了。在市區有幾家館子，也會做幾道中國菜，其中有一家以烤雞最為出名，老闆為帝俄時代的貴族婦人，被放逐至伊寧謀生；她年近五十，但說話仍嗲聲嗲氣，賣弄風情，大家都呼她為老妖精，她也欣然接應，因之每逢星期假日生意特別興隆。

### 暴亂起後趕返內陸

當時大家日子過得雖好，各人還是希望能早日回到內陸，因各人内心深處都意味著這甜美的

蘭女自西德歸寧一宿而別 王家鴻  
五載不相見，一歸旋告辭。  
浮雲遊子意，暮雨送行遲。  
故國三千里，還家廿四時。  
為他人作嫁，敢道反哺私。

阮西靈

壯遊聯榻尋常事，老至方知溫夢難。  
久歷滄桑看世換，得閑懷抱幸居安。  
南維隔海同吟望，故國驚弓勝破殘。  
猶有冲天豪氣在，撇除雨苦與風酸。

答台北詩友

貪看醉葉繞霜株，不覺將身入畫圖。  
眼底人天同泊旅，亂餘鄉國望歸魂。  
忘機自息奔輪闊，生意還從老樹論。  
更有微吟慕傳侶，詩心如住武陵源。

寂寞滄溟遠客來，題詩相贈愧凡才。  
遨遊且過春三月，看罷櫻花再轉回。  
前度來時我未生，今宵相望在瑤京。  
飛觴勸飲休辭醉，永結人天一段情。

凌 琮

答戎屢次韻  
壯歲曾歌易水寒，暮年只合學陳搏。  
治平有術知音少，征戰無功命數單。  
怯病宜嘗蔬筍類，論文不作古今觀。  
喜君空谷能投足，展誦雲箋味若蘭。  
步公遂太希韻

