

交通部民用航空局澎湖航空站
安全管理系統(SMS)安全工作小組

114年第1次例行會會議紀錄

一、開會時間：114年3月31日(星期一) 14:00

二、開會地點：3樓大會議室

三、主席：黃組長偉宏

紀錄：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)安全績效指標之「落後指標」達成情形(截至2月止)：

1、重大後果安全事件

(1)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**1.8**次/百萬起降架次以下。

本站:維持0次。

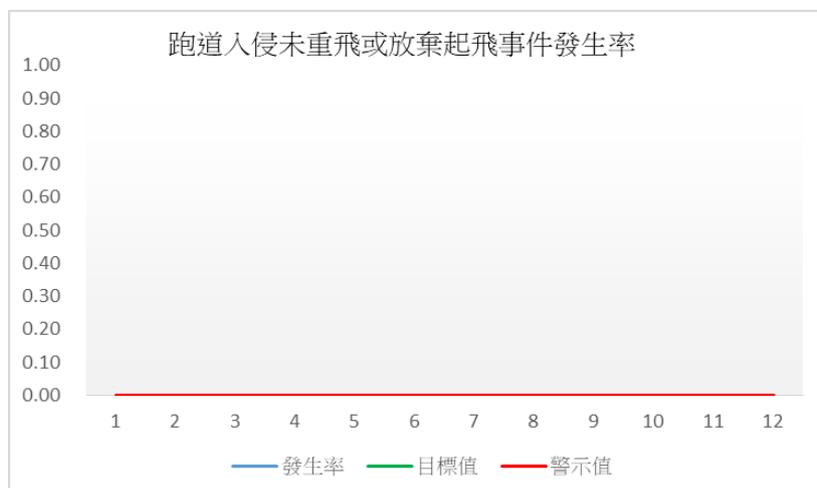
(2)因地面作業不當或裝備失效，導致航空器受損須停機檢修事件發生率：**1.8**次/十萬起降架次以下。

