飛航事故調查初步報告

AVIATION OCCURRENCE PRELIMINARY REPORT

檔案資訊 FILING INFORMATION

P. 題簡述 Headline:SF2555 超輕型載具飛航事故 SF2555 Ultra-light Vehicle Aviation Occurrence			
報告國 State reporting: 中華民國 Taiwan, ROC	最初登入報告日期 Date entered: 2022/3/22		
報告檔案編號 State file number: TTSB-AOD-23-03-001	報告機關 Reporting org.:國家運輸安全調查委員會 Taiwan Transportation Safety Board		
報告代號 Report identification: SF2555 報告狀態 Report status:初步報告 Preliminary 報告者Reporter's name: 李延年, Yan-Nian LEE 電話 Telephone: +886-2-7727-6241 電子郵件 Email: yannian@ttsb.gov.tw			
		調查程度 Scope of Investigation: 簡式 Simplified	

類別 CLASSIFICATION

事故等級 Occurrence class: 失事 Accident	事故分類 Occurrence category:: 飛航中失控 (Loss of	
	control in flight, LOC-I)	

時間 WHEN

當地時間 Local date: 2023/03/16 15:23	世界標準時間 UTC date: 2023/03/16 07:23
-----------------------------------	-----------------------------------

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: 50 公尺以下 be	low 50 m
事故發生位置 Location of occurrence:	經度: Longitude Deg/ Min/ Sec
彰化縣溪州鄉 Xizhou Township, Changhua County	東經 E: 120° 33' 7.52"
機場代號/機場名 Aerodrome ID/ Name of Aerodrome:	緯度 Latitude Deg/ Min/ Sec
不適用 Not applicable	北緯 N: 23° 48′ 9.22″

嚴重程度 SEVERITY

航空器損害 Damage to aircraft: 全毀 Destroyed	傷亡等級 Injury level: 死亡 Fatal	
其他損害 Third party damage: 否 No		

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:	2	0	0	0	0	2
操作人 Operator:	1	0	0	0	0	1
乘員 Occupant:	1	0	0	0	0	1
其他 Other:	0	0	0	0	0	0
未知 Unknown:	0	0	0	0	0	0
總計 Total:	2	0	0	0	0	2

一般天氣 GENERAL WEATHER CONDITIONS

天氣條件 Weather conditions: 目視天氣 VMC	光線 Light conditions: 白晝 Daylight
-----------------------------------	----------------------------------

航空器基本資料 AIRCRAFT IDENTIFICATION

製造廠/型號 Manufacturer/model: SHARK AERO/SHARK LSA	航空器登記國 State of registry: 中華民國 Taiwan, ROC
航空器序號 Aircraft Serial Number:109	管制號碼Control number:SF2555

航空器使用人 AIRCRAFT OPERATION

使用人 Operator:順風飛行協會 SHUN FENG FLYING ASSOCIATION	營運類別 Operation type: 不適用 N/A
使用人類別 Operator type: 不適用 N/A	國際民航組織資訊 ICAO information: 無 None

飛航經過 HISTORY OF FLIGHT

	飛航階段 Flight phase: 起始爬升 Initial Climb	
順風飛行場 Shun Feng air field	飛航時間 Duration of flight: 21 分鐘 21 minutes	
預計降落機場 Planned destination:	事故發生於地面 Occ. on ground: 否 No	
順風飛行場 Shun Feng air field		

殘骸地點 TERRAIN AT WRECKAGE

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

事件 EVENTS

超輕型載具墜毀後起火燃燒。

The ultra-light vehicle crashed, and was destroyed by post-impact fire.

簡述 NARRATIVE

民國 112 年 3 月 16 日,順風飛行協會一架 SHARK. LSA 型超輕型載具,管制號碼 SF 2555,1502 時自彰化縣溪州鄉順風飛行場起飛,機上載有 1 名操作人及 1 名同乘人員,約 1523 時墜毀於濁水溪河堤旁,航機起火燒毀,機上 2 人罹難。

On March 16, 2023, a SHARK.LSA ultra-light vehicle with one operator and one occupant on board, control number SF 2555, of Shun Feng Flying Association took off from private owned Shun Feng air field at 1502 local time. The ultra-light vehicle crashed on the embankment of the Zhuo Shui River at around 1523 local time. This ultra-light vehicle was burned and destroyed. The on board operator and occupant were all deceased in the crash.

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.