

# 飛安各相關資訊

發布日期：2003-05-01 18:06:47

主旨：

〔編號：89-011/O〕航機貨艙裝載熱帶生鮮水果，水氣致動航機火警警報器，造成航機轉降事宜。

說明：

某國籍航空公司 B747-400 型機，因貨艙裝載熱帶生鮮水果，導致火警警報器因偵測到生鮮水果所產生之水氣而致動。機長於啟動機上滅火系統後，立即轉降高雄小港機場。航機落地後，機長經確認客、貨艙並無溫度上昇或冒煙情況，若實施緊急疏散可能危及旅客，因此，並未執行旅客緊急疏散。在開啟貨艙門後，因滅火系統仍在噴灑中，故有一陣陣的白色煙霧(海龍氣體)冒出，消防人員立即進行消防搶救。

建議改進事項：

飛機因載運生鮮蔬果產生水氣而觸動火警警報器造成轉降及旅客疏散之類似事件，過去國際航空公司均曾發生，各航空公司可依波音公司建議之(SB 74-SL-26-020-E)-煙霧偵測器的管路上加裝加熱器以避免因水氣所帶來的假訊號 ” 評估執行之。

飛行組員於航機降落後，需將處置措施(如已啟動滅火系統)告知維修人員，作為機務人員與消防人員對狀況判斷之參考。另各場站也應加強消防人員對航機內部結構及系統的了解，以提昇航機緊急搶救之成效。

對生鮮貨品之裝載包裝應特別留意，以避免煙霧偵測器對於水氣效應之誤判。