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-A340-09R3

修正案号: 39-4145

一. 标题: THALES AVIONICS 数字式距离和无线电磁指示器的失效

二. 适用范围:

本指令适用于下列飞机:

- 所有取证的A340-200和A340-300型飞机, 生产序列号从0254起并且安装了THALES AVIONICS 生产的件号为P/N 63543-253-1或P/N 63543-253-2的数字式距离和无线电磁指示器(DDRMI)。
- 其他所有安装了THALES AVIONICS 生产的件号为P/N 63543-253-1或P/N 63543-253-2的数字式距离和无线电磁指示器 (DDRMI)的A340-200和A340-300型飞机:DDRMI的序列号与在生产线上交付时检查报告中的序列号不同;或DDRMI在1999年5月份后进行过修理或将要进行修理的。

注1:本指令不适用于在生产线上已进行过AIRBUS改装号50453的 飞机(DDRMI P/N 63543-253-3),或按Airbus SB A340-34-4122R1已 进行过改装的飞机。

注2:THALES AVIONICS 以前称为"SEXTANT"或"SEXTANT AVIONIQUE"。

三. 参考文件:

- 1.DGAC AD 2002-459(B)R2
- 2.AOT A340-34-A4120 修订版 01,2002 年 8 月 21 日颁发
- 3.Airbus SB A340-34-4122R1 (或以后的修订版)

四. 原因、措施和规定 本适航指令替代 CAD2002-A340-09R2, 39-3827

一些用户反映,当DDRMI的跳开关跳开后,用于导航和显示的VOR和DME的信息会随后丢失。本适航指令R2修订的目的是进一步明确该指令的适用范围。本适航指令R3修订的目的是为了说明完成了Airbus SBA340-34-4122R1,安装了P/N为63543-253-3的DDRMI,允许使用DDRMI并恢复MMEL 34-22-02的故障保留间隔。故要求在本指令生效后,完成下列工作,除非已经完成:

本指令初始版生效后7天内,按照AOT A340-34-A4120修订版01第4节的说明,对DDRMI执行失效程序。

当备用罗盘不工作时放行飞机(MMEL 34-22-02a),故障保留间隔限制为"B"类。

注3:本指令替代MMEL中DDRMI不工作时放行飞机的内容(参见34-57-01),因此,根据AOT A340-34-A4120修订版01第3.5节的说明,本指令替代MEL中任何涉及DDRMI的限制要求。

五. 生效日期: 2003年9月25日

六. 颁发日期: 2003年9月25日

七. 联系人: 吴镝 民航华东管理局适航处 021-51126164