

中国民用航空总局



CIVIL AVIATION
ADMINISTRATION OF CHINA

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：CAD2001-MULT-70

修正案号：39-3484

一. 标题： 更换惯性导航基准组件

二. 适用范围：

所有安装HONEYWELL 10 MCU的惯性导航组件为HG1050BD02或HG1050BD05的空客A310/A300-600飞机。本指令不适用已完成12304改装或完成SB A310-34-2158或SB A300-34-6135的飞机。

三. 参考文件：

1.DGAC 适航指令 2001-303(B)

2.空客公司 SB A310-34-2158

A300-34-6135 或以后的修改版

四. 原因、措施和规定

有用户报告：由于惯性导航校准程序未完成时飞机移动，造成飞机起飞不久后，飞机位置数据丢失和俯仰/横滚数据错误。如果飞行时没有目视提示，可能会造成危险的后果。分析这一事件原因后，改进为新标准的HONEYWELL惯性导航基准组件。要求用新标准的组件更换装机的三个惯导组件，同时，新标准对磁差表也进行了更新。

要求在2004年6月30日前，按SB A310-34-2158或SB A300-34-6135的规定更换HONEYWELL惯性导航基准组件，将件号HG1050BD02或HG1050BD05更新为HG1050BD06或HG1050BD07。

五. 生效日期: 2002 年 1 月 1 日

六. 颁发日期: 2001 年 12 月 25 日

七. 联系人: 陈岳亭
民航西北管理局适航处
029 8703021