

飛航安全調查委員會月報 民國105年11月

壹、飛航事故調查作業

一、空勤總隊 NA-302

目前進度：於 11 月 23 日發布調查報告。

二、凌天 B-31127

目前進度：凌天航空公司申請於第 51 次委員會議陳述對複審完竣調查報告草案之意見。

三、0220 SuperBingo 超輕型載具

目前進度：於 11 月 29 日發布調查報告。

四、空勤總隊 NA-107

目前進度：初審完竣之調查報告草案於 11 月 9 日函送相關機關（構）表示意見（期限 60 天）。

五、華航 CI025

目前進度：分析作業。

後續作業：11 月完成調查報告草案。

六、安捷 AFA21

目前進度：分析作業。

後續作業：12 月完成分析報告。

七、威航 ZV252

目前進度：分析作業。

後續作業：12 月完成調查報告草案。

八、復興 GE367

目前進度：事實資料蒐集。

後續作業：12 月完成事實資料報告。

九、華航 CI704

目前進度：事實資料蒐集。

後續作業：106 年 2 月完成事實資料報告。

十、AJ2666 超輕

目前進度：事實資料蒐集。

調查中飛航事故

項次	事故發生日期	航空器使用人	班機號碼/ 航空器種類/ 國籍標誌及 登記號碼	事故簡述	傷亡	調查進度	備註
1	104.11.07	內政部空中勤務總隊	NA-302 King Air BE-350 B-13153	空勤總隊一架 King Air BE-350 型機，編號 NA-302，國籍標誌及登記號碼 B-13153，於 1034 由台中清泉崗機場起飛進行空拍任務，機上載有 2 位飛航組員及 2 位空拍員。該機於 1353 返清泉崗機場落地，航機觸地時起落架上縮，該機以機腹滑行停止於距 18 跑道頭約 5,000 呎處，主起落架艙門及左、右襟翼、螺旋槳葉受損	無	11 月 23 日發布調查報告	已結案
2	104.11.22	凌天航空公司	BELL 206B3 B-31127	凌天航空公司一架 BELL 206B3 型直昇機，國籍標誌及登記號碼 B-31127，於約 1040 時由新北市林口一處臨時起降場起飛，至泰山附近空域執行台電公司電塔礙子清洗工作。該機約於 1100，清洗完一處電塔礙子後，墜落於泰林路三段 606 巷東北一處農園內，機毀，機上 2 人死亡	2 人死亡	完成調查報告草案	
3	105.02.20	超輕型載具	Super Bingo	一架私人超輕型載具，型號 Super Bingo，於下午 3 點多迫降在台中機場南方約 21 公里處之烏溪沙洲上，載具機身全毀，目擊者表示迫降後載具上 2 人自現場離去	無	11 月 29 日發布調查報告	已結案
4	105.03.11	內政部空中勤務總隊	NA-107 AS365N3	空勤總隊一架 AS365N3 型直昇機，編號 NA-107，自松山機場起飛，搭載德祥台北號貨輪上之 6 位人員返岸。機上乘員計 5 人（飛航組員 2 人、機工長 1 人及海巡人員 2 人）。該機於 13:18 時，於石門北方 0.3 海浬處墜海	2 人死亡、 1 人重傷、 12 人輕傷	完成調查報告草案	
5	105.04.17	中華航空公司	CI025 B737-800 B-18609	中華航空 CI025 班機，機型 B737-800，國籍標誌及登記號碼 B-18609，於台北時間 1355 時執行載客航班，由關島機場飛往臺	無	分析作業	

項次	事故發生日期	航空器使用人	班機號碼/ 航空器種類/ 國籍標誌及 登記號碼	事故簡述	傷亡	調查進度	備註
				北，機上載有 122 人。該機爬升至 37,500 呎時，駕駛艙出現艙壓異常訊息，飛航組員依手冊執行手動控制程序，惟客艙高度仍持續異常，飛航組員遂緊急下降，並返航關島機場			
6	105.05.05	安捷飛航訓練中心	AFA21 DA-40NG B-88002	安捷飛航訓練中心一架 DA-40NG 型機，國籍標誌及登記號碼 B-88002，於 0802 時由臺東豐年機場起飛執行空域單飛訓練。該機於 0901 時返場落地。於落地過程中航機鼻輪折斷脫落，前機身底部磨損	無	分析作業	
7	105.05.06	威航航空公司	ZV252 A321-200 B-22610	威航航空 ZV252 班機，機型 A321-200，國籍標誌及登記號碼 B-22610，台北時間 2226 時由桃園機場起飛，目的地為日本羽田機場。該機起飛後不久，因一位乘客所攜帶之非正廠行動電源燒熔，造成客艙冒煙，飛航組員請求回航，於 2321 時該機安降桃園機場	無	分析作業	
8	105.07.24	復興航空公司	GE367 A320 B-22317	復興航空 GE367 班機，機型 A320，國籍標誌及登記號碼 B-22317，台北時間 1448 時由台中機場起飛，目的地為澳門機場。該機起飛後不久，因後廚房 water heater 電路故障，造成客艙冒煙，於執行斷電器斷電及滅火後，組員評估無後續狀況，航機繼續飛往澳門，該機安降澳門機場	無	事實資料蒐集	
9	105.10.01	中華航空公司	CI704 A330-300 B-18307	中華航空 CI704 班機，機型 A330-300，國籍標誌及登記號碼 B-18307，台北時間 1645 時由菲律賓馬尼拉國際機場起飛，目的地中華民國桃園國際機場。1928 時，該機於桃園機場 23 跑道落地，滾行重飛時，機尾擦撞跑道。航機勘驗後，發現該機機腹結構蒙皮磨穿受損	無	事實資料蒐集	

