

交通部民用航空局 100 年度施政計畫

中華民國 100 年 7 月編訂

交通部民用航空局 100 年度(100 年 1 月 1 日至 12 月 31 日)施政重點

本施政計畫之編訂，係依據交通部 100 年 4 月 7 日交秘字第 1000027629 號函發之「行政院 100 年度施政計畫」民航部分摘錄，及民航事業作業基金經立法院三讀通過，於 100 年 7 月 20 日華總一義字第 10000152521 號總統令公布，其重點如下：

- 1、推展航空創新再造，因應兩岸空運直航契機，提升航空營運績效與競爭力。
- 2、發展清泉崗機場，強化中部地區國際運籌功能。
- 3、加強場站建設與規劃，擴充機場設施能量，促進機場軟硬體設施之現代化，強化航空運輸能量，提升服務品質。

年度關鍵績效指標

關鍵策略目標	關鍵績效指標				
	關鍵績效指標	評估體制	評估方式	衡量標準	100 年度目標值
一、提升空運服務水準	國際航空客運量	1	統計數據	國際航空旅客人數(包含國際定期航線、國際包機及兩岸航班之客運人數)	2,604 萬人次
二、落實飛航安全	1. 降低我國 10 年平均失事率	1	統計數據	我國籍航空公司近 10 年百萬飛行失事率。	0.75 次/百萬飛時
	2. 營運國際航線之國籍航空公司保持符合 IOSA 評鑑標準	1	統計數據	通過 IOSA 評鑑之國籍航空公司家數百分比。	85%

交通部民用航空局 100 年度施政計畫與預算配合對照表

單位：千元

類	項	預 算 來 源 及 金 額		合 計	備 註
		公 務 預 算	民航事業作業基金		
壹、行政業務	一、一般行政 二、空運及航管業務	282,520 290		282,810	(含人事費 277,974 千元)
貳、航政業務	一、擴展民航建設 二、民航作業		3,490,982 10,007,324	13,498,306	
參、一般建築及設備	交通及運輸設備	586		586	
肆、第一預備金	第一預備金	1,200		1,200	
合	計	284,596	13,498,306	13,782,902	

交通部民用航空局 100 年度施政計畫

計畫名稱			計畫目標	實施要領	預算來源及金額 (單位：千元)
類	項	目			
壹、行政業務	一、一般行政	人事、旅運、維護、事務等管理	繼續推行行政革新，加強便民措施，提升行政效能。	1. 勵行行政革新，加強便民措施。 2. 適時修編法規，建全民航制度管理體系。 3. 輔導航空公司建立維修能量。 4. 培植專業人才，提高技術水準。 5. 輔導民營空運業務，督導航空公司改善管理與服務。 6. 應用現代化科學管理方法，達成航空安全、舒適、便捷之目標。	282,810 282,520
	二、航空查核	空運及航管業務	增進飛行安全。	1. 辦理航空保安與危險物品外站查核。 2. 出席國際航空無線電協會年會	290

計畫名稱			計畫目標	實施要領	預算來源及金額 (單位：千元)
類	項	目			
貳、 航政業務	一、 擴展民航建設	(一)場站建設	配合空運成長與觀光旅遊需要，加強台灣地區各機場之擴建，以提升營運效能。	1. 松山機場北側都市計畫劃定為機場用地取得計畫。 2. 辦理桃園機場範圍內圖簿疑義案件私有土地取得。 3. 中部國際機場整體規劃及第一期發展計畫-第一階段工程。 4. 桃園基地軍事設施代拆代建工程。 5. 桃園二期航站區暨北候機廊廳工程公共藝術設置計畫。 6. 金門尚義機場航站區後續擴建工程。 7. 馬公機場跑道、滑行道道面整建工程計畫	13,498,306 3,490,982 1,205,069
		(三)資訊系統	行政業務電腦化。	1. 汰換本局電腦相關硬體設備。 2. 購置本局網路與資訊安全設備。	6,649
		(四)秘書室	事務業務需要。	1. 汰換本局辦公椅。 2. 什項設備。	2,031
		(五)改善各航空場站設施	維持並增進各航空場站設施之效能。	改善桃園、台北、高雄、花蓮、馬公、台南、台東、台中、金門、嘉義航空站及總台、航訓所、航警局等之設施：	2,277,233
				1. 台北國際航空站 · 松山機場"E"、"W"滑行道及相鄰南側停機坪工程。 · 松山機場用地範圍內土地徵收後新建圍牆工程(第2年，共2年)。 · 松山機場1號停機坪及相鄰南側剛性道面整修工作。 · 松山機場東側房舍衛生下水道工程。 · 整建松山機場之建築物工程(中程階段)。 · 航務大廳與松訓區華航空服員訓練館房舍整建工程。 · 汰換發電機工程(第2年，共2年)。 · 臺北國際航空站第1航廈空橋汰換工程。 · 增設國際線空橋設備工程。	1,035,213

