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: CAD2002-MULT-42

修正案号: 39-3804

一. 标题: 更换 CFM56-5B 和 CFM56-7B 涡扇发动机第 2 和 3 级低压 涡轮导向器扇形段

二. 适用范围:

凡装有CFM56-5B和CFM56-7B涡轮发动机的飞机,这些发动机的第2级低压涡轮导向器扇形段(LPTNS)件号为:338-109-104-0、338-109-105-0、338-109-106-0、338-109-204-0、338-109-205-0、338-109-304-0、338-109-305-0、338-109-306-0和/或第3级LPTNS件号为:338-109-702-0、338-109-802-0。

三.参考文件:

- 1.DGAC 适航指令 2002-470(B)
- 2.CFMI 服务通告 No.CFM56-5B SB 72-0328
- 3.CFMI 服务通告 No.CFM56-7B SB 72-0241

四. 原因、措施和规定

本适航指令替代 CAD2002-MULT-06, 39-3537

为了防止万一低压涡轮轴失效导致超转,除非事先已完成,否则 必须完成以下工作:

1. 自本适航指令生效之日起,禁止再安装其件号为: 338-109-104-0、338-109-105-0、338-109-106-0、338-109-204-0、338-109-205-0、

338-109-206-0、338-109-304-0、338-109-305-0、338-109-306-0的 第2级LPTNS和其件号为: 338-109-702-0、338-109-802-0的第3级 LPTNS.

2. 在它们自新件累积到25000循环以前,或在下一次发动机返厂需要 拆下这些导向器时,以先到为准,更换现在使用中其件号为:

338-109-104-0, 338-109-105-0, 338-109-106-0, 338-109-204-0,

338-109-205-0、338-109-206-0、338-109-304-0、338-109-305-0、

338-109-306-0的第2级LPTNS和其件号为: 338-109-702-0、

338-109-802-0的第3级LPTNS。

五. 生效日期: 2002年10月21日

六. 颁发日期: 2002年10月21日

七. 联系人: 孙晓宁

民航总局航空器适航司

010-64091133