中国民用航空局



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: CAD2015-MULT-03

修正案号: 39-8285

一. 标题: 修改飞行手册(AFM)

二. 适用范围:

本指令适用于下列在中华人民共和国注册的飞机:

- 1、所有序列号的Falcon 2000EX型飞机,但在生产线上完成 Dassault航空生产改装 (Mod) M3254,或在运行中执行Dassault航空服务通告 (SB) F2000EX-300 ("EASy II"航空电子设备)的飞机除外;
 - 2、所有序列号的Mystère Falcon900型飞机;
- 3、所有序列号的Falcon 900EX型飞机,但具有"EASA II""2nd certification"航空电子设备的以下飞机除外:
 - (1) 在生产线上完成Dassault航空改装M5595,或
- (2) 在运行中执行Dassault航空服务通告F900EX-400R3(或后续版本),或
- (3) 在运行中执行Dassault航空服务通告F900EX-414R4(或后续版本)。
- 注1: 商务型"F2000LXS"和"F2000S"飞机尽管安装"EASY II"航空电子设备,但不受本指令的影响。
- 注2:本适航指令适用于上述所有型号的飞机,无论本适航指令所要求涉及的区域是否经过改装、更换和修理。对那些经过改装、更换或修理的飞机,如果所做的改装、更换或修理影响到本适航指令要求的实施,飞机所有人/营运人采用的等效方法必须按照本适航指令C段的要求获得批准。其方法中应包含所做的改装、更换或修理对本适航

指令所阐述的不安全状态影响的评估;而且,如果该不安全状态没有消除,其要求中应包含针对这种不安全状态的具体的建议措施。

三. 参考文件:

1. EASA AD 2015-0005

- 2015年1月14日
- 2. Falcon 2000EX AFM (DGT84278) CP017 及后续被批准的版本
- 3. Falcon 2000EX EASy AFM (DGT88898) CP046 及后续被批准的版本
- 4. Mystère Falcon 900 AFM (DTM20103) TC118 及后续被批准的版本
- 5. Mystère Falcon 900 F900C AFM (FM900C) TC048 及后续被批准的版本
- 6. Falcon 900EX AFM (DTM561) CP012 及后续被批准的版本
- 7. Falcon 900EX EASy AFM (DGT84972) CP031 及后续被批准的版本

四. 原因、措施和规定

为防止偏航阻尼器(YD)的工作增加起飞滑跑的地面最小操纵速度(Vmcg),这种情况不及时纠正可能会导致滑跑加速阶段单发失效,降低飞机的横向操控。要求完成下述工作,事先已完成者除外。

A、在本指令生效后30天内,通过修订适用的AFM来加入附表1中规定的正常的程序和限制,将此AFM更改通知所有飞行机组人员,并在之后按照此AFM操纵飞机。

門衣1 上角性序型			
受影响的飞机/构型	适用的AFM	适用的AFM更改	
Falcon 2000EX	DGT84278	CP017	
生产完成Dassault航空改装M1691	DGT88898	CP046	
的Falcon 2000EX型飞机(Falcon			
2000EX EASy)			
Mystère Falcon 900	DTM20103	TC118	
生产完成Dassault航空改装	FM900C	TC048	
M1975、M2695,或在运行中执行			
Dassault航空服务SB F900-250的			
Mystère Falcon 900型飞机(Falcon			
900 C)			
Falcon 900EX	DTM561	CP012	
生产完成Dassault航空改装M3083	DGT84972	CP031	

附表1 正常程序和限制

的Falcon 900EX型飞机(Falcon	
900EX EASy)	

B、通过修订适用的AFM来加入最新版本,其包含本指令要求的ATM的更改,符合本指令A段的相关要求。

替代方法

- C、(1)完成本适航指令可采取能保证安全的替代方法或者调整完成的时间,但必须得到适航审定部门的批准。
- (2) 在使用任何经批准的替代方法之前,通知有关飞行标准部门的主管监察员。
- 五. 生效日期: 2015年1月28日
- 六. 颁发日期: 2014年1月22日
- 七. 联系人: 董文强

民航华北地区管理局适航审定处

010-64596921