

交通部民用航空局馬公航空站
安全管理系統(SMS)安全工作小組

112 年度第 1 次例行會議紀錄

一、開會時間：112 年 3 月 27 日(星期一) 14：00

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2月28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**)，經檢視班機重飛發生率，目前皆符合
指標值以內。

	次數	起降架次	每千架次發生率		0.27
112年1月	0	2450	0.00		
112年2月	0	1902	0.00		

(依據飛航服務總臺有關民用航空器誤失進場/重飛統計資料-原因
分類:因鳥擊相關事件-前機落地後報告疑似鳥擊)

(2) 野生動物闖入空側管制區事件發生率：0.00次/千起降架次以下
(警示值：**1.01**)。

經檢視本場野生動物闖入情形，目前闖入野生動物種類以犬隻為主，今年航務組及空軍馬公基地勤務隊飛管會加強巡查並執行相關防治措施，降低野生動物闖入空側管制區情形。

	次數	起降架次	每千架次發生率	
112年1月	0	2450	0.00	1.01
112年2月	0	1902	0.00	

(3) 空側地面違規事件發生率：0.00次/千起降架次(警示值：0.36)。
經檢視自111年12月起未再發生。

	次數	起降架次	每千架次發生率	
112年1月	0	2450	0.00	0.36
112年2月	0	1902	0.00	

(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

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。

(二)安全績效指標之「其他領先活動指標」達成情形(截至2月28日止)：

1. 線上危害通報件數達每半年5件：目前共2件。

112年安全管理系統網路通報					
項次	危害編號	通報日期	是否符合獎勵活動		備註
			是	否	
1	11205-0127	112/1/27			EGAT
2	11206-0128	112/1/28			華信
3					
4					
5					
6					

- a. 安全辦公室規劃中。
- 2. 針對空側違規事件辦理講習(半年1場)
 - a. 安全辦公室規劃中。
- (三) 列管危害及風險評估案之檢視追蹤
 - 1. 110年度前持續列管風險評估案共6件(詳附件1):其中5件係納入109年停機坪整修案內進行設計後改善,故持續列管(107061-0706、108056-0806、10874-1101、108094-1213、10923-0306);其中1件係納入後續年度版塊翻修工程中一併改善,持續列管(108059-0809)。
 - 2. 111年度新增並持續列管風險評估案共5件(詳附件1):(11101-0418、11102-0418、11103-0427、11105-1101、11106-1101)。
 - 3. 112年度新增並持續列管風險評估案共0件。
- (四) 近期新增危害通報先行處置措施及統計說明(截至2月28日止):
112年危害通報統計共計12件,詳附件2。
- (五) 截至112年2月28日止,空側地面違規事件0件,詳附件3。
- (六) 安全目標及112年度安全績效指標與目標提報單,詳附件4。
- (七) 空側安全相關議題宣導:
 - 1. 安全政策宣導,詳附件5。
 - 2. 地勤作業安全宣導(本站飛航通告11101-、11102、11103),詳附件6。
- (八) 主席宣導事項:
 - 1. 本站即將進入清明連假及澎湖花火節運量增加旺季,請各單位注意機坪作業安全,安全辦公室刻正規劃相關空側安全宣導講習。
 - 2. 許可進入跑滑道單位進入跑滑道前,應先以無線電申請並得到塔臺明確指示,如有疑慮應再次呼叫並確認,避免發生跑道入侵事件。
 - 3. 旅遊旺季即將來臨,請各航空公司盤點地勤裝備是否充足,如有需要協助事項,歡迎至航務組反應。
 - 3. 7號停機坪預計4月底開放使用,各單位除配合本站執行EMS任務特別需求外,停機坪使用仍應按本場停機坪使用共識辦理。

七、臨時動議: 無。

八、散會(15:00)。

簽到單：

交通部民用航空局馬公航空站
航空站安全管理系統(SMS)安全工作小組
112年度第1次例行會簽到單

一、開會時間：中華民國112年3月27日(星期一) 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	陳春梅
	陳湍翔	請假		林俊男	
馬公機場 管制臺	姚俊吉	姚俊吉		黃治鈞	黃治鈞
馬公助航臺	高長清	高長清		洪宏興	
馬公分駐所	陳啟峰	陳啟峰	德安航空	陳啟峰	陳啟峰
業務組	陳震宇	請假	凌天航空	鄭亨翔	鄭亨翔
	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	請假
消防班	黃見興	黃見興	望安航空站		請假
	劉家宏	劉家宏	七美航空站		請假
立榮航空	鄭傳頌	鄭傳頌			
	鄭眾特	鄭眾特			
	歐錦屏	請假			
長榮航太	許雯凱	許雯凱			