# 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: CAD2003-A320-09R1

修正案号: 39-4213

一. 标题: 检查燃油滤口盖

## 二. 适用范围:

安装在AIRBUS A320-231飞机上的所有型号IAE V2500-A1发动机; 安装在AIRBUS A319-131飞机上的IAE V2522-A5发动机;安装在AIRBUS A319-132飞机上的IAE V2524-A5发动机;安装在AIRBUS A320-232飞机上的IAE V2527M-A5发动机;安装在AIRBUS A320-232飞机上的IAE V2527-A5发动机;安装在AIRBUS A320-233飞机上的IAE V2527E-A5发动机;安装在AIRBUS A321-131和A321-232飞机上的IAE V2530-A5发动机;安装在AIRBUS A321-231飞机上的IAE V2533-A5发动机;

## 三. 参考文件:

- 1, DGAC 2003-355 (B) R2
- 2 SB IAE 79-0085
- 3、SB IAE 79-0086
- 4, AOW 1048

#### 四. 原因、措施和规定

燃油冷却滑油冷却器(FCOC)的燃油滤口盖由六根按要求的力矩 拧入钢丝螺套中的螺栓固定,过大的力矩使螺纹损坏,导致两架飞机 飞行中燃油严重渗漏。

除非事先已经完成,必须完成下列工作:

1、自本指令生效之日起500飞行小时之内,对未按服务通告IAE 79-0085完成改装的V2500-A1发动机和未按服务通告IAE 79-0086完成改装的V2500-A5发动机,检查燃油冷却滑油冷却器 (FCOC)的燃油滤口盖区域,如果发现燃油渗漏,按照用户电传 (AOW) 1048说明执行。

注意:在每次打开燃油滤口盖时,必须严格按照AMM手册程序执行。

- 2、2005年12月31日前,或者下一次燃油冷却滑油冷却器(FCOC) 单独更换或随其它组件一起更换时:
- 2.1、对所有型号的V2500-A1发动机,按2002/6/19日颁布的SB IAE 79-0085或其以后经批准的修正,执行改装。
- 2.2、对所有型号且序号低于V11375的V2500-A5发动机,按 2002/8/8日颁布的SB IAE 79-0086或其以后经批准的修正,执行改装。

完成本指令可采取能保证安全的替代方法或调整完成时间,但必须得到适航当局的批准。

五. 生效日期: 2003年11月18日

六. 颁发日期: 2003年11月11日

七. 联系人: 郑雪峰

民航西南管理局适航处

028-85703665