香港·何敬羣

中  
外  
壇

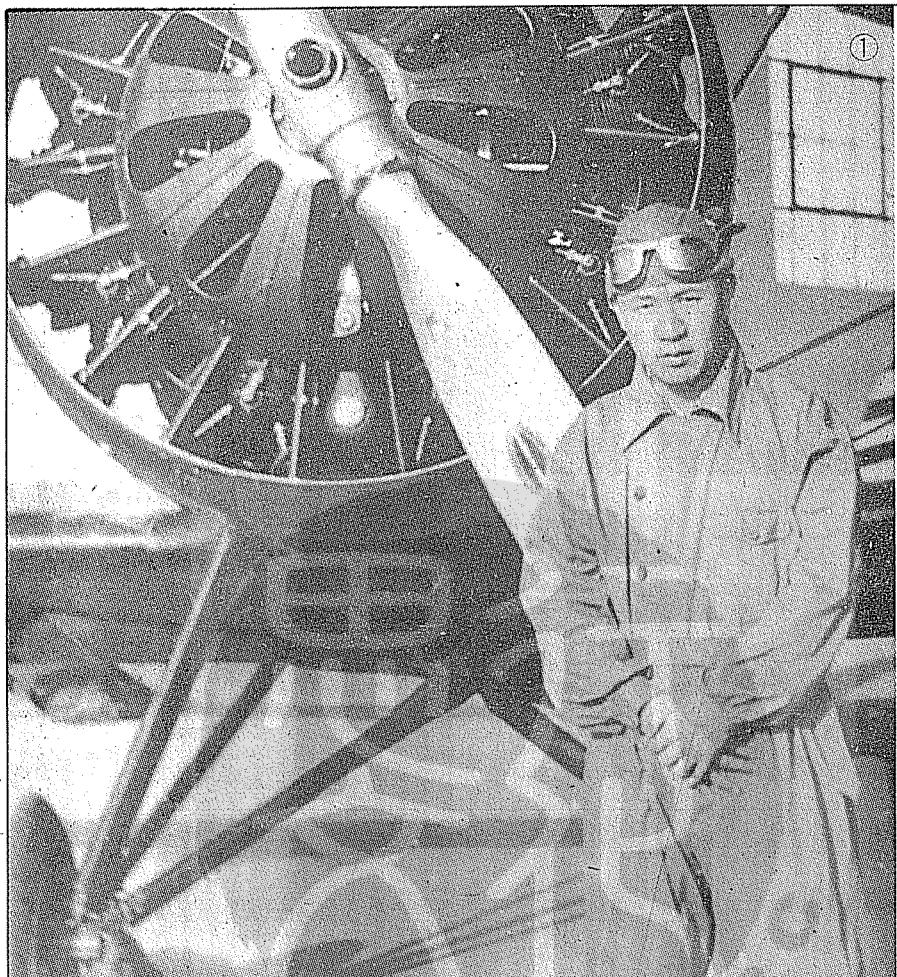
羅 尚 主 編

夢，不知能維持多久的時間。這中俄邊疆重鎮，以過去曾不斷發生不幸事件來看，今日雖清平盛世，明日即可能變成生殺予奪的屠場；所以當時大家私底下都有一預感：不要生為中國之民，死為異域之鬼。斯時所以有此想法，係肇因於機場西北數百公尺處，有一漢人城遺址，該城之街道已成頽垣殘壁，但仍隱約可認。離該城不遠，有一座鐵塔，據稱係清末時，當地漢人被異族所殺，集體埋於該處。該塔究竟有多少冤屍亡魂，無從考查。後為擴充巴彥岱機場，已將該塔剷平。此後時過境遷，恐怕中外考古學家、歷史專才也無法曉得其始末真象了。

空軍敎導總隊由民國廿八年至卅年春的一段時間裏，雖屬風平浪靜，但訓練却常因汽油不繼而停飛。自卅年夏以後，情勢更慢慢地改變，尤

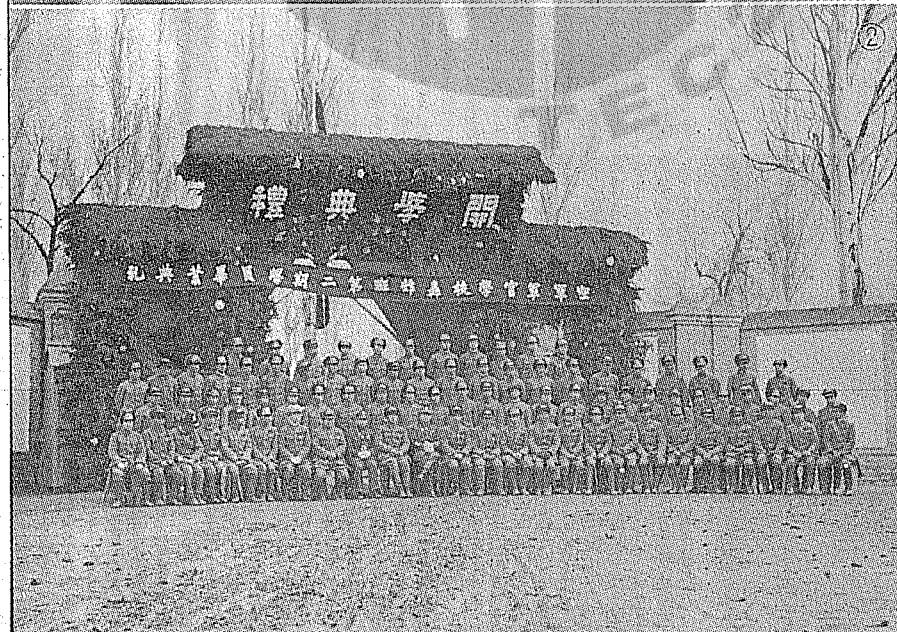
自德蘇大戰爆發後，俄籍敎官一個個不告而別。盛世才認為良機不可失，即逐步或明或暗靠向中央；蘇方也早就知道他有轉向跡象，在中蘇邊境佈下陷阱，卒在三十三年發生伊犁暴亂。當暴亂發生前，總隊長已由甯民增上校接任，他肝膽當時情勢，即輸運一部人員返回內陸，迨由伊寧至迪化陸上交通節節中斷後，他又把一部人員先由伊寧空運至迪化，再由迪化接運內陸。但因飛機有限，當蘇俄指使下的哈薩克暴民攻入機場時，尚有少數低級地勤人員留在那裏，以後一直情況不明。

據爾後的狀況判斷，可能與守備伊寧機場的我陸軍部隊，一起為蘇俄指使下的僞軍所殺，壯烈為國犧牲。他們的義行，應予立碑紀念，永留青史。



①

①「冰天雪地學飛行」作者李繼唐在座機前留影。(文見71頁)



②

②伊寧教導總隊合影。前排左十為總隊長楊鶴霄，左十一為沈訓練總監。



①民國三十四年空軍參校教官上排右起李繼唐、向冠生、賴名湯。下排右起王恭、姜獻祥、劉沛然。

②偵察班副主任劉沛然(右)與教務組長沈延世在伊寧塗骸塔前合影。

