

飛航事故調查初步報告

AVIATION OCCURRENCE PRELIMINARY REPORT

檔案資訊 FILING INFORMATION						
標題簡述 Headline: 德安航空 DA7511 落地時偏出跑道 Daily Air Corp. DA7511 runway excursion during landing						
報告國 State reporting: 中華民國 Taiwan, ROC			最初登入報告日期 Date entered: 2017.4.20			
報告檔案編號 State file number: ASC-AOD-17-04-001			報告機關 Reporting org.: 飛航安全調查委員會 Aviation Safety Council			
報告代號 Report identification: DA7511			報告狀態 Report status: 初步報告 Preliminary			
報告者 Reporter's name: 蘇水灶 Steven Su						
電話 Telephone: +886-2-8912-7388 Ext 707			電子郵件 Email: steven@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)						
類別 CLASSIFICATION						
事故等級 Occurrence class: 失事 Accident			事故分類 Occurrence category: 偏出跑道 Runway Excursion			
時間 WHEN						
當地時間 Local date: 2017.4.13 16:33			世界標準時間 UTC date: 2017.4.13 08:33			
地點 WHERE						
事故發生國 State of occurrence: 台灣 Taiwan, ROC			飛航情報區 FIR: 台北 Taipei			
事故發生高度 Altitude of inflight occurrence: 不適用 N/A						
事故發生位置 Location of occurrence: 蘭嶼機場 RCLY			經度 Latitude Deg/ Min/ Sec E 121°32'3.74"			
機場代號/ 機場名 Aerodrome ID/ Name of Aerodrome: RCLY / Lanyu			緯度 Longitude Deg/ Min/ Sec N 22° 1'42.18			
嚴重程度 SEVERITY						
航空器損害 Damage aircraft: 實質損害 Substantial			傷亡等級 Injury level: 無傷 None			
其他損害 Third party damage: 無 None						
傷亡總數 INJUR TOTALS						
	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	19	0	19
組員 Crew:	0	0	0	2	0	2
乘客 Passengers:	0	0	0	16	0	16
其他 Other:	0	0	0	1	0	1
未知 Unknown:	0	0	0	0	0	0
總計 Total:	0	0	0	19	0	19
一般天氣 GENERAL WEATHER CONDITIONS						

天氣條件 Weather conditions: 目視天氣 VMC	光線 Light conditions:日光 Daylight
航空器基本資料 AIRCRAFT IDENTIFICATION	
製造廠/型號 Manufacturer/model: Viking Air Ltd DHC6-400	航空器登記國 State of registry: 中華民國 Taiwan, ROC
航空器序號 Aircraft Serial Number: 874	國籍標誌及登記號碼 Aircraft registration: B-55571
航空器使用人 AIRCRAFT OPERATION	
使用人 Operator: 德安航空公司 Daily Air Corp.	營運類別 Operation type: 民航運輸定期載客班機 Commercial Air Transport Scheduled Revenue Ops - Passenger
使用人類別 Operator type:	國際民航組織資訊 ICAO information: 不適用 N/A
飛航經過 HISTORY OF FLIGHT	
最後起飛地點 Last departure point: 臺東/豐年機場 RCFN	飛航階段 Flight phase: 降落 Landing 飛航時間 Duration of flight: 0 小時 23 分鐘 0 hour 23 minutes
預計降落機場 Planned destination: 蘭嶼機場 RCLY	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: 不適用 N/A	事故地貌 Surface type: 不適用 N/A
到達現場特殊需求 Any special requirement to reach the site: 無 None	
事件 EVENTS	
<p>偏出跑道 – 於降落滾行過程中偏出道面。</p> <p>Runway excursion to the side, during Landing roll. {Occurrence}</p>	
簡述 NARRATIVE	
<p>民國 106 年 4 月 13 日，德安航空公司一架 DHC-6-400 型機，航班編號 DA7511，國籍標誌及登記號碼 B-55571，於 1610 時由台東機場起飛，目的地為蘭嶼機場。該機於 1633 時降落蘭嶼機場 13 跑道時偏出跑道後撞上機場旁護欄，航機遭受實質損害，機上載有 2 名飛航組員、1 名隨機機務員及 16 名乘客，共計 19 人均安。</p> <p>On April 13, 2017, Daily Air Corp. flight DA7511, a DHC-6-400 airplane, registration number B-55571 took off at 1610 Taipei local time from Tatung airport for a scheduled passenger flight to Lanyu airport. The aircraft veered off runway 13 and hit the barrier on one side of the airport during landing roll at 1633. The aircraft sustained substantial damage. On board 2 flight crew members, 1 maintenance personnel and 16 passengers, totally 19 persons were all safe.</p>	

註 1:N/A 表不適用或於現階段無資料 Not applicable or not available at time of entering this report.