

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
112 年度第 3 次例行會議紀錄

一、開會時間：112 年 9 月 19 日(星期二) 14：30

二、開會地點：3 樓會議室

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8月31日止)：

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

(1)因跑道FOD或鳥擊相關事件造成班機重飛發生率：**0.00**次/1千起降
架次以下(警示值：**0.27**)，

	次數	起降架次	每千架次發生率		
112年1月	0	2450	0.00		
112年2月	0	1902	0.00		
112年3月	0	2384	0.00		
112年4月	0	3058	0.00		
112年5月	0	3392	0.00		
112年6月	0	3276	0.00		
112年7月	2	3026	0.66	7/16、18	
112年8月	0	3114	0.00		
112年9月			#DIV/0!		
112年10月			#DIV/0!		
112年11月			#DIV/0!		
112年12月			#DIV/0!		
	0.17	22602	#DIV/0!	平均值(目標)	
	0.71		#DIV/0!	標準差	
	0.87		#DIV/0!	新年度的警示值	
因跑道FOD或鳥擊相關事件造成班機重飛發生率 (按月檢視)					

經檢視除上半年1起地勤人員違規事件(製造FOD)，下半年目前為止每千起降架次發生率未超過警示值0.29，安全辦公室規劃於下半年辦理機坪作業安全宣導各項相關議題。

(4)機坪投射燈光異常發生次數:2次(警示值:4次)。

◇ 本站:維持0次

註:停機坪照明燈異常發生次數係以1-6號停機坪每盞6顆燈泡中3顆故障、7-9號停機坪每盞4組燈泡中2組故障，影響機坪作業安全；統計1月份1號頭光燈故障1顆，2月份2號頭光燈故障1顆，3月份9號頭光燈故障1顆，4月份2號頭光燈故障1顆，以上均未達機坪投射燈光異常定義。

(二)安全績效指標之「其他領先活動指標」達成情形(截至8月31日止):

- 1.線上危害通報件數5件/半年:目前共7件。(詳附件1)
- 為提升機場空側作業人員之安全觀念，營造安全作業環境，鼓勵主動發掘場面危害，安全辦公室特辦理「危害網路通報獎勵活動」。
- 2.停機坪作業安全及野生動物防制宣導講習(下半年1場)
 - 安全辦公室規劃於11月至立榮及華信勤務辦公室舉辦
- 3.針對空側違規事件辦理講習(下半年1場)
 - 安全辦公室規劃於11月至立榮及華信勤務辦公室舉辦

(三)列管危害及風險評估案之檢視追蹤

- 1.111年度前持續列管風險評估案共1件(詳附件2):納入113-114年度陸空側水溝鋪面改善工程一併改善，持續列管(108056-0806)。
- 2.112年度新增並持續列管風險評估案共1件(詳附件3):建議不列管。
- 3.澎湖機場112年度鳥擊風險矩陣問卷:提供各鳥種鳥擊防制作為依據。(詳附件4)

(四)近期新增危害通報先行處置措施及統計說明(截至8月31日止):

- 1.112年危害通報統計共計55件。

2. 本年度1-8月危害分類以FOD(11件)最多，其產生多是6、7號停機坪板塊鋪面改建施工時壓重沙袋因長期日曬破損致沙袋中小碎石時掉落機坪居多，爰請空側施工承辦單位後續進行空側工程時加強場面施工安全教育訓練，避免FOD產生影響；另安全辦公室亦規劃於下半年舉辦「停機坪FOD檢拾活動」，提升機坪作業單位重視FOD對飛安危害觀念。

(五) 空側安全相關議題宣導：

1. 安全政策宣導。(詳附件5)
2. 公正文化宣導。

(六) 主席宣導事項：

時序即將進入冬季，東北季風逐漸增強，請機坪作業人員進行貨艙裝卸貨物時，注意勿讓吸水棉紙飛出貨艙外產生FOD，甚或被航空器引擎吸入導致航空器需故障檢修。


七、臨時動議：無。

八、散會:15:30。

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
112年度第3次例行會簽到單

一、開會時間：中華民國 112 年 9 月 19 日 (星期二) 14:30

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		華信航空	陳春梅	
	陳滿翔			林俊男	請假
馬公機場 管制臺	姚俊吉			黃治鈞	請假
馬公助航臺	蔡上田			洪宏興	
馬公分駐所	陳啟峰		德安航空		
業務組	陳震宇	請假	凌天航空		
	莊忠政		臺灣中油	洪丞逸	
航務組	吳顯宗		福恩機械	歐生祥	
消防班	黃見興		望安站		
	劉家宏	調職	七美站		
立榮航空	鄭傳頌				
	鄭眾特				
	歐錦屏	請假			
長榮航太	許雯凱	