計畫名稱			計畫目標	實施要領	預算來源及金額 (單位：千元)
類	項	目			
			<ul style="list-style-type: none"> · 屋頂露天空調相關設備工程。 · 門禁管制驗證刷卡暨監視系統管理平台整合增設及汰換工程。 · 汰換南北竿航空站消防設備。 · 南竿航空站空調系統改善工程。 · 什項設備(含南竿站)。 		
			2. 高雄國際航空站 <ul style="list-style-type: none"> · 高雄機場北側都市計畫劃定為機場用地取得計畫。 · 汰換跑道及機坪道面接縫工程(第2年,共2年) · 汰換停車場設備及場面設施工程(第2年,共2年) · 航廈建築物改善及防水工程。 · 69 仟伏特高壓站電力監控系統整修工程。 · 環保設備汰換工程。 · 汰換飛航顯示資訊系統。 · 汰換及新增資訊設備(含屏東站)。 · 汰換機場專用 3000 加侖化學泡沫消防車 1 輛(第2年,共2年) · 航廈建築空調改善工程。 · 什項設備(含屏東及恆春站)。 		119,441
			3. 花蓮航空站 <ul style="list-style-type: none"> · 航廈室內外建築設施增設及改善工程。 · 汰換公文影像掃描系統設備。 · 什項設備。 		8,142
			4. 馬公航空站 <ul style="list-style-type: none"> · 汰換、新增辦公室電腦週邊設備及增購電腦軟體(含七美、望安站)。 · 汰換機場專用 1500 加侖化學泡沫消防車(第2年,共2年)。 · 汰換機場專用 3000 加侖化學泡沫消防車 1 輛。 · 汰換航空噪音作業車 1 輛。 		26,549

計畫名稱			計畫目標	實施要領	預算來源及金額 (單位：千元)
類	項	目			
				<ul style="list-style-type: none"> 汰換七美及望安航空站消防設備工程。 什項設備。 	
			5. 台南航空站	<ul style="list-style-type: none"> 汰換電話及無線電側錄主機系統。 什項設備。 	1,000
			6. 台東航空站	<ul style="list-style-type: none"> 臺東、綠島、蘭嶼航空站站前道路、人行道汰換暨機坪跑滑道整修工程。 資訊設備之新增及汰換。 綠島航空站消防採水艇 汰換機場專用 3000 加侖化學泡沫消防車 1 輛 (第 2 年, 共 2 年)。 綠島及蘭嶼站各購置作業車 1 部。 臺東、綠島及蘭嶼航空站冷氣機汰換。 什項設備 (含臺東、綠島及蘭嶼航空站)。 	49,296
			7. 台中航空站	<ul style="list-style-type: none"> 汰換及新增電腦硬體設備。 汰換機場專用 3000 加侖化學泡沫消防車 (第 2 年, 共 2 年)。 汰換拖曳式照明燈車。 購置空氣呼吸器 8 組。 什項設備。 	34,442
			8. 金門航空站	<ul style="list-style-type: none"> 海側環場道改善工程。 界圍防護及其他飛安改善工程。 機場指示牌及其他零星工程。 汰換及增購電腦資訊設備。 內候機室新增登機顯示系統。 汰換機場專用 3000 加侖化學泡沫消防車 1 輛 	63,778

