

交通部民用航空局馬公航空站
安全管理系統安全委員會
109年度第2次會議紀錄

一、開會時間：109年12月21日(星期一) 14:00

二、開會地點：航空站3樓會議室

三、主 席：邱主任永昇

紀錄：李修娟

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)本(109)年度安全績效指標之「落後指標」達成情形(截至12月13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2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：2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：0.15次/1千起降架次以下(警示值：0.35)。

本站:

月 份	次 數	架 次	發 生 率	備 註
109年7月	1	4556	0.21	109-07-27
109年8月	2	4713	0.42	109-08-05 109-08-14

(2) 野生動物闖入空側管制區事件發生率：0.24次/千起降架次以下(警示值：0.64)。

本站：

月份	次數	架次	發生率	備註
109年1月	1	2772	0.36	#109002-01/06
109年2月	1	2010	0.50	#109017-02/09
109年4月	1	2138	0.45	#109027-04/17
109年11月	1	2703	0.37	#109079-11/28

請各單位務必做好垃圾處理，以避免被風吹到場面，或遭野犬叨食，造成FOD，影響飛航安全。若有發現場內有野生動物活動之情形，請盡速通報本站航務組，以利野生動物防制作業，也請馬基隊及航警配合辦理野生動物防制。航務組持續加強民航站周圍巡查。另請馬基隊加強巡檢營區圍籬、草叢，以杜絕犬隻入侵機場。

(3) 空側地面違規事件發生率：0.61次/千起降架次(警示值：1.71)。

月 份	次 數	架 次	發 生 率	備 註
109年2月	4	2009	1.9	未穿反光背心*2 未妥善處置垃圾*2
109年4月	1	2234	0.4	裝備/車輛 未開燈具
109年5月	1	2294	0.4	空橋上方作業 未配戴工程安全帽
109年6月	1	2896	0.35	拖桿佔用內側車道
109年7月	3	4556	0.66	提前撤離安全錐 手扶梯擦撞飛機左側機翼 未妥適停放車輛
109年11月	1	2703	0.37	未依標誌行駛

- (4) 機坪投射燈光異常發生次數: 4次/年以下(警示值: 5次)。
 本站本年度迄今發生5次。

月	份	次	數	備	註
109年2月		1		109-02-15 3號機坪下雨跳電	
109年3月		1		109-03- 7號機坪燈具變壓器故障	
109年5月		1		109-05-06 南面圍牆投射燈1盞不亮	
109年10月		2		109-10-21.28 3號機坪照明燈光部分故障	

- (二)本(109)年度安全績效指標之「領先(活動)指標」達成情形(截至12月13日止):

- 1、線上危害通報件數:共12件。

109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	109005-0105	109/01/16	Y		立榮
2	109006-0106	109/01/17	Y		立榮
3	109009-0201	109/02/03	Y		立榮
4	109022-0305	109/03/09	Y		立榮
5	109028-0405	109/04/21	Y		華信
6	109040-0608	109/06/25	Y		立榮
7	109041-0609	109/06/25	Y		立榮
8	109057-0902	109/10/06	Y		華信
9	109061-1008	109/10/08	Y		EGAT
10	109067-1023	109/10/23	Y		立榮
11	109073-1105	109/11/05	Y		華信
12	109082-1213	109/12/13	Y		立榮

為加強空側作業人員之安全觀念，提升本站網站SMS網路線上通報使用率，安全辦公室本年亦持續辦理網路危害通報獎勵活動，經採納之網

路危害，通報人將獲贈價值新臺幣100元之「商品抵用券」。請各單位轉知工作同仁，踴躍參與，共創安全機場工作環境。

2、辦理1次「野生動物防制講習」。

109/04/01 「停機坪作業安全及野生動物防制宣導講習」

3、針對「空側違規事件」於上、下半年各辦理一場講習。

109/05/14 立榮航空

109/11/04 華信航空

4、辦理年度特別訓練。

109/11/24 參訓單位：馬公航空站及各駐站單位(公司)

課程名稱	授課時數	授課講師	主要內容
航空公司的安全管理經驗分享	2小時	台灣虎航航安室 雷治中協理	安全管理介紹 場站安全管理 實務經驗分享

(三) 列管危害及風險評估案之檢視追蹤：

1、持續列管危害共10件(詳附件1)：

(1)其中6件係納入109-111年停機坪整修案內進行設計後改善。

(2)解除列管案件5件。

2、持續列管之風險評估案共3件，編號10905-109077，其風險評估案之執行成效與檢討(詳附件2)。

(四) 危害通報統計：

109年危害通報統計(109/01/01~109/12/13)，危害通報共計82件(詳附件3)。

(五) 檢視本站安全政策(附件4)。

(六) 提報110年度安全績效指標及安全目標。

(七) 辦理109年度安全管理系統安全複訓。

七、散 會(16:10)

交通部民用航空局馬公航空站
安全委員會 109 年第 2 次會議簽到單

地點：本站三樓會議室

時間：中華民國 109 年 12 月 21 日(星期一) 14:00

主席：邱主任永昇

紀錄：李修娟

出(列)席人員：

單位	職稱	姓名	簽到
空軍馬公基地勤務隊	隊長	蕭宏州	
馬公機場管制臺	臺長	陳永森	陳永森
馬公助航臺	臺長	蔡上田	
航警局馬公分駐所	所長	朱憲忠	朱憲忠代
七美航空站	主任	陳明達	(交通中斷)請假
望安航空站	代理主任	吳顯宗	吳顯宗
立榮航空公司	主任	謝慶龍	謝慶龍代
華信航空公司	經理	陳光益	陳光益
德安航空公司			
凌天航空公司			
台灣中油公司	管理師	李迪昇	李迪昇
福恩機械公司	組長	歐生祥	歐生祥代
馬公航空站業務組	組長	黃啟欣	黃啟欣
馬公航空站總務組	組長	莊麗圓	莊麗圓
馬公航空站航務組	組長	黃偉宏	黃偉宏