

交通部航港局 110 年度自行管制計畫評核結果

序號	主辦及共同主辦單位	計畫名稱	評核等第	執行成效及評核意見
1	航安組	我國智慧航安服務建置暨發展計畫	甲	<p>本計畫進度及經費皆如期執行完成，業依年度所訂定各項目標，完成下列重要工作項目：</p> <p>一、智慧航安資訊平臺系統建置：智慧航安資訊平臺系統於 110 年 10 月如期完成建置，跨部會整合 19 個航安相關資訊，取代以往多站查詢及資訊孤島現象，現可一鍵查詢航安相關資訊擴大航安監控能量。</p> <p>二、彰化離岸風場航道船舶交通服務系統建置：離岸風場航道 VTS 中心已於 110 年 10 月 30 日正式啟用。</p> <p>三、全球海上遇險及安全系統 GMDSS 維運：</p> <p>(一)苗栗苑裡及屏東大平頂天線站共 3 副 MF/HF 收發訊天線汰換。</p> <p>(二)基隆中正及高雄林園發射天線選擇器及海岸電臺操控主機建置。</p> <p>(三)無線電示標登錄平臺建置。</p> <p>(四)基隆海岸電臺、新北富貴角、新北三芝、苗栗苑裡、花蓮賀田山、屏東大平頂等六站智慧無人機房管理系統建置。</p> <p>(五)海岸電台空調及電力設備汰換。</p> <p>(六)完成基隆海岸電臺 GMDSS 通信服務。</p> <p>四、助航設施整建及相關設備擴充升級：完成高雄市市定古蹟旗后燈</p>

				<p>塔(高雄燈塔)修復再利用工程採購案決標並開工。</p> <p>五、助航設施維護：年度油漆委外工作包含 25 座燈塔、23 座燈杆，如期完成年度預定達成進度，持續維護我國周邊海域船隻航行安全。</p>
2	<p>港務組</p> <p>共同主辦單位： 臺灣港務股份有限公司 (高雄港務分公司)</p>	<p>110 年度國內商港未來發展及建設計畫 (106~110 年)－布袋港埠建設計畫</p>	甲	<p>本計畫進度及經費皆如期執行完成，業依年度所訂定各項目標，完成下列重要工作項目：</p> <p>一、商港整體規劃及發展計畫委託技術服務(布袋港)：交通部於 110 年 4 月 9 日函報行政院，行政院以 110 年 10 月 12 日院臺交字第 1100030494 號函核定在案。</p> <p>二、N3 碼頭及 N4~N6 臨時護岸興建工程，已於 110 年 10 月 15 日竣工。</p>
3	港務組	<p>110 年度國內商港未來發展及建設計畫 (106-110 年)－澎湖港埠建設計畫</p>	甲	<p>一、本計畫進度及經費皆如期執行完成。</p> <p>二、商港整體規劃及發展計畫委託技術服務(澎湖港)：交通部於 110 年 4 月 9 日函報行政院，行政院以 110 年 10 月 12 日院臺交字第 1100030494 號函核定在案。</p>
4	船舶組	<p>110 年度智慧航安監控船舶建造計畫</p>	甲	<p>本計畫進度及經費皆如期執行完成，並於時限內完成設計圖說及建造成本分析。</p>
5	船舶組	<p>110 年度新臺澎輪營運及國造案</p>	甲	<p>本計畫進度及經費皆如期執行完成，業依年度所訂定各項目標，完成下列重要工作項目：</p> <p>一、110 年 6 月 29 日已與台灣航業股份有限公司完成簽約。</p> <p>二、台航股份有限公司於 110 年 9 月 9 日與日本內海造船廠簽約。</p>

6	航安組	110 年度臺北任務管制中心中軌道衛星搜救系統建置計畫 (106—112 年)	甲	<p>本計畫進度及經費皆如期執行完成，業依年度所訂定各項目標，完成下列重要工作項目：</p> <p>一、本案因需配合與我國西北太平洋地區上層節點日本任務管制中心(JAMCC)進行運轉測試，為積極追蹤日本任務管制中心(JAMCC)安排之測試進度，多次召開協調會議，並請交通部臺北任務管制中心持續以電子郵件詢問日方測試進度。</p> <p>二、110 年 7 月 13 日至 14 日，日本召開「2021 年國際衛星輔助搜救組織(Cospas-Sarsat)西北太平洋區域(NWPDDR)會議」經討論後確認與日本之連線測試順序依序為 TAMCC(臺灣)、KOMCC(韓國)、CNMCC(中國)、HKMCC(香港)、VNMCC(越南)，我國任務管制中心(TAMCC)業列為與日本啟用驗測第一順序，並於 110 年 11 月 24 日至 12 月 14 日完成台北任務管制中心與日本之測試伺服器之連線測試。</p>
---	-----	--	---	---