## 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: CAD1997-B767-02

修正案号: 39-1902

- 一. 标题: 检查后缘襟翼连接接头
- 二. 适用范围: 在中华人民共和国注册的所有波音767型系列飞机
- 三. 参考文件:
  - 1.FAA AD T97-08-51
  - 2.波音紧急服务通告 767-27A0151R1 1997 年 4 月 2 日

## 四. 原因、措施和规定

为防止因连接接头螺栓失效使外侧后缘襟翼脱离飞机,要求完成下述工作,已完成者除外:

A. 根据适用性, 在本指令A. 1或A. 2段规定的时间内, 按照波音紧急服务通告767-27A0151R1的要求, 检查左右外侧后缘襟翼铰接接头的所有螺栓的类型, 螺栓的长度和螺栓的力矩。

- 1. 对于在本指令生效之日时累计使用15000总飞行循环或更多,或者37500总飞行小时或更多的飞机,在本指令生效后的15天内完成检查。
- 2. 对于所有其它飞机, 按本指令A. 2. (1) 或A. 2. (2) 段规定时间的后到者完成检查。
  - (1) 在累计10000总飞行循环或25000总飞行小时之前, 以先到为

准。

- (2) 在本指令生效后的30天之内。
- B. 如果左右外侧后缘襟翼铰接接头任何螺栓的力矩低于波音紧急 服务通告767-27A0151R1规定的临界值,则在下次飞行前,按紧急服务 通告的要求完成本指令B. 1或B. 2段规定的工作。
  - 1. 着色渗透检查该铰接接头的所有螺栓是否存在裂纹或缺陷。
  - (1)如果未发现裂纹或缺陷,则用新螺帽和垫片将螺栓装回。
- (2) 如果发现裂纹或缺陷, 则用新或可用螺栓更换有裂纹或缺陷的 螺栓。
  - 2. 用新或可用螺栓更换铰接接头的所有螺栓。
- C. 如果左右外侧后缘襟翼铰接接头任何螺栓的长度或类型不符合 波音紧急服务通告767-27A0151R1的规定,则在下次飞行前,按紧急服 务通告的要求用新或可用螺栓更换该螺栓。
- D. 完成本指令规定工作后10天之内, 向适航部门报告检查发现铰 接接头的任何螺栓存在裂纹, 损伤或力矩低于规定临界值的情况。
- E. 完成本指令可采取能保证安全的替代方法或调整完成的时间, 但必须得到适航当局的批准。
- 五. 生效日期: 1997年4月11日
- 六. 颁发日期: 1997年4月9日
- 七. 联系人: 张森 民航华北管理局适航处 64595987