

交通部民用航空局澎湖航空站安全管理系統
113 年度安全委員會第 2 次會議紀錄

- 一、開會時間：113 年 12 月 19 日(星期四) 14：00
- 二、開會地點：航空站 3 樓大會議室
- 三、主席：邱主任永昇
記錄：吳顯宗
- 四、出席單位及人員：如簽到單
- 五、承辦單位簡報：略
- 六、討論事項與結論：

- (一) 列管危害及風險評估案之後續追蹤及有效性評估：

1. 112年以前(含)持續列管危害共2件(詳附件1)。
2. 113年新增風險評估案共4件(詳附件2)。

- (二) 113年度安全績效指標及安全目標達成情形

1. 本(113)年度安全績效指標之「落後指標」達成情形
(截至11月30日止):

- (1)重大後果安全事件：

- a. 車輛或其他地面設備造成跑道入侵導致航空器重飛/放棄起飛事件五年移動平均發生率為1.7次/百萬起降架次以下。

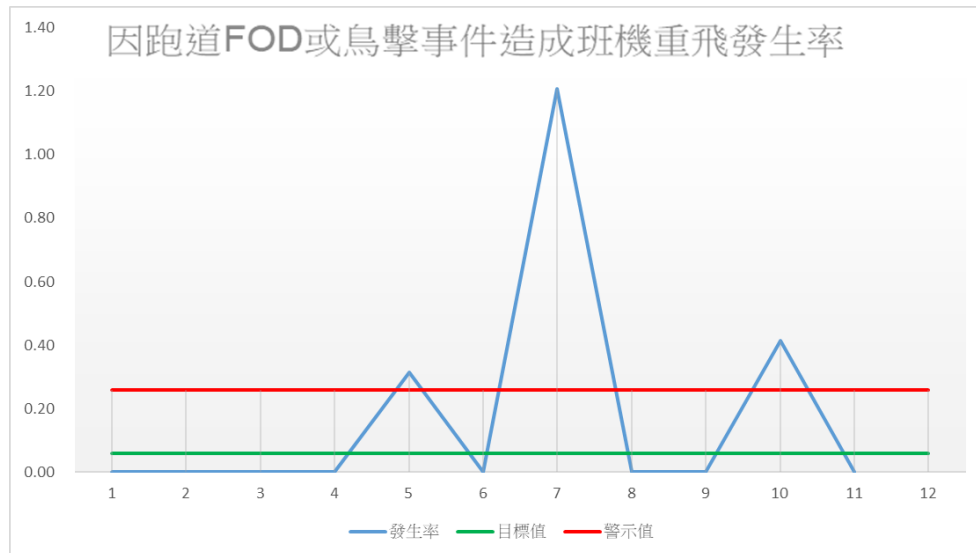
本站：維持0次。

- b. 因地面作業不當或裝備失效，導致航空器受損須停機檢修事件發生率：**1.7**次/十萬起降架次以下。

本站：維持0次。

(2)輕度後果安全事件：

a. 因跑道FOD或鳥擊相關事件造成班機重飛發生率：0.06次/1千起降架次以下(警示值：0.26)。