本站:維持0次。

2、輕度後果安全事件(逐月檢視)-**共通性**

(1)車輛或其他地面設備造成跑道入侵未導致航空器重飛/放棄起飛事件每月發生率

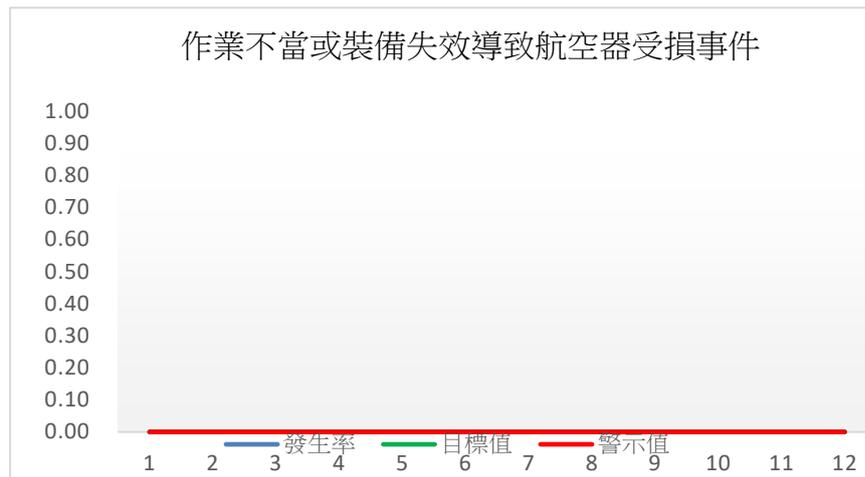
目標值：0/萬起降架次以下 警示值：發生左列指標事件時



經檢視車輛或其他地面設備造成跑道入侵未導致航空器重飛/
放棄起飛事件每月發生率1-2月皆未超過警示值。

(2) 因地面作業不當或裝備失效，導致航空器受損未達停機檢
修事件每月發生率

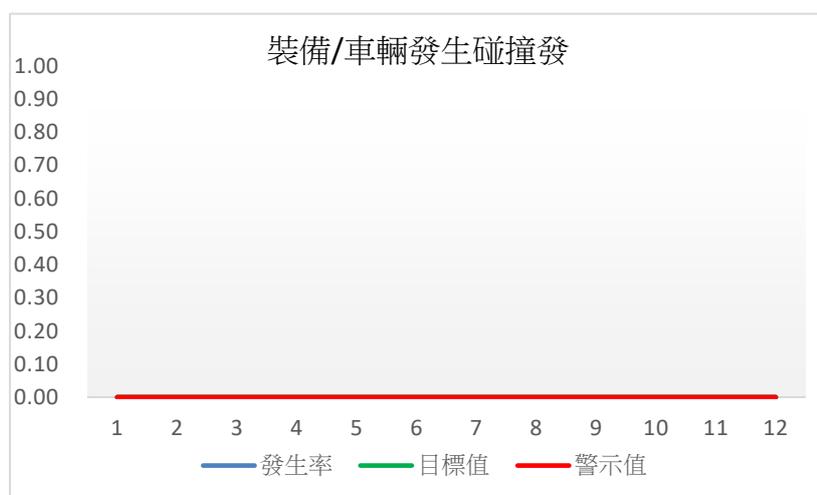
目標值：0/萬起降架次以下 警示值：發生左列指標事件時



經檢視因地面作業不當或裝備失效，導致航空器受損未達停機檢修事
件每月發生率率1-2月皆未超過標警示值。

(3) 裝備/車輛碰撞每月發生率

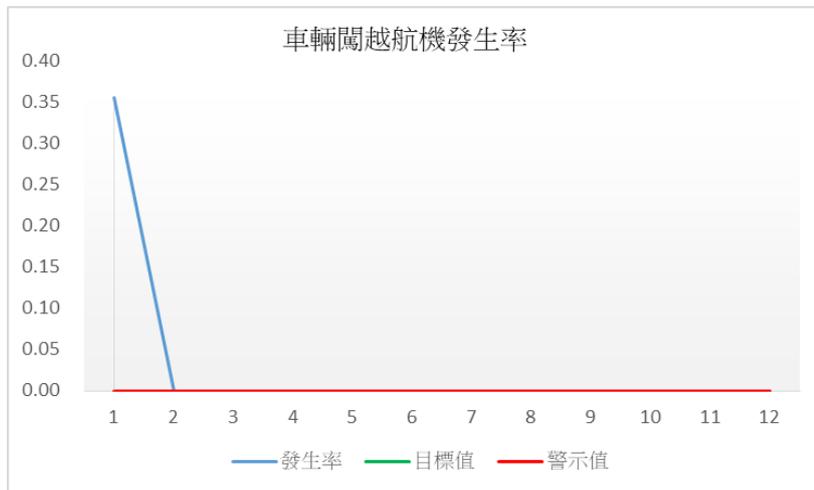
目標值：0/萬起降架次以下 警示值：發生左列指標事件時



