

航空戰術講義

第一章 總論

第一節 空軍對於國防上之價值

現代所謂國防主力軍，有陸海空三種，而以空軍爲最後出吾人研討此三者之中，雖不能遽謂空軍最屬重要，然因其具有縱深威力，能打破時間與空間之限制，對於國防上實發生極大之影響。英吉利島國也，向以擁有龐大海軍自雄，對外來攻擊甚覺安全，然一九一九年間，航空專家格羅格爾將軍曾宣言於衆曰：「吾國之安全已屬過去矣，吾之領海雖廣，因有飛機而危險愈大矣，敵之航空母艦可運其飛機而無遠弗屆矣。」他如領土幅員廣大之國家，自有空軍可以隨處超越而來，所謂國境縱深之利，遂已打破無餘。於是海防陸防之外，非有強大空軍之掩護，仍屬在在堪虞。由此可知空軍對於國防上價值之偉大爲何如也。

第二節 空軍之特性

空軍之價值固大，然亦有其弱點，所在茲分述如下：

一、飛機在地上時完全無抵抗能力，其翱翔空間只有一定時限。

二、空間廣大浩瀚雖指定某區某處不能以飛機封鎖或阻絕之。因是空軍只能以攻擊完成其任務決不能施行防禦或持久戰此實空軍之特性不可不知者也。

第三節 空軍作戰原則

空軍作戰原則概與海陸軍同括要言之如左：

- 一、節約兵力
 - 二、分別保留預備隊
 - 三、決戰重點所在集全力以赴之
- 以上各點言之甚易而行之實難神而明之存乎其人矣。

第二章 編制概說

第一節 編制單位

現在各國空軍因其機種與任務之不同，概區分為偵察隊、驅逐隊、爆擊隊三種。其編制亦有獨立編制與分屬（陸海軍）編制之分。在擁有強大空軍之國家，多屬前者；其他空軍薄弱之國家，多屬後者。茲僅就其分屬於陸軍方面者分述於後。

甲、偵察隊以單機服務為多，無集結大兵力之必要，又以出入頻繁於飛行場勤務上亦不克收容多數，故通常以連為編制單位。其一連之機數通常為九乃至十三。

乙、驅逐隊為協助或掩護其他兵種，俾容易達成任務，其兵力必須集團使用，通常以三至四連之大隊為編制單位。每連機數為十二乃至十八。

丙、爆擊隊所以供戰略上轟炸（對敵後方目標之轟炸）之用，有時亦直接協同地面部隊作戰，其兵力必須集團使用，通常以三連之大隊為編制單位。其每連機數為六乃至十。

第二節 配屬

偵察隊通常分配於軍團以上之指揮部（按情況亦有配屬於師司令部者，如作戰重

點所在之師是)任遠區偵察(屬於軍以上者)近區偵察戰地偵察夜間偵察或作砲兵飛機之用(配屬於軍團或師者)

