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-B737-08

修正案号: 39-0779

- 一. 标题: 改装方式控制面板(MCP)
- 二. 适用范围:

装有SPERRY SP177自动飞行控制计算机和方式控制面板的波音737-200系列的飞机。

三.参考文件:

- 1.CAD89-B737-14 修正案 39-0316 (原编号 CAD89-054-B737.0032.22)
- 2.FAA AD 92-08-06 修正案 39-8217
- 3.波音紧急服务通告 737-22A1096 1990 年 4 月 12 日

四. 原因、措施和规定

本适航指令替代 CAD1989-B737-14, 39-0316

为防止在自动驾驶方式控制板(MCP)的高度窗内显示的目标高度 出现非指示性更改,今要求完成以下工作(事先已完成者除外):

1. 在1989年9月18日CAD89-54-B737 · 0033 · 22生效日后的10天内 对波音737-200型飞机的飞行手册的限制一节内加入下述程序,可将本 指令的复印件插入飞行手册内来完成。

自动驾驶限制:

装有SP177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 要求高度上截获和改平。
- 注:需要进行机组协作,标准"喊话",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6个月内按波音紧急服务通告737-22A1096的 要求改装所有波音737-200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5月29日
- 六. 颁发日期: 1992年5月26日
- 七. 联系人: 边振海 民航华北管理局适航处 4562158