

表18 台灣地區 民航機場設施與能量

中華民國八 十九年底

機 場 別	性 質	跑 道		起降容量 (架次/小時)	起 降 機 型	停 機 坪		航 空 站 候 機 室			貨運站		燈光設備			能量檢討及發 展改進計畫
		長 (公尺)	寬 (公尺)			面積 (平方公尺)	機 位	面積 (平方公尺)	尖峰小時出 入境人數 (人次/小時)	旅客年容量 全年客運量 (人次)	面積 (平方公尺)	貨 運 年容量 (公噸)	跑道燈	滑 行 道 燈	進場燈	
中 正	民 航	3,660	60.0			客機：371,600	客機停機位：31						邊燈，	邊燈，	05/23 CAT II	
國際機場	機 場	3,350	60.0	68	B747	貨機：184,640	貨機停機位：14	373,000	3,838	16,705,584	85,000	510,000	頭燈，	中心線燈	06/24 CAT I	
						接駁：243,210	接駁停機位：15						末端燈，		精確目視下滑	
						修護：207,720	修護停機位：20						中心線 燈		指示燈	
高 雄	民 航						國際停機位：12	國際航廈：70,985					邊燈，	邊燈	R/W 09 CAT I	
國際機場	機 場	3,150	60.0	34	B747	134,577	國內停機位：9	國內航廈：17,500	2,245	9,143,836	16,813	100,878	頭燈，		精確目視下滑	
							直昇機停機位：9						末端燈，		指示燈	
													中心線 燈			
							MD-80/90：33						邊燈，	邊燈	R/W 10 CAT I	
台 北	軍民合	2,605	60.0	34	B767	288,000	D0-228：5	46,000	1,690	11,110,743	670	16,750	頭燈，		精確目視下滑	
松山機場	用機場						ATR-72：5						末端燈		指示燈	
							直昇機：15									
台 中	軍民合						FOK/DH-8：7						邊燈，	邊燈	精確目視下滑	
水湳機場	用機場	1,620	30.0	32	ATR-72	40,800	直昇機：2	8,027	500	1,378,995	--	--	頭燈，		指示燈	
													末端燈			
嘉 義	軍民合				MD-82		B737：2						同上	同上	R/W 36 CAT I	
機 場	用機場	3,050	45.0	32	A320	9,100	MD80：2	1,464	328	684,077	--	--			精確目視下滑	
							ATR72/DH-8：2						(軍方)	(軍方)	指示燈	
台 南	軍民合						B757：2						同上	同上	R/W 36 CAT I	
機 場	用機場	3,050	45.0	36	B757	43,500	ATR-42：1	1,375	885	1,852,867	--	--			精確目視下滑	
													(軍方)	(軍方)	指示燈	
屏 東	軍民合												邊燈		R/W 27 ALS	
機 場	用機場	2,383	45.0	20	B727	9,120	ATR72/DH8：3	349	133	136,605	--	--	頭燈		目視下滑指	
													末端燈		示燈	
													(軍方)		(軍方)	
花 蓮	軍民合				A320								邊燈	邊燈	R/W 21 MALSF	
機 場	用機場	2,750	45.0	35	B757	34,605	B757：7	3,240	580	1,299,852	96	2,400	頭燈		精確目視下滑	
													末端燈		指示燈	
													(軍方)			
台 東	軍民合						B757：5						邊燈	邊燈	R/W 04 MALSR	
豐年機場	用機場	2,438	30.0	32	B757	46,190	D0-228：8	3,942	580	976,594	--	--	頭燈		精確目視下滑	
							直昇機：4						末端燈		指示燈	
													(軍方)	(軍方)		
馬 公	軍民合						B737：6						邊燈	邊燈	R/W 02 CAT I	
機 場	用機場	3,000	45.0	36	MD-82	25,164	MD82：1	5,086	711	1,836,641	1,008	25,200	頭燈		精確目視下滑	
							D0-228：1						末端燈		指示燈	
													(軍方)	(軍方)		
金 門	軍民合						A320：3						邊燈	邊燈	R/W 06 ALS	
機 場	用機場	3,000	45.0	29	MD-82	28,300	B737：3	5,024	521	1,041,009	1,270	31750	頭燈			
													末端燈			
綠 島	民 航						D0-228：3									
機 場	機 場	1,010	23.0	29	DO-228	5,620	直昇機：1	1,206	154	99,396	--	--				
蘭 嶼	民 航						D0-228：2									
機 場	機 場	1,123	23.5	20	DO-228	6,880	直昇機：1	1,245	171	47,862	--	--				
望 安	民 航						D0-228：2									
機 場	機 場	930	23.0	29	DO-228	7,700	直昇機：1	432	34	2,589	--	--				
七 美	民 航						D 0-228：2						跑道頭閃光		精確目視下滑	
機 場	機 場	845	23.0	29	DO-228	4,300	直昇機：1	567	35	19,313	--	--	識別燈		指示燈	
馬 祖	民 航						DH8-200：1						跑道頭閃光			
北竿機場	機 場	890	20.0	29	DH8-200	1,580	D0-228：1	350	38	94,551	--	--	識別燈			
							直昇機：1				--	--				

資料來源:本局場站組、助航組