計畫名稱			計畫目標	實施要領	預算來源及金額 (單位：千元)
類	項	目			
				<ul style="list-style-type: none"> 購置航務室辦公設備。 汰換 150 磅輪架式環保氣體滅火器 8 台及 20 磅 ABC 乾粉滅火器 60 具。 什項設備。 	
			9. 嘉義航空站	<ul style="list-style-type: none"> 航站正向面牆及停車場整修工程。 汰換及新增資訊設備。 航站會議室相關設備建置。 雜項設備。 	7,466
			10. 飛航服務總台	<ul style="list-style-type: none"> 臺北飛航情報區通訊、導航、監視與飛航管理(CNS/ATM)發展建置計畫(第 10 年，共 10 年)。 新增北部飛航服務園區公務車車庫及駕駛待命室工程。 汰換「總臺薪資管理系統」(第一年，共二年)。 「航空氣象現代化作業系統」氣象技術增強計畫(第一年，共四年)。 新增桃園國際機場助導航電力備援系統。 汰換綠島助航臺 60KW 柴油引擎發電機。 汰換及新增公文處理伺服器及電腦資訊設備乙批。 汰換高雄、馬公航管雷達案(第 4 年，共 4 年)。 汰換臺東微波降落系統(MLS)、花蓮 HW 臺測距儀(DME)設備案(第一年，共二年)。 汰換桃園國際機場 05/23 跑道儀器降落系統(ILS)裝備貳套(第 2 年，共 2 年)。 汰換桃園國際機場 06/24 跑道儀器降落系統(ILS)裝備貳套(第 2 年，共 2 年)。 航管及助導航設施系統設備應變計畫。 汰換航管通信及氣象設備案。 新增及汰換機房及行政辦公室冷氣機。 什項設備。 	751,239

計畫名稱			計畫目標	實施要領	預算來源及金額 (單位：千元)
類	項	目			
	二、 民 航 作 業			11. 民航人員訓練所 · 汰換及擴充飛航管制塔台模擬機（第一年，共二年）。 · 汰換公文掃描處理相關軟硬體設備。 · 改善教學設施。 · 什項設備。	4,859
				12. 航空警察局 · 民航機場配置先進科技託運行李檢查裝備（多能階先進科技 X 光檢查儀 3 部）。 · 汰換及增設資訊設備。 · 公文檔案影像管理系統建置案。 · 汰換刑事警察隊蒐證器材案。 · 增設局本部及台北分局航站影像監控系統工程。 · 汰換三樓會議室暨勤務指揮中心會議室麥克風音響設備。 · 汰換警備及偵防車輛。 · 各機場安檢儀器汰換增購案。 · 汰換移動式雷達測速照相機。 · 增購金門航空站（含航警、安檢）勤務備勤房舍設備。 · 汰購餐廳、禮堂及刑警隊辦公廳舍等空調冷氣機設備。 · 什項設備。	175,808
		(一)場站作業 及管理	加強各航空場站飛安設施，擴充營運能量，改進民航事業經營與管理。	依據實際需要，配合民航發展，維護各場站設施。	10,007,324 3,270,489
		(二)飛航服務 作業	提高飛航服務品質，促進飛航安全。	1. 飛航服務設備整修改良。 2. 執行飛航管制、航空氣象、航空通信及飛航情報等服務。	2,660,450
		(三)航警作業	加強場站安全檢查作業。	航警局有關人事、業務、維護、旅運等費用支出。	2,832,611

計 畫 名 稱			計 畫 目 標	實 施 要 領	預 算 來 源 及 金 額 (單 位 : 千 元)
類	項	目			
		(四)民航人員訓練	適應業務發展需要，實施專業人員訓練，以確達提高人員素質及服務水準。	1. 實施新進人員訓練及在職訓練。 2. 舉辦同仁英檢訓練。 3. 航管、氣象、航務、航電、通信、消防、航詢人員訓練。	79,499
		(五)桃園航空自由貿易港區管理	經常作業支出。	經常作業支出。	40,379
		(六)作業支出	其他作業支出。	其他作業支出。	1,123,896