## 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-DHC8-08

修正案号: 39-3252

- 一. 标题: 检查冲八 400 飞机门止挡
- 二. 适用范围: 序号大于等于4002, 型号为400, 401, 402的冲八飞机
- 三. 参考文件:
  - 1. CF-2001-23
- 2. DHC-8-Q400 维修要求手册第二版, PSM 1-84-7,第二部分,适航性限制项目。

## 四. 原因、措施和规定

在冲八型号审定疲劳测试中,门止挡发现疲劳失效,在后旅客门失效位于机身和门一侧,在后行李门失效位于门一侧。作为主要结构件,门止挡失效会导致结构失效,并在飞行中引起飞机快速失压。 DHC-8-Q400 维修要求手册,适航性限制项目已经改版,以确保门止挡疲劳失效被发现和纠正。

要求在本指令生效后30天内,改版维修方案,按照维修要求手册第二版,PSM 1-84-7,第二部分,适航性限制项目的要求,执行结构检查任务521004F101,523004F101,532061F101。

五. 生效日期: 2001年7月20日

六. 颁发日期: 2001年7月3日

七. 联系人: 吴义长

民航华东管理局适航处 021-62688899-26126