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: CAD1992-B737-06

修正案号: 39-0771

- 一. 标题: 改装方式控制面板
- 二. 适用范围:

装有SPERRY SP300自动飞行控制计算机和方式控制面板的波音737-300,-400,-500系列的飞机。

三. 参考文件:

- 1.CAAC CAD 90-B737-05 修正案 39-0402 (原编号 CAD90-023-B737-0046.22)
- 2.FAA AD92-07-09 39-8205
- 3.波音紧急服务通告 737-22A1098 1991 年 1 月 17 日

四. 原因、措施和规定

本适航指令替代 CAD1990-B737-05, 39-0402

为防止在自动驾驶方式控制面板 (MCP) 的高度窗口内显示出非指令性更改的目标高度,今要求完成以下工作(事先已完成者除外):

- 1. 对737-300型飞机在1990年4月25日(CAD90-023-B737-0046. 22 生效日)后的30天以内,在飞行手册的限制节内加入下述程序,这可把 本指令的复印件插入飞行手册内来完成。
- "自动驾驶限制:装有SP300自动驾驶方式控制面板的飞机,机组必须应用下列程序:

- (1) 凡电源中断后,都必须检查方式控制面板的调定值。
- (2) 在更改了方式控制面板显示窗内所选高度后,应检查高度显 示,以保证显示的是所要求高度。
- (3)在所有高度改变中,要密切注视高度,以确保自动驾驶在所 要求高度上的截获和改平。
- 注:需要进行标准"喊话",机组协调,以及MCP调定和飞行仪表 的交叉检查,以查得任何非选用MCP显示数的变化。"
- 2. 在本指令生效后的17个月内应按波音紧急服务通告 737-22A1098的要求改装所有737-300/-400/-500飞机的MCP。
- 3. 完成本指令2. 中要求的改装后,可以从飞行手册中取消上述1. 的限制。
- 4. 完成本指令可采用能保证安全的替代方法或调整完成的时间, 但必须得到适航当局的批准。

五. 生效日期: 1992年6月6日

六. 颁发日期: 1992年5月6日

七. 联系人: 边振海

民航华北管理局适航处

4562158