

民用航空局馬公航空站 104 年度施政計畫

項 目	目 的 及 效 益	概算數
一、汰換建築物消防衣	<p>目的：提供消防人員接近火場進行滅火及搶救作業時穿著使用，以維護消防人員安全。</p> <p>效益：1. 機場消防人員除負責航空器意外事件搶救工作外，亦兼負機場範圍內建築物火災之第一波自救責任。</p> <p>2. 建築物消防衣係救災人員必要之個人救災裝備，同時能保護救災人員免於執行救災任務時受傷。</p>	1,950 仟元
二、新購 150 磅輪式乾粉滅火器	<p>目的：確保空側突發火災災害事故，現場發現人員可立即操作使用 150 磅輪式乾粉滅火器做初步滅火動作撲滅火災。</p> <p>效益：1. 早期發現火警第一時間滅火可防止火災災害持續擴大。</p> <p>2. 強化機場空側安全。</p>	378 仟元
三、汰換航站火警自動警報及緊急照明設備工程	<p>目的：為符合消防規定及提供旅客安全搭機環境。</p> <p>效益：可提升航站之服務品質及消防安全環境。</p>	6,764 仟元
四、新購及汰換七美、望安站手提油壓消防搶救器材	<p>目的：1. 因應災害現場消救作業裝備需求，為排除各項障礙使救災人員能迅速進入事故現場，執行救災工作之必要性破壞使用工具。</p> <p>2. 消防幫浦使用於抽取地下水源、水池水源及航廈積水時緊急抽水。</p> <p>效益：1. 提昇望安及七美消防救災裝備，有效執行救災任務。</p> <p>2. 強化機場空、陸側安全。</p>	1,720 仟元
五、望安航空站航廈整修工程	<p>目的：為改善航廈內外設施老舊現況，以提高使用壽命及品質形象。</p> <p>效益：可提昇航機資訊傳遞室觀測與</p>	2,337 仟元

<p>六、汰換航站監控系統工程(第二年,共二年)</p>	<p>作業安全,並提昇服務品質及整體觀瞻與形象。</p> <p>目的:為強化航站(含航廈、貨運站及消防班、員工宿舍、污水處理場、航警辦公廳舍)中央監控系統設備,俾利中央監控人員掌握航站保安、水電、空調、消防及雜項等系統設備即時運轉動態,透過設備監控系統適時維運,以使設備達到最有效率之運作,提升運轉之品質與效能。</p> <p>效益:為掌握航站整體運作動態,原監控系統包含水電、空調及消防等4大項系統(46小項),且目前系統設備維護備品已大部分停產,另其監控功能服務項目亦已無法因應新增功能需求,軟體維護亦已產生斷層,故難以維持良好妥善率及服務品質。新設監控系統預定包含6大項系統(約70小項),新增保安(門禁與監視整合,如瞬間顯示刷卡者影像等,掌握出入人員即時動態)與水電、空調、消防及雜項等系統,增加設備監控功能,掌握即時運轉動態,並整合其他相關弱電系統,適時維運,以達到最有效率之運作與管理,提供搭機旅客安全舒適環境,並發揮節能減碳效能,提昇政府服務品質與企業形象。</p>	<p>16,859 仟元</p>
<p>七、舊航廈空側阻隔圍籬及風雨走廊工程(第一年,共二年)</p>	<p>目的:舊航廈拆除後,為符合保安規定及提供旅客舒適之行走空間與優質搭機環境。</p> <p>效益:可提升航站保安及為民服務品質與形象。</p>	<p>170 仟元</p>
<p>八、七美航空站站前廣場改善工程</p>	<p>目的:為提供旅客及車輛安全舒適之行走空間與優質搭機環境。</p> <p>效益:廣場鋪面及圓形槽化動線改善後,可提升航站為民服務品質與形象。</p>	<p>2,466 仟元</p>

<p>九、七美航空站室內外建築設施改善工程</p>	<p>目的：為改善航空站室內外建築設施老舊現況，以提高使用壽命及美化航空站形象。</p> <p>效益：建築設施改善後，能提供舒適安全之環境，並可配合政府節能減碳政策，提升其使用年限及增進為民服務品質形象。</p>	<p>847 仟元</p>
<p>十、增購七美航空站工程搶救車 1 輛</p>	<p>目的：於執行災害搶救及平日設備運輸、搬運使用，得以爭取時效並順利達成任務。</p> <p>效益：減低災害情況及人員財產之損失，並妥善維護航空站設備與財產。</p>	<p>478 仟元</p>
<p>十一、新增及汰換七美站空調設備</p>	<p>目的：為提供旅客於候機室，員工於辦公處所、宿舍、員工餐廳等環境之良好設備。</p> <p>效益：增進旅客服務品質、員工工作及生活舒適度，以提升行政效能。</p>	<p>255 仟元</p>
<p>十二、增購與汰換航空站電腦相關軟硬體設備（含七美、望安站）</p>	<p>目的：1. 配合電子化作業，汰換舊有逾年限電腦提升行政效率與品質。</p> <p>2. 採購電腦合法版權軟體，尊重電腦軟體智慧財產權，並確保維運正常。</p> <p>效益：1. 強化航空站行政效率及提昇旅客服務品質。</p> <p>2. 藉由 VMware (Virtual Machine 軟體) 多功能備分軟體，確保伺服器主機系統穩定及正常維護運作，並可減少採購備份用伺服器主機數量。</p> <p>3. 提升 e 化作業環境，及配合節能減碳政策，發揮即時執行業務機動性。</p> <p>4. 降低病毒入侵機率並搶救被入侵系統資料流失，確保系</p>	<p>2,032 仟元</p>

<p>十三、新購馬公航空站消防後勤車 1 輛</p>	<p>統正常運作，提高電子化行政作業等效能。</p> <p>目的：購置消防後勤車乙部，以因應本站執行場內外各類意外、天然災害緊急應變作業，及每年辦理各類災害防救演習時，能迅速提供現場相關後勤作業之協助處理。</p> <p>效益：提升救災或演習處理效率與品質。</p>	<p>540 仟元</p>
<p>十四、什項設備</p>	<p>目的：為提供員工於辦公處所、宿舍、員工餐廳等環境之良好設備，及提升旅客候機環境設備品質。</p> <p>效益：增進員工工作效率及照顧其生活，以提升行政效能。</p>	<p>1,000 仟元</p>