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: CAD2018-B787-10

修正案号: 39-9522

一. 标题: 空调系统-空调流量控制组件-改装

二. 适用范围:

本 适 航 指 令 适 用 于 所 有 列 于 波 音 公 司 紧 急 服 务 通 告 B787-81205-SB300019-00 Issue002 (2018 年 4 月 20 日发布) 中波音公 司型号 787-8 和 787-9 系列飞机。

三. 参考文件:

- 1. FAA AD 2018-17-03 (修正案号 39-19357) (2018 年 8 月 5 日颁发)
- 2. Boeing Service Bulletin B787-81205-SB300019-00 Issue002 (2018年4月20日发布)

四. 原因、措施和规定

1. 原因

本适航指令来源于故障报告,由于客舱空气压气机进气道防冰系统的进气道唇口加热线束与相邻结构磨损引起进气道唇口加热组件失效。颁发本指令是为了解决进气道防冰系统的进气道唇口加热线束损伤,这种损伤可能引起短路和潜在的飞机安全飞行必要功能丧失。

2. 措施和符合性时间

按照 FAA AD 2018-17-03 (2018 年 8 月 5 日颁发) 段落(f)、(g) 和

第1页共2页

- (h) 段的符合性时间和措施要求完成相应工作。
- 3. 其他规定 无。

4. 等效替代

- (1) 完成本适航指令可采取能保证安全的等效替代方法或调整完成的时间, 但必须得到适航审定部门的批准。
- (2) 在使用任何经批准的等效替代方法之前,通知有关飞行标准部门的主管监察员。
- 五. 生效日期: 2018 年 09 月 19 日
- 六. 颁发日期: 2018 年 08 月 29 日
- 七. 联系人: 王诗婷

中国民用航空上海航空器适航审定中心

021-22321449