

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: 凌天航空 B-31118 飛航事故 Emerald Pacific Airlines B-31118 Occurrence						
報告國 State reporting: 中華民國 Taiwan, ROC			最初登入報告日期 Date entered: 2017.6.27			
報告檔案編號 State file number: ASC-AOR-17-06-PR1			報告機關 Reporting org.: 飛航安全調查委員會 Aviation Safety Council			
報告代號 Report identification: B-31118			報告狀態 Report status: 初步報告 Preliminary			
報告者 Reporter's name: 李寶康 David Lee						
電話 Telephone: +886-2-8912-7388			電子郵件 Email: david@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: 調查中 TBD			
時間 WHEN						
當地時間 Local date: 約/About 2017.6.10 11:50			世界標準時間 UTC date: 約/About 2017.6.10 03:50			
地點 WHERE						
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 inflight occurrence: 不適用 N/A						
事故發生位置 Location of occurrence: 花蓮縣豐濱鄉 / Feng-Bin Township Hualien County			經度 Latitude Deg/ Min/ Sec E 121°28'45.45"			
機場代號/ 機場名 Aerodrome ID/ Name of Aerodrome: N/A			緯度 Longitude Deg/ Min/ Sec N 23°28'24.21"			
嚴重程度 SEVERITY						
航空器損害 Damage aircraft: 全毀 Destroyed			傷亡等級 Injury level: 死亡 Fatal			
其他損害 Third party damage: 無 None						
傷亡總數 INJURY 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:	3	0	0	0	0	3
組員 Crew:	1	0	0	0	0	1
乘客 Passengers:	2	0	0	0	0	2
其他 Other:	0	0	0	0	0	0
未知 Unknown:	0	0	0	0	0	0
總計 Total:	3	0	0	0	0	3

一般天氣 GENERAL WEATHER CONDITIONS	
天氣條件 Weather conditions:目視天氣 VMC	光線 Light conditions:白天 Day Light
航空器基本資料 AIRCRAFT IDENTIFICATION	
製造廠/型號 Manufacturer/model: Bell-206B	航空器登記國 State of registry: 中華民國 Taiwan, ROC
航空器序號 Aircraft Serial Number: 4552	國籍標誌及登記號碼 Aircraft registration: B-31118
航空器使用人 AIRCRAFT OPERATION	
使用人 Operator: 凌天航空 Emerald Pacific Airlines	營運類別 Operation type: 普通航空業 General Aviation
使用人類別 Operator type: N/A	國際民航組織資訊 ICAO information: N/A
飛航經過 HISTORY OF FLIGHT	
最後起飛地點 Last departure point: 臺東池上/ Chih-Shang Township Taitung County	飛航階段 Flight phase: 巡航 En route
預計降落機場 Planned destination: 臺東池上/ Chih-Shang Township Taitung County	飛航時間 Duration of flight: 94 分 94 minutes
	事故發生於地面 Occ. on ground: 否 No
殘骸地點 TERRAIN AT WRECKAGE	
事故地形 Terrain type: 丘陵 / Hill	事故地貌 Surface type: 芒果園 / Mango farm
到達現場特殊需求 Any special requirement to reach the site: 無 None	
事件 EVENTS	
<p>航機墜毀後起火燃燒。</p> <p>The helicopter crashed, and was destroyed by post-impact fire.</p>	
簡述 NARRATIVE	
<p>民國 106 年 6 月 10 日，凌天航空一架 Bell-206B 型直昇機，編號 B-31118，約於當日 1046 時由臺東池上起飛，執行空拍任務，機上載有駕駛員 1 員，乘員 2 員。事故時為當日第 3 批空拍任務，預劃之飛行路徑為玉里-瑞穗-豐濱-成功，約 1 個多小時後於豐濱鄉長虹橋附近墜毀並起火，機上 3 人全數罹難。</p> <p>On June 10, 2017, an Emerald Pacific Airlines Bell-206B helicopter, national registration B-31118, took off at 1046 from Taitung for an aerial photography mission at Feng-Bin Township, Hualien County. At around 1220, the helicopter was loss of contact and crashed at Feng-Bin Township, Hualien County. One pilot and two aerial photographers aboard were killed.</p>	

註 1: N/A 表不適用或於現階段無資料