中国民用航空总局



CAAC 适 航 指 令

AIRWORTHINESS DIRECTIVE

本指令根据中国民用航空规章《民用航空器适航指令规定》(CCAR-39)颁发,内容涉及飞行安全,是强制性措施。如不按规定完成,有关航空器将不再适航。

编号: CAD2001-DHC8-02

修正案号: 39-3149

- 一. 标题: 旅客登机门
- 二. 适用范围:

DHC8飞机,100、200、300系列,序号为003到550

- 三. 参考文件:
- 1. CF-2000-19R1
- 2. SB 8-52-46
- 3. SB 8-52-38
- 4. SB 8-52-57
- 5. SB 8-52-56
- 6. SB 8-52-59

四. 原因、措施和规定

大量的使用困难报告详细描述飞行后不能打开旅客门的问题。这些问题包括充气活门故障,气弹簧弯曲,旅客门平衡钢索卡阻和断开。 针对这些问题,已经颁布了一些改装,完成这些改装可以提高旅客门的可靠性。

在本指令生效日期后6个月内(除非已完成)完成下表中详细列出的 改装,批准信息已包含在相应的服务通告中。

改装

受影响的飞机 适用服务通告

ModSum 8Q100185

序号003到522 8-52-46, 1998.9.30

Modification 8/2205(见注1) 序号003到400 8-52-38, 1995.10.10 ModSum 8Q101093(见注1) 序号003到550 8-52-57, 2000.2.23

And/or

ModSum 8Q101074 (见注2) 8-52-59, 2000.9.18

ModSum 8Q101093不能先于Modification 8/2205完成, 因为 注1: ModSum 8Q101093引进一种重新设计的钢索保护罩用来替换 Modification 8/2205中的保护罩

注2: ModSum 8Q101086 和ModSum 8Q101074可以选择其中之一完成, 也可以选择全部完成。

注3: SB可采用加拿大运输部批准的最新版本

五. 生效日期: 2001年3月7日

六. 颁发日期: 2001年3月7日

七. 联系人: 吴义长

> 民航华东管理局适航处 021-62688899-26117