經檢視裝備/車輛碰撞每月發生率1-2月皆未超過標警示值。

(4) 車輛闖越航機每月發生率

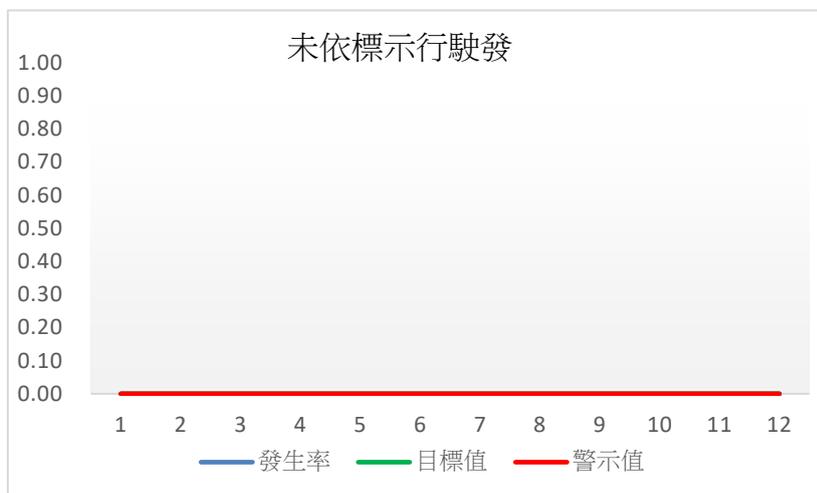
目標值：0/萬起降架次以下 警示值：發生左列指標事件時



經檢視車輛闖越航機每月發生率 1-2 月皆未超過警示值。

(5) 未依標示行駛每月發生率

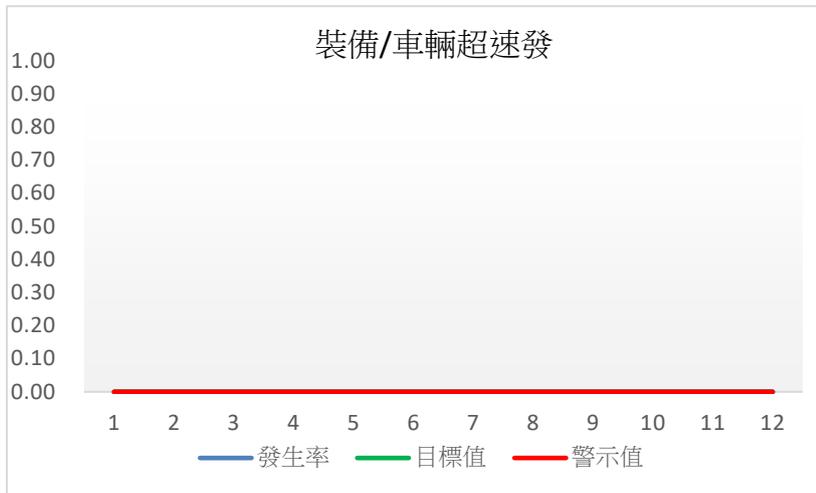
目標值：0/萬起降架次以下 警示值：發生左列指標事件時



經檢視未依標示行駛每月發生率 1-2 月皆未超過標警示值。

(6) 裝備/車輛超速每月發生率

目標值：0/萬起降架次以下 警示值：發生左列指標事件時

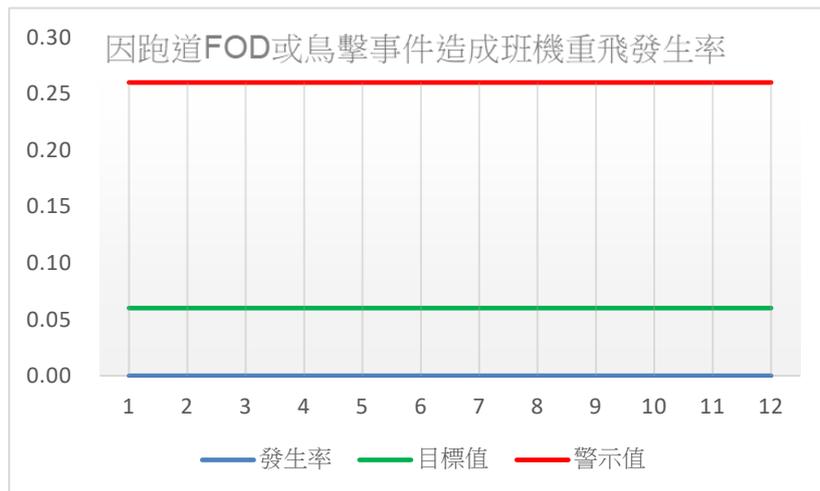


經檢視裝備/車輛超速每月發生率 1-2 月皆未超過警示值。

2、輕度後果安全事件(逐月檢視)-個別性

(1)因跑道 FOD 或鳥擊相關事件造成班機重飛發生率：

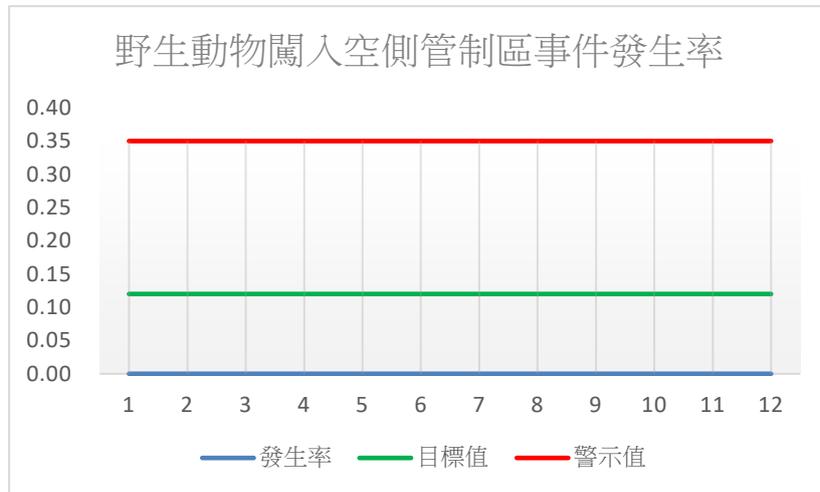