驅逐隊通常整個隸屬於軍不可分散但每一軍不必一定有驅逐隊之配屬要以空戰之情況爲轉移如在空中戰鬥甚少之處儘可抽出其驅逐隊以置於空戰緊急之處即所謂空中重點之處也

爆擊隊通常整個隸屬於空軍爆擊司令之下秉承最高統帥部命令以實施戰略上空戰如情況許可或情況需要亦可由最高統帥部暫時撥歸方面軍司令或軍司令以期直接協同地面部隊作戰

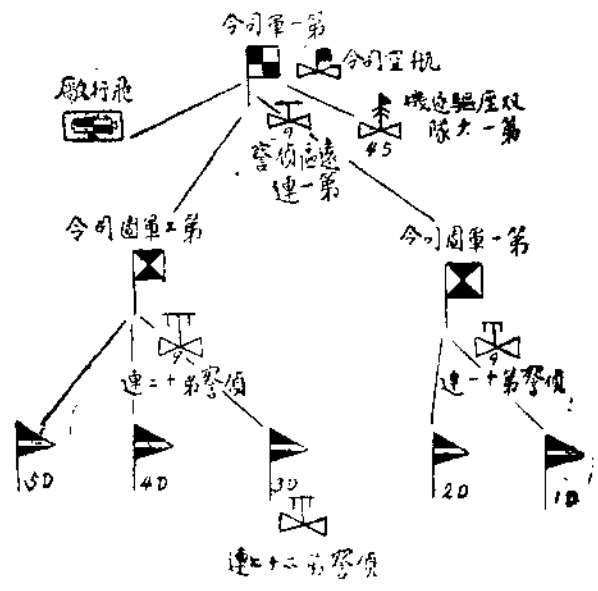
茲示空軍部隊分配於軍作戰時之一例如左、

航空指揮官之職責包含甚廣茲分述如下。

通信兵司令等

凡軍以上之司令部均設置航空指揮官其情形宛似司令部中之砲兵司令工兵司令

第三節 航空指揮官(空軍司令)



說明

- 一、假定第三師為戰鬥重點故暫時配以偵察隊一連、
- 二、偵察連假定編制為飛機九架、
- 三、驅逐大隊假定為三連每連飛機十五架、

一、爲司令部之戰術參謀任空軍計畫與補給等事項

二、爲本兵科科長任監視檢查航空兵之一切勤務

三、爲空軍部隊直接長官任本部空軍部隊之直接統帶

茲舉例以明之設第一軍司令部航空指揮官其職責所及如下(參照第二節圖例)

一、爲第一軍司令部之航空參謀

二、爲偵察第十一、十二、二十二連之兵科長

三、爲遠區偵察第一連雙座驅逐機第一大隊與第一軍飛行廠之直接統帶長官

第四節 航空連絡軍官(空軍連絡官)

凡軍團部(師部)之配屬有航空部隊者爲求達其指揮與運用之迅速確實必設置連絡軍官任司令部與航空隊間連絡之專責蓋航空本隊與所隸之司令部有時因情況轉移相距遙遠通信困難時不能不有此連絡官從中媒介連絡官爲司令部之航空專門參謀爲達成任務必須敏捷機動以收指揮運用之效

第五節 各種飛機之性能與裝備

查陸海軍因其任務之不同而有各兵科之分各兵科復因其用途與目的而各有特殊

之裝備、空軍亦然、因其任務有各異之處、亦各有其特殊之飛機種類、與特殊裝備及武器、欲求以一種飛機制式、而能適合各類任務、實不可能、猶之陸軍之不能只用一種槍砲、海軍之不能只用一種戰艦也、惟現在航空事業、日異月新、前途之發展、殆未可限、茲將軍用各種飛機之性能與裝備附表如後、亦不過聊示一般用供參攷而已。

軍用各種飛機性能與裝備一覽表

力速 (里公時)	槍關機		發 動 機 數	乘 員 數	戰 術 用 符 號	飛 機 種 類
	活 動	固 定				
平 飛	1	1	1	2		近區偵察機
速 飛	1	1	1	2		遠區偵察機
平 飛	/	2	1	1		單座驅逐機
速 飛	2 ^x	2	1	2		雙座驅逐機
平 飛	1 2	1	1 2	2 3		輕爆擊機
速 飛	2 6	/ ^x	2 4	4 8		重爆擊機

備考	照像器材	無線電機種類 與通信距離	裝載炸彈(公斤)	飛行時間	飛行能力(公里)	
					最高	需時
× 砲兵飛機 特別器材有	小型與中型 航空照像機	× 收發機至一 五〇公里	一〇〇	四小時	八〇〇	昇五公里 需三十五分
	同上	無定向機電	/	五小時	一二〇〇	昇六公里 需三十分
	/	只限於機上交通用	五〇	三小時	/	昇七公里 需十五分
× 雙管機槍	/		一〇〇	三小時	/	昇六公里 需十八分
	航空照像機	同並有 定向機	100-1500	四小時半	一〇〇〇	昇五公里 需三十分
× 在數國有大 口徑機關槍 及小口徑機 關槍	/	同上	1000-1500	六小時	一二〇〇	昇五公里 需四十分