

# 飛航事故調查初步報告

## Occurrence Report

報告國 中華民國

State reporting

最初登入報告日期 2014/3/27

Date entered

報告機關 飛航安全調查委員會

Reporting org.

最後修定報告日期 2014/3/28

Report last modified

報告檔案編號 ASC-AOR-14-03-PR1

State file number

調查階段 初步報告

Report status

標題簡述 飛特立航空公司, Hawker 400xp型機, B-95995 · 執行金門尚義機場至馬祖南竿機場包機載客任務 · 飛行途中誤認馬祖北竿機場為馬祖南竿機場 · 並誤降於馬祖北竿機場。

Headline

事故等級 飛航事故

Occurrence class

事故類別 其他

Occurrence category

當地時間 2014/03/25 AM10:28

Local date

世界標準時間 2014/03/25 AM02:28

UTC date

事故發生國 中華民國

State/area of occurrence

事故發生地緯度 北緯26:09.6

Latitude of occ

事故發生位置 馬祖北竿機場

Location of occ

事故發生地經度 東經119:57.5

Longitude of occ

航空器相關資料

製造商/型號 美國 Hawker Beechcraft Corporation

Manufacturer/model

國籍標誌及登記號碼 B-95995

Aircraft registration

呼號 Bravo NINE FIVE NINE NINE FIVE

Call sign

航空器使用人 飛特立航空公司

Operator

飛航階段 進場

Flight phase

## 檔案資訊 Filing information

標題簡述 飛特立航空公司, Hawker 400xp 型機, B-95995 · 執行金門尚義機場至馬祖南竿機場包機載客任務 · 於進場落地途中誤認馬祖北竿機場為馬祖南竿機場 · 並誤降於馬祖北竿機場。

### Headline

|                          |                    |
|--------------------------|--------------------|
| 報告國 中華民國                 | 最初登入報告日期 2014/3/27 |
| State reporting          | Date entered       |
| 報告檔案編號 ASC-AOR-14-03-PR1 | 報告機關 飛航安全調查委員會     |
| State file number        | Reporting org.     |

## 時間 When

|                         |                            |
|-------------------------|----------------------------|
| 當地時間 2014/03/25 AM10:28 | 世界標準時間 2014/03/25 AM02 :28 |
| Local date              | UTC date                   |

## 地點 Where

|                     |                     |
|---------------------|---------------------|
| 事故發生國 中華民國          | 事故發生地緯度 北緯 26:09.6  |
| State of occurrence | Latitude of occ     |
| 事故發生位置 馬祖北竿機場       | 事故發生地經度 東經 119:57.5 |
| Location of occ     | Longitude of occ    |

## 分類 Classification

|                  |                     |
|------------------|---------------------|
| 事故等級 飛航事故        | 事故類別 其他             |
| Occurrence class | Occurrence category |

## 嚴重程度 severity

|                    |                  |
|--------------------|------------------|
| 航空器損害 無            | 機場損害 無           |
| Damage aircraft    | Damage aerodrome |
| 其他損害 無             | 傷亡等級 無           |
| Third party damage | Injury level     |

## 飛航管制相關 ATM relation

|                  |                       |
|------------------|-----------------------|
| 航管貢獻因素 調查中       | 航管影響 調查中              |
| ATM contribution | Effect on ATM service |

## 簡述 NARRATIVE

民國 103 年 3 月 25 日飛特立航空公司一架 Hawker 400xp 型機 · 國籍標誌及登記號碼 B-95995 · 計劃由台北松山機場起飛經金門機場 · 目的地為馬祖南竿機場 · 執行包機載客任務。

該機抵達金門機場乘客登機後 · 起飛前往馬祖南竿機場 · 依據資料 · 設定 LDA/DME 03 進場落地 · 進場時臺北近場臺頒布 GPS(RNAV)進場 21 跑道降落 · 其間該機曾兩度要求使用 LDA/DME 03 進場 · 未獲允許。

該機重新修改設定 · 依 JEPPESEN 執行 RNAV(GNSS) RWY21 進場 · 並內外交互檢查發現跑道出現於前方 · 遂解除自動駕駛 · 採目視落地 · 於台北時間 1028 時落地 · 隨後塔臺告知該機降落於馬祖北竿機場。

## 事件 EVENTS

飛行途中誤認馬祖北竿機場為馬祖南竿機場 · 並誤降於馬祖北竿機場。

## 天氣 WEATHER

降水及其他天氣現象Precipitation and other weather phenomena

無

## 天氣報告Weather reports

顯著危害天氣資訊 報告效期 Report validity 天氣報告內容 Content wx report

無

N/A 註 1

N/A

## 航空器基本資料 Aircraft identification

製造廠/型號 Hawker 400xp

航空器登記國 中華民國

Manufacturer/model

State of registry

美國 Hawker Beechcraft Corporation

國籍標誌及登記號碼 B-95995

Aircraft registration

製造年份 Year built 2005

呼號 Call sign Bravo NINE FIVE NINE NINE FIVE

航空器序號 Aircraft serial number RK-410

班機號碼 Flight number 無

## 航空器使用人 Aircraft Operation

使用人 Operator 飛特立航空公司

營運類別 普通航空業

Operation type

使用人類別 公司

國際民航組織資訊 N/A

Operator type

ICAO information

## 航空器描述 Aircraft description

航空器外型分類 固定翼

翼尖擾流分類 N/A

Aircraft category

Wake turb. category

動力類別 噴射式引擎

重量類別 4,558Kg

Propulsion type

Mass group

發動機數目 2

最大起飛重量 Maximum 7,303Kg

Number of engines

take-off mass

起落架類別 三輪式，可收放

衛星導航設備 有

Landing gear type

GNSS installed

電子飛行儀表系統 有

EFIS

## 飛航經過 history of flight

路線 Itinerary

最後起飛地點 金門尚義機場

飛航階段 Flight phase 進場

Last departure point

飛航時間 Duration of flight 55 分鐘

預計降落機場 馬祖南竿機場

事故發生於地面 否

Planned destination

Occ. on ground

## 傷亡人數 Injuries

航空器紀錄器 AIRCRAFT RECORDINGS

位置 CVR location

飛航資料紀錄器 Flight data recorder

航空器天氣 AIRCRAFT METEO

## 天氣 Meteorology

|                                 |           |                      |            |
|---------------------------------|-----------|----------------------|------------|
| 飛航階段,天氣資訊                       |           | 進場                   |            |
| Flight phase, wx info           |           |                      |            |
| 飛航組員 <b>FLIGHT CREW</b>         |           |                      |            |
| 組員 <b>MEMBER</b>                |           |                      |            |
| 飛航組員休息/值勤 Flight crew rest/duty |           |                      |            |
| 最後 24 小時值勤班表                    |           | N/A                  |            |
| Duty last 24 hours              |           |                      |            |
| 管理 <b>MANAGEMENT</b>            |           |                      |            |
| 事故報告 Occurrence report          |           |                      |            |
| 報告案件代號                          | B-95995   | 最後修改日期               | 2014/3/28  |
| Report identification           |           | Report last modified |            |
| 報告發布者                           | N/A       | 報告狀態                 | 初步報告       |
| Report moderator                |           | Report status        |            |
| 報告來源                            | 飛航事故調查    | 報告表格型式               | 國際民航組織初步報告 |
| Report source                   |           | Reporting form type  |            |
| 報告建立日期                          | 2014/3/25 |                      |            |
| Date report created             |           |                      |            |

註 1:N/A 表不適用或於現階段無資料