項次	事故發生日期	航空器使用人	班機號碼/ 航空器種類/ 國籍標誌及 登記號碼	事故簡述	傷亡	調查進度	備註
10	105.11.17	超輕型載具	Remos GX AJ2666	社團法人中華民國凱旋航空運動促進協會一架 Remos GX 型超輕型載具，自屏東縣高樹鄉賽嘉皆豪飛行場 26 跑道起飛，進行本場航線起降飛行訓練，該載具於 26 跑道觸地重飛 (Touch & GO) 後爬升時墜落於 26 跑道末端左側。載具遭受實質損害	1 人輕傷、 1 人重傷	事實資料蒐集	

貳、其他會務

一、《航空安全及管理季刊》籌編進度

1. 第十二期（第三卷第四期）業於 11 月出刊。
2. 第十三期（第四卷第一期）預計於 106 年 1 月出刊，目前有 3 篇論文審稿中。
3. 規劃明（106）年發行專刊及申請 TSSCI 事宜。

二、山野訓練

1. 11 月 8 日（星期二）辦理本年度第 2 次山野訓練 - 渡溪。
2. 地點：烏來桶後。
3. 目的：水域環境認識、基礎渡溪 - 單人、多人與團隊渡溪、判斷溪水暴漲前兆、複習繩索架設、懸崖垂降技巧、野外生火取暖。

三、「精進海上空難調查技術」工作坊

1. 11 月 11 日（星期五）於本大樓 15 樓會議室舉行。
2. 主辦單位：本會、中華民國海洋及水下技術協會。
3. 與會人員：政府相關機構、學界、產業界共計 75 人。
4. 會議重點：
 - (1) 我國海上空難之應變機制與資源整合議題。
 - (2) 歷年海上空難事故調查之經驗與教訓。
 - (3) 飛航紀錄器水下定位及打撈議題。
 - (4) 精進海上空難調查技術。

四、2016 年國際飛安基金會年會 (IASS 2016)

1. 時間：11 月 13 日至 16 日。

2. 地點：阿拉伯聯合大公國杜拜。
3. 會議議題：組員心理健康、安全資訊之保護、人為因素、飛航組員訓練、無人載具、風險管理及飛航資料之運用等。

參、各組室工作重點及進度

一、事故調查組

1. 辦理調查組有關之科發計畫。
2. 辦理本會第二次山野訓練。
3. 辦理新進人員相關訓練。
4. 辦理本會飛航操作人員專業訓練。
5. 籌畫本年度調查人員複訓。
6. 賡續進行本會飛航事故調查案件作業。

二、飛航安全組

1. 賡續辦理飛安改善建議追蹤機制：
 - (1) 等候回覆之飛安改善建議執行計畫：空勤總隊 NA-302 調查報告於 105 年 11 月 23 日公布。
 - (2) 目前持續列管飛安改善建議執行計畫：計 30 項。
 - a. 商務航空 N998AM：民航局 1 項。
 - b. 空勤總隊 NA-502：經濟部 1 項。
 - c. 長榮航空 BR189：民航局 1 項。
 - d. 華信航空 AE369：民航局 1 項。
 - e. 中興航空 B-77009：民航局 1 項。
 - f. 遠東航空 FE061：民航局 1 項。
 - g. 華信航空 AE964：民航局 4 項、國防部 5 項。
 - h. 德安航空 B-55565：民航局 1 項。
 - i. 復興航空 GE222：民航局 11 項。
 - j. 凌天航空 B-31019：民航局 1 項。
 - k. 德安航空 DA7507：民航局 2 項。
2. 工作重點：
 - (1) 賡續辦理跨部會署科發基金「飛航事故肇因分析系統建置」補助計畫作業。
 - (2) 辦理 105 年度內稽作業結報。

- (3) 完成入口網事故列管表檢視作業及定期檢測機制。
- (4) 飛安自願報告系統 (TACARE) 宣導及認知問卷調查。
- (5) 立法院委員決議事項函復、溝通與說明。

三、調查實驗室

1. 支援各調查小組工作。
2. 辦理《航空安全及管理季刊》相關事宜。
3. 辦理「105 年科發基金計畫—飛航事故肇因分析系統建置計畫」相關事宜。
4. 建置黑鷹直昇機紀錄器解讀能量。
5. 辦理「精進海上空難調查技術」工作坊 (11/11)。

四、秘書室

1. 辦理行政處分評議會會議相關事宜。
2. 回復立法院 106 年預算審查決議。
3. 協辦人事行政總處員額評鑑事宜。
4. 辦理大樓管理委員會相關事宜。
5. 一般採購及行政協調聯繫。