

# 飛航事故調查初步報告

## AVIATION OCCURRENCE PRELIMINARY REPORT

<b>檔案資訊 FILING INFORMATION</b>						
標題簡述 Headline: 華信班機編號 AE788 落地時偏出跑道 Mandarin Airlines Flight AE 788 runway veer off during landing						
報告國 State reporting: 中華民國 Taiwan, R.O.C.			最初登入報告日期 Date entered: 2018/9/21 上午 10:00:00			
報告檔案編號 State file number: ASC-AOD-18-09-001			報告機關 Reporting org.: 飛航安全調查委員會 Aviation Safety Council			
報告代號 Report identification: AE788			報告狀態 Report status: 初步報告 Preliminary			
報告者 Reporter's name: 李延年 Yannian Lee						
電話 Telephone: +886-2-8912-7388 #360			電子郵件 Email: yannian@asc.gov.tw			
調查程度 Scope of Investigation: 完整 (國際民航公約第 13 號附約格式) Full (ICAO Annex 13 Format)						
<b>類別 CLASSIFICATION</b>						
事故等級 Occurrence class: 重大意外事件 Serious incident			事故分類 Occurrence category: RE: Runway excursion			
<b>時間 WHEN</b>						
當地時間 Local date: 2018/08/22 19:22			世界標準時間 UTC date: 2018/08/22 11:22			
<b>地點 WHERE</b>						
事故發生國 State of occurrence: 中華民國 Taiwan, ROC			飛航情報區 FIR: 台北 Taipei			
事故發生高度 Altitude of in flight occurrence: 不適用 Not applicable						
事故發生位置 Location of occurrence: 台中/清泉崗機場 Taichung/Cingcyuangang Airport			經度 Latitude Deg/ Min E: 120° 37'			
機場代號/ 機場名 Aerodrome ID/ Name of Aerodrome: RCMQ/台中/清泉崗 Taichung/Cingcyuangang			緯度 Longitude Deg/ Min N: 24°15'			
<b>嚴重程度 SEVERITY</b>						
航空器損害 Damage aircraft: 輕微受損 Minor			傷亡等級 Injury level: 無傷 None			
其他損害 Third party damage: 是 Yes						
<b>傷亡總數 INJUR TOTALS</b>						
	死亡 Fatal	重傷 Serious	輕傷 Minor	無傷 None	未知 Unknown	小計 Total
地面 Total on Ground	0	0	0	0	0	0
機上 Total on Aircraft:	0	0	0	74	0	74
組員 Crew:	0	0	0	4	0	4
乘客 Passengers:	0	0	0	70	0	70

其他 Other:	0	0	0	0	0	0
未知 Unknown:	0	0	0	0	0	0
總計 Total:	0	0	0	74	0	74

**一般天氣 GENERAL WEATHER CONDITIONS**

天氣條件 Weather conditions: 儀器天氣 IMC	光線 Light conditions: 夜間/黑夜 Night/dark
-----------------------------------	---------------------------------------

**航空器基本資料 AIRCRAFT IDENTIFICATION**

製造廠/型號 Manufacturer/model: ATR 72-600	航空器登記國 State of registry: 中華民國 Taiwan, ROC
航空器序號 Aircraft Serial Number: 1387	國籍標誌及登記號碼 Aircraft registration: B-16852

**航空器使用人 AIRCRAFT OPERATION**

使用人 Operator: 華信航空 Mandarin Airlines	營運類別 Operation type: 民用航空運輸業 Commercial Air Transport 定期營利 Scheduled revenue ops 國內 Domestic 載客 Passenger
使用人類別 Operator type: 公司/行政 Corporate/executive	國際民航組織資訊 ICAO information: 無 None

**飛航經過 HISTORY OF FLIGHT**

最後起飛地點 Last departure point: RCQC/馬公 Magong	飛航階段 Flight phase: 落地 Landing 飛航時間 Duration of flight: 0 小時 25 分鐘 0 hour 25 minutes
預計降落機場 Planned destination: RCMQ/台中/清泉崗 Taichung/Cingcyuangang	事故發生於地面 Occ. on ground: 是 Yes

**殘骸地點 TERRAIN AT WREKAAGE**

事故地形 Terrain type: 平地 Level/flat	事故地貌 Surface type: 鋪面 Pavement
到達現場特殊需求 Any special requirement to reach the site: 無 None	

**事件 EVENTS**

航機衝偏出跑道, 落地 The aircraft veered off the runway, landing
--

**簡述 NARRATIVE**

民國107年8月22日華信航空公司一架ATR72-600型機，國籍標誌及登記號碼B-16852，班機編號AE788航班，由馬公機場起飛執行載客任務，目的地為台中機場，該機19:30時於36號跑道落地時撞到跑道邊燈，造成飛機損傷。機載飛航組員2人、客艙組員2人及乘客70人，計74人均安。 On August 22, 2018, Mandarin Airlines passenger flight AE 788, an ATR72-600 aircraft, national registration number B-16852, took off from Magong Airport for Taichung Airport. At 19:30, the aircraft hit runway edge light during landing on runway 36 and caused damage to the aircraft. Two flight crew members, 2 cabin crew members and 70 passengers, totally 74 persons on board the aircraft were all safe.
--

註 1:N/A 表不適用或於現階段無資料