目標值:0.06 次/1 千起降架次以下 警示值：0.26



經檢視因跑道 FOD 或鳥擊相關事件造成班機重飛發生率 1-2 月皆未超過警示值。

(2) 野生動物闖入空側管制區事件發生率：

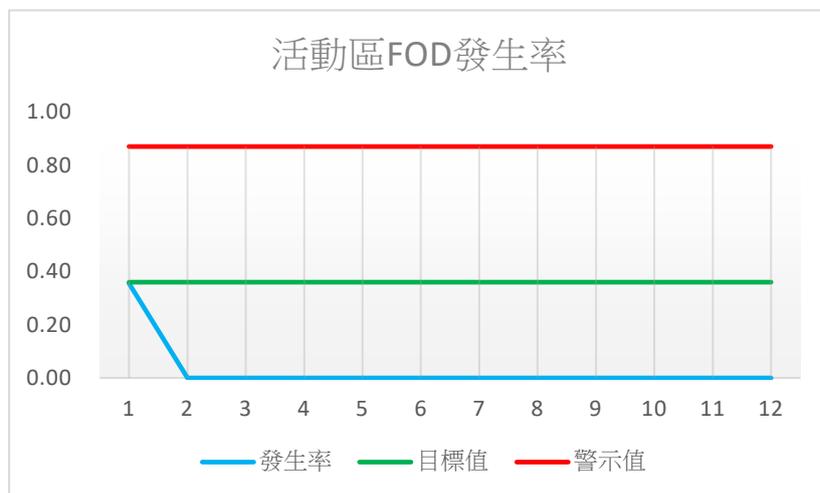
目標值:0.12 次/1 千起降架次以下 警示值：0.35



經檢視野生動物闖入空側管制區事件發生率 1-2 月未超過警示值。

(3) 澎湖機場活動區 FOD 發生率：

目標值:0.36 次/1 千起降架次以下 警示值：0.87



經檢視澎湖機場活動區 FOD 發生率 1-2 月皆未超過警示值。

(二)安全績效指標之「其他領先活動指標」達成情形(截至2月止)：

1.線上危害通報件數18件/半年：

1-2月共8件。

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3月29日辦理1場施工廠商安全講習。

3.針對空側違規事件辦理講習(1場/半年)

