

民 航 意 外 調 查 機 構

AAIA

Air Accident Investigation Authority



不正常跑道接触

初步报告及公告

事故调查

庞巴迪 **BD-700-2A12, N899ST,**

香港国际机场

2022年10月27日

02-2022

1. 一般资料

1.1. 事故资料

日期及时间：	2022年10月27日 21时22分
事故组别：	事故
事故类别：	不正常跑道接触
地点：	香港国际机场
位置：	22°18'41.14" N, 113°53'58.32" E

1.2. 机长资料

执照资料：	航空运输飞行员证书，FAA
体检合格证明书：	一级
具资格驾驶飞机型别：	BBD-700, G7500
飞行经验：	15 465 小时
此机型机长经验 (G7500)：	285 小时

1.3. 飞机资料

制造及型号：	庞巴迪 BD-700-2A12 (环球 7500)	
注册编号：	美国, N899ST	
出厂编号：	70078	
制造年份：	2021	
发动机数目和种类：	两台通用航空公司 Passport 20-19 涡扇发动机	
营运人：	Forindo Pte Ltd	
航班种类：	私人	
适航证书：	标准适航证书 运输类 于2021年9月16日发出	
出发地：	南京禄口国际机场 (ZSNJ)	
目的地：	香港国际机场 (VHHH)	
机上人数：	机组人员 – 3	乘客 – 2
伤数：	机组人员 – 0	乘客 – 0
飞机损坏：	两发动机的下反推力门受损	

注：所有时间均为香港本地时间，即协调世界时间加 8 小时。

2. 概述

- (1) 该航班于 2022 年 10 月 27 日由南京 (NKG) 飞往香港 (HKG) 。约 2122 时，在 07R 跑道着陆过程中，两台发动机的下反推力门触及跑道并损坏。机长直到在香港商用航空中心 (HKBAC) 的停机坪进行飞行后巡视检查后才发现。
- (2) 香港机场管理局 (AAHK) 进行了两次跑道检查，确认跑道状况正常，并没有发现任何损坏的飞机部件。
- (3) 本地一家维修机构 (MRO) 根据飞机和发动机制造商的指示进行了广泛检查。经证实，只有飞机的两个下反推力门的前缘受损。

3. 调查指令

- (1) 香港商用航空中心经香港机场管理局通知民航处。民航处于 2022 年 10 月 28 日通知民航意外调查机构。
- (2) 总调查主任根据《香港民航 (意外调查) 规例》(Cap. 448B) 及《国际民用航空公约》附件 13 的规定，将事件归类为事故并且指令对此作出调查，以确定事故发生的情况及因由。从这次事件的调查中汲取的安全教训可能有助防止类似事件未来再次发生。
- (3) 涉事飞机的设计及制造国的调查机关，加拿大运输安全委员会 (TSB) 、注册国的调查机关，美国国家运输安全委员会 (NTSB) ，已就这宗事故接获通知，并已提名认可代表参与民航意外调查机构的调查。由于营运人的注册地址为新加坡，新加坡交通安全调查局 (TSIB) 亦接获通知，将应民航意外调查机构要求提供协助。

4. 调查过程及完成

- (1) 调查组已与涉事飞机的飞行员进行面谈，亦已收集相关的飞行文件、飞行数据、驾驶舱录音、机场闭路电视录像、空中交通管制及天气资料等。
- (2) 调查组正详细分析所收集的数据和资料，以确定事故的情况和因由，同时确定需要进一步调查的范围和/或要跟进的调查方向。
- (3) 预计本事故调查需时十二个月。

5. 初步报告

- (1) 此初步报告是为了发布调查初期得出的资料。
- (2) 初步报告的目的是简介调查的进展情况以及就时序作初步描述，并在必要时发放调查初期确定的安全公告。
- (3) 在往后的调查过程中，倘需要作出任何安全建议，将立即颁布。
- (4) 本初步报告中包含的资料是根据《香港民航（意外调查）规例》(Cap.448B) 及《国际民用航空公约》附件 13 的规定发布，并源自对事件的初步调查。
- (5) 读者应注意，随着调查的进行，将有新的证据出现，加深民航意外调查机构对此事故的理解。因此，本报告中不包括任何分析或结论。

6. 公告

本报告亦作为《香港民航（事故调查）规例》（第 448B 章）第 10(1) 条下的公告。任何人士如欲就有关事故的情况或因由作出申述，请于 14 日内以信件、传真、电话或电邮联络总调查主任（地址：香港大屿山香港国际机场东辉路 1 号设施大楼地下及二楼民航意外调查机构；电话号码：(+852) 2910 6150；传真号码：(+852) 2910 6049；或电邮：mfleung@tlb.gov.hk）。

2022 年 11 月 28 日

总调查主任 文家齐

民航意外调查机构资料

请浏览民航意外调查机构网站了解相关资料、报告及最新消息：

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

民航意外调查机构当值调查员电话：

(852) 9518 5800

电邮：ACCID@tlb.gov.hk

传真：**(+852) 2910 6049**