

民航意外調查機構

AAIA

Air Accident Investigation Authority



不正常跑道接觸

初步報告及公告

事故調查

龐巴迪 BD-700-2A12, N899ST,

香港國際機場

2022年10月27日

02-2022

1. 一般資料

1.1. 事故資料

日期及時間：	2022年10月27日 21時22分
事故組別：	事故
事故類別：	不正常跑道接觸
地點：	香港國際機場
位置：	22°18'41.14" N, 113°53'58.32" E

1.2. 機長資料

執照資料：	航空運輸飛行員證書，FAA
體檢合格證明書：	一級
具資格駕駛飛機型別：	BBD-700, G7500
飛行經驗：	15 465 小時
此機型機長經驗 (G7500)：	285 小時

1.3. 飛機資料

製造及型號：	龐巴迪 BD-700-2A12 (環球 7500)	
註冊編號：	美國, N899ST	
出廠編號：	70078	
製造年份：	2021	
發動機數目和種類：	兩台通用航空公司 Passport 20-19 渦扇發動機	
營運人：	Forindo Pte Ltd	
航班種類：	私人	
適航證書：	標準適航證書 運輸類 於2021年9月16日發出	
出發地：	南京祿口國際機場 (ZSNJ)	
目的地：	香港國際機場 (VHHH)	
機上人數：	機組人員 – 3	乘客 – 2
傷數：	機組人員 – 0	乘客 – 0
飛機損壞：	兩發動機的下反推力門受損	

注：所有時間均為香港本地時間，即協調世界時間加 8 小時。

2. 概述

- (1) 該航班於 2022 年 10 月 27 日由南京 (NKG) 飛往香港 (HKG) 。約 2122 時，在 07R 跑道著陸過程中，兩台發動機的下反推力門觸及跑道並損壞。機長直到在香港商用航空中心 (HKBAC) 的停機坪進行飛行後巡視檢查後才發現。
- (2) 香港機場管理局 (AAHK) 進行了兩次跑道檢查，確認跑道狀況正常，並沒有發現任何損壞的飛機部件。
- (3) 本地一家維修機構 (MRO) 根據飛機和發動機製造商的指示進行了廣泛檢查。經證實，只有飛機的兩個下反推力門的前緣受損。

3. 調查指令

- (1) 香港商用航空中心經香港機場管理局通知民航處。民航處於 2022 年 10 月 28 日通知民航意外調查機構。
- (2) 總調查主任根據《香港民航 (意外調查) 規例》(Cap. 448B) 及《國際民用航空公約》附件 13 的規定，將事件歸類為事故並且指令對此作出調查，以確定事故發生的情況及因由。從這次事件的調查中汲取的安全教訓可能有助防止類似事件未來再次發生。
- (3) 涉事飛機的設計及製造國的調查機關，加拿大運輸安全委員會 (TSB) 、註冊國的調查機關，美國國家運輸安全委員會 (NTSB) ，已就這宗事故接獲通知，並已提名認可代表參與民航意外調查機構的調查。由於營運人的註冊地址為新加坡，新加坡交通安全調查局 (TSIB) 亦接獲通知，將應民航意外調查機構要求提供協助。

4. 調查過程及完成

- (1) 調查組已與涉事飛機的飛行員進行面談，亦已收集相關的飛行文件、飛行數據、駕駛艙錄音、機場閉路電視錄像、空中交通管制及天氣資料等。
- (2) 調查組正詳細分析所收集的數據和資料，以確定事故的情況和因由，同時確定需要進一步調查的範圍和/或要跟進的調查方向。
- (3) 預計本事故調查需時十二個月。

5. 初步報告

- (1) 此初步報告是為了發佈調查初期得出的資料。
- (2) 初步報告的目的是簡介調查的進展情況以及就時序作初步描述，並在必要時發放調查初期確定的安全公告。
- (3) 在往後的調查過程中，倘需要作出任何安全建議，將立即頒佈。
- (4) 本初步報告中包含的資料是根據《香港民航（意外調查）規例》(Cap.448B) 及《國際民用航空公約》附件 13 的規定發佈，並源自對事件的初步調查。
- (5) 讀者應注意，隨著調查的進行，將有新的證據出現，加深民航意外調查機構對此事故的理解。因此，本報告中不包括任何分析或結論。

6. 公告

本報告亦作為《香港民航（事故調查）規例》（第 448B 章）第 10(1) 條下的公告。任何人士如欲就有關事故的情況或因由作出申述，請於 14 日內以信件、傳真、電話或電郵聯絡總調查主任（地址：香港大嶼山香港國際機場東輝路 1 號設施大樓地下及二樓民航意外調查機構；電話號碼：(+852) 2910 6150；傳真號碼：(+852) 2910 6049；或電郵：mfleung@tlb.gov.hk）。

2022 年 11 月 28 日

總調查主任 文家齊

民航意外調查機構資料

請瀏覽民航意外調查機構網站瞭解相關資料、報告及最新消息：

<https://www.tlb.gov.hk/aaia/tc/index.html>

民航意外調查機構當值調查員電話：

(+852) 9518 5800

電郵：ACCID@tlb.gov.hk

傳真：**(+852) 2910 6049**