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-44

修正案号: 39-3822

一. 标题: SICMA AERO SEAT 制造的 9801 和 9802 系列旅客座椅

二. 适用范围:

本适航指令适用于SICMA AERO SEAT服务通告98-25-014,修订1的A段"有效性"中所列出的SICMA AERO SEAT制造的9801和9802系列旅客座椅。这些型号座椅安装在A340飞机上,但不仅限于上述机型。

三. 参考文件:

DGAC AD 2002-505(AB); SICMA AERO SEAT 服务通告 98-25-014, 修订 1; SICMA AERO SEAT 服务通告 98-25-009; SICMA AERO SEAT 服务通告 98-25-008。

四. 原因、措施和规定 本适航指令替代 CAD2002-MULT-12, 39-3588

在座椅制造期间,由于可折叠中央扶手内电路导线的布线不合理,导致扶手活动折叠部分一些电路导线破损,并可能引发短路。本适航指令要求完成下面的工作,除非事先已经完成:

注1:已颁发的适航指令CAD2002-MULT-12要求强制执行每周重复检查,并且要求强制执 行SICMA AERO SEAT服务通告98-25-009中的临时措施。SICMA AERO SEAT服务通告 98-25-009中发布了最终解决措施,

但该措施并不完善,因此SICMA AERO SEAT服务 通告98-25-009中 给出的技术说明由SICMA AERO SEAT服务通告98-25-014替代。

SICMA AERO SEAT服务通告98-25-014,修订1中给出了准确的安装 程序。

I、措施和符合性要求

1、自本适航指令生效日起,对还未执行SICMA AERO SEAT服务通告 98-25-008或SICMA AERO SEAT服务通告98-25-009或SICMA AERO SEAT 服务通告98-25-014,修订1的受影响的座椅,每周对可折叠中央扶手 活动折叠部分的电路导线实施目视检查。

如果发现电路导线破损,则必须在飞行前进行更换,或使该座位的客 舱娱乐设施失效。

2、在完成本适航指令(I)(3)段的最终解决措施前的这段时间内, 对于上述未完成SICMA AERO SEAT服务通告98-25-009或SICMA AERO SEAT服务通告98-25-014,修订1的受影响的座椅,可以通过执行SICMA AERO SEAT服务通告98-25-008中的临时措施来取消每周执行重复检查 的要求,除非该临时措施已经完成。

SICMA AERO SEAT服务通告98-25-008中临时措施的有效性截止到 2004年12月31日。(参考本适航指令的(I)(3)段)

3、在2004年12月31日前,对于前面适用范围涉及的所有座椅,如果没 有执行SICMA AERO SEAT服务通告98-25-009,则完成SICMA AERO SEAT 服务通告98-25-014,修订1中的"Accomplishment instruction"的 "Part one"部分,或,如果已经执行了SICMA AERO SEAT服务通告 98-25-009,则完成SICMA AERO SEAT服务通告98-25-014,修订1中的 "Accomplishment instruction"的"Part two"部分,除非事先已经完成。

按照SICMA AERO SEAT服务通告98-25-014,修订1中的 "Accomplishment instruction"的C段中给出的说明,在有关座椅的标 牌上记录SICMA AERO SEAT服务通告98-25-014,修订1的执行情况。

五. 生效日期: 2002年11月27日

六. 颁发日期: 2002年11月27日

七. 联系人: 潘超

民航总局航空器适航司 010-64201177-408