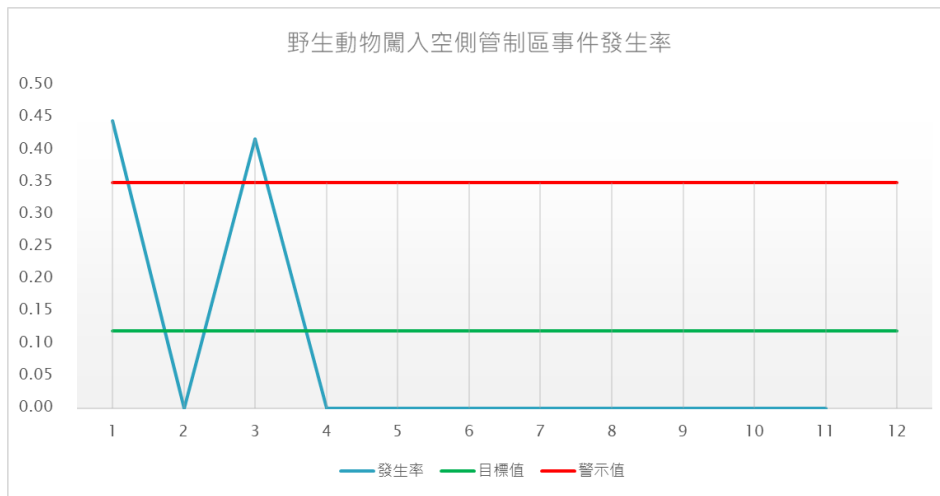


本站113年度下半年7月(4件)及10月(1件)共5件說明如下：

鳥擊相關事件計4件：本場至8月底為鳥擊高峰期間，業已邀請空軍馬公基地勤務隊做滾動式檢討，包括改變巡場時段及抽除區域積水等作為，以期減低鳥擊發生率。

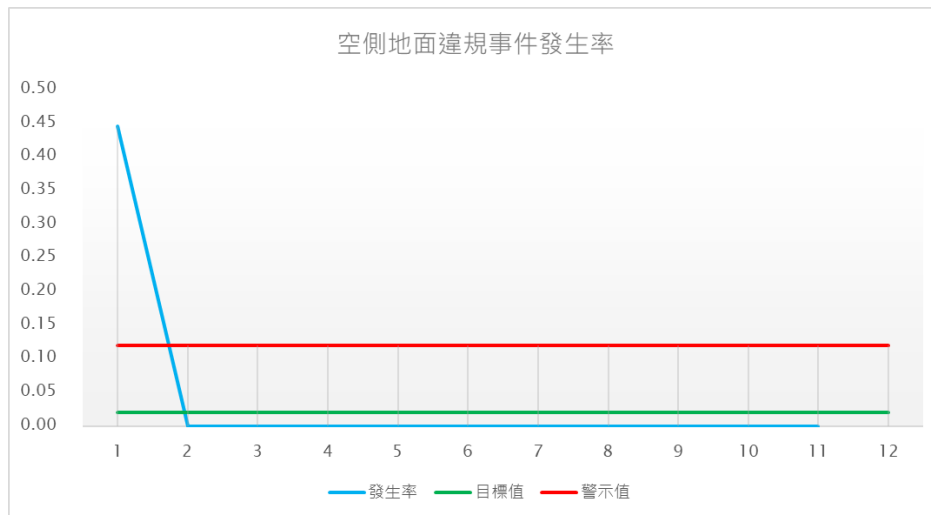
跑道FOD計1件：有關跑道FOD部分係駕駛員反應攔截鋼索升起，惟本場因屬軍民合用機場，戰機駐地整備時，需時常維持攔截鋼索升起的狀態，民航機如有運作需求，塔臺會將攔截鋼索降下，本站已洽請馬公機場管制臺加強宣導同仁，提早作業，以確保航機運作順遂。

b. 野生動物闖入空側管制區事件發生率：0.12次/千起降架次以下(警示值：0.35)。



本站113年度下半年(6-11月):0次

c. 空側地面違規事件發生率：0.08次/千起降架次(警示值：0.36)。

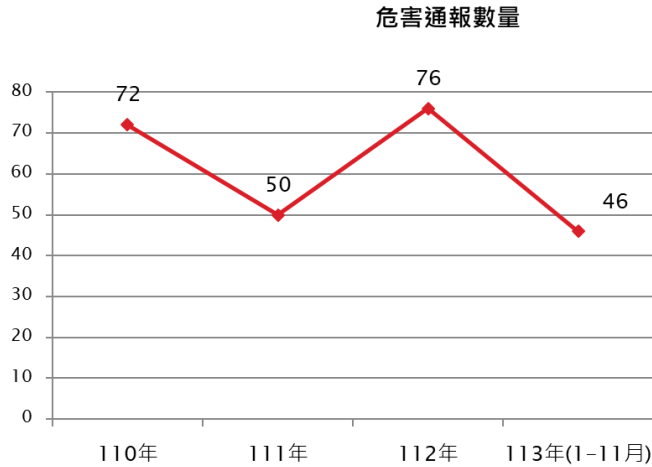


本站113年度下半年(6-11月)：0次。

經檢視本站113年下半年各項安全績效指標SPI雖有某月超過警示值情形，惟尚屬輕度風險，且SPI有逐年下降趨勢，所訂各項SPI對增進本站飛航安全仍屬有效。

2. 本(113)年度安全績效指標之「領先(活動)指標」達成情形:

(1)線上危害通報件數:46件(1-11月)，目標值:8件/半年，



下半年/26件，全年46件達成。

(2)辦理駐站單位與施工廠商安全講習：1場/半年

安全辦公室於113年9/21、10/5及12/3辦理3場施工廠商安全講習

(3)針對空側違規事件辦理講習及座談會：1場/半年

安全辦公室於113年12月13日分別於華信及立榮勤務辦公室辦理1場空側違規事件講習及地勤業者座談會。

(4)七美機場安全危害登錄件數:2件/年，執行情形:全年2件達成。

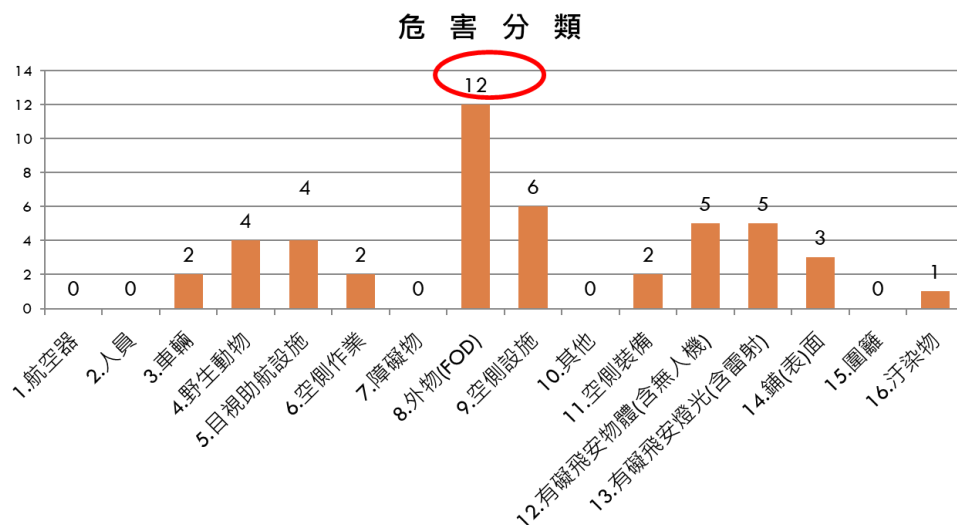
(5)望安機場安全危害登錄件數:2件/年，執行情形:全年2件達成。

(三) 113年度危害通報案件統計:

統計區間:113年1-11月，危害通報共計46件。

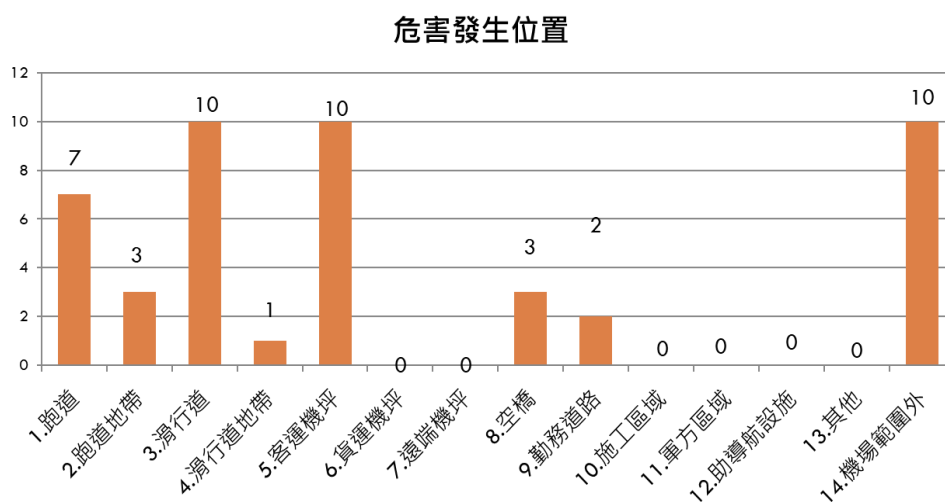
1. 危害分類

經檢視本年度1-11月危害分類說明如下:

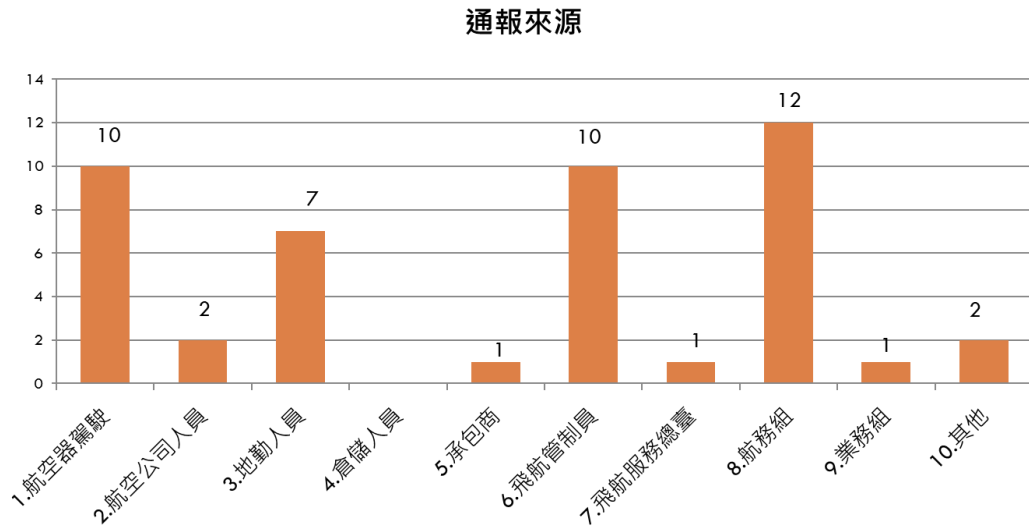


本年度1-11月危害46件，分類除FOD(12件)外，另野生動物4件、有礙飛安物體5件、有礙飛安燈光5件(場外火災)及空側設施6件、目視助航設施4件等，請有關單位及駐站廠商加強設備(施)保養及維護，另航務組辦理本年度飛安宣導時亦加強宣導「機場四周禁止施放天燈、煙火、無人機」等有礙飛安物體，藉此提升民眾對飛航安全觀念。

2. 危害發生位置



3. 危害通報來源



經檢視本年度1-11月46件危害通報來源以航務組(26%)、飛航管制員(22%)及航空器駕駛員(22%)為大宗，安全辦公室鼓勵空側作業人員如有發現危害能積極通報，推廣「安全是每個人的責任」安全文化。

(四) 本站安全政策(詳附件3)。

經安全委員會檢視本站安全政策後，決議尚無需修正。

七、臨時動議:無

八、主席裁(指示)事項:

安全管理系統安全委員會會議係採委員制，各委員請勿缺席，如因公不克出席應事先請假，俾利安全文化由上而下順利推動。

九、散會：15:30

交通部民用航空局澎湖航空站
安全委員會 113 年第 2 次會議簽到單

地點：本站三樓會議室

時間：中華民國 113 年 12 月 19 日(星期四) 14:00

主席：邱主任永昇

記錄：吳顯宗

出(列)席人員：

單位	職稱	姓名	簽到
空軍馬公基地勤務隊	隊長	賴文俊	王吉
馬公機場管制臺	臺長	姚俊吉	姚俊吉
馬公助航臺	臺長	蔡上田	黃柏翰
航警局馬公分駐所	所長	王晟瀚	陳文志代
七美站	站長	韓瑞生	請假
望安站	站長	李修娟	請假
立榮航空公司	主任	謝慶龍	謝慶龍
華信航空公司	經理	陳光益	陳光益
凌天航空公司	站長	王光裕	王光裕
台灣中油公司	管理師	邱仕堡	洪承逸代
福恩機械公司	組長	歐生祥	歐生祥代
澎湖航空站業務組	組長	黃啟欣	黃啟欣
澎湖航空站航務組	組長	黃偉宏	黃偉宏
澎湖航空站企劃行政組	組長	莊麗圓	莊麗圓