安全辦公室規劃於今年4月辦理。

(三)安全績效指標執行情形-七美機場

安全危害登錄件數:3件/年

執行情形:1-2月0件。

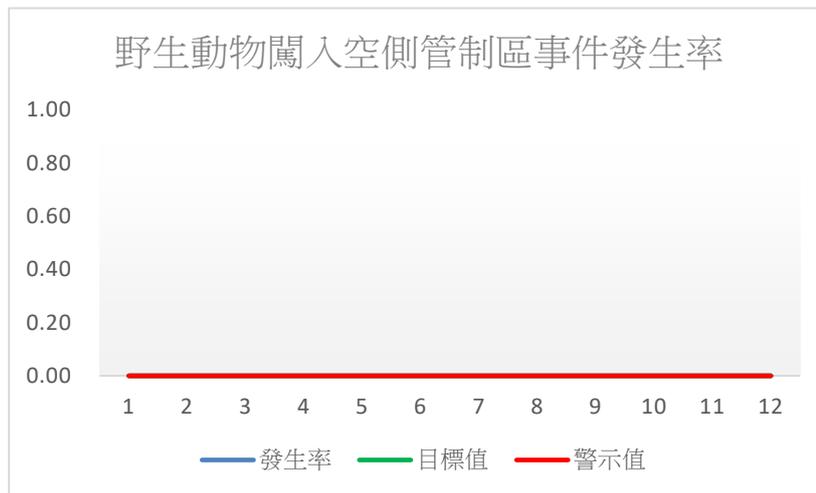
(四)安全績效指標執行情形-望安機場

1.安全危害登錄件數:3件/年

執行情形:1-2月0件。

2.野生動物闖入管制區事件發生率:0

目標值:0/千起降架次 警示值:發生左列指標事件時



經檢視野生動物闖入空側

管制區事件發生率1-2月皆未超過警示值。

(五) 列管危害及風險評估案之檢視追蹤

1. 113 年度(含)以前列管風險評估案共 3 件：辦理情形詳附件 1。
2. 114 年度新增風險評估案共 0 件。

(六) 列管改變管理風險評估案之檢視追蹤

1. 113 年(含)以前持續列管改變管理評估案 1 件，辦理情形詳附件 2。
2. 114 年新增改變管理風險評估案 1 件，辦理情形詳附件 3。

(七) 近期新增危害通報先行處置措施及統計說明(截至 2 月止):

1. 114 年危害通報統計共計 8 件。
2. 立即改善或 3 天以內完成改善:7 件(88%)通報案件可即時處理 完成，如跑滑道、機坪 FOD 立即清除、野生動物立即驅離、場 外火災冒煙即請地方消防處理；需較長時間改善:1 件(12%)， 通報 3 號機坪內勤務道面破損嚴重。

(八) 主席宣導事項：

1. 今年2月起，1-5號機坪前方排水溝蓋(內交通道)翻修工程開始施作，工程採分段施作，每次關閉1-2個停機坪，請地勤人員注意作業安全，如有問題請立即向航務組反應。
2. 為確保機坪作業安全，請立榮及華信航空於旅遊旺季增聘臨時性地勤作業人員時通知安全辦公室，安全辦公室將配合辦理新進地勤人員有關空側作業安全訓練。

七、臨時動議：無。

八、散會:15:00

交通部民用航空局澎湖航空站
航空站安全管理系統(SMS)安全工作小組
114年度第1次例行會簽到單

一、開會時間：中華民國114年3月31日(星期)14:00

二、開會地點：三樓會議室

三、主 席：黃組長偉宏

紀錄：吳顯宗

出(列)席人員：

單 位	姓 名	簽 到	單 位	姓 名	簽 到
空軍 馬公基地 勤務隊	王志安	請假	華信航空	陳春梅	請假
	石立杰	石立杰		林俊男	請假
馬公機場 管制臺	姚俊吉	姚俊吉		黃治鈞	請假
馬公助航臺	蔡上田	蔡上田			林美恩
馬公分駐所	陳啟峰	陳啟峰	德安航空	洪憶傳	洪憶傳
業務組	陳震宇	陳震宇	凌天航空	王光裕	王光裕
	莊忠政	莊忠政	臺灣中油	洪丞逸	洪丞逸
航務組	吳顯宗	吳顯宗	福恩機械	歐生祥	歐生祥
消防班	黃見興	請假	望安站		請假
	王誌男	王誌男	七美站		韓瑞生
立榮航空	鄭傳頌	鄭傳頌			
	陳聖文	陳聖文			
	歐錦屏	歐錦屏			
長榮航太	許雯凱	許雯凱			