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: CAD2003-A320-05

修正案号: 39-4099

一. 标题: 贯彻 AFM TR 2.05.00/52 所规定的飞行限制

二. 适用范围:

所有在中华人民共和国注册的、装有HONEWELL公司生产的下列P/N惯性基准系统的所有空客A319、A320和A321飞机:-HG1150AC05

- -HG1150AC06
- -HG2030AC05
- -HG2030AC06
- -HG2030AC08
- -HG2030AC09
- -HG2030AD09

注:已贯彻过空客30652或30941或30942号改装的飞机除外(即不在本指令适用范围内)。

三.参考文件:

- 1.A318/319/320/321 飞行手册临时改版 AFM TR 2.05.00/52
- 2.法国 DGAC AD 2003-270(B)

四. 原因、措施和规定

上述所列件号的HONEYWELL惯性基准系统中采用的磁变表在一些国家已是过期数据。调查表明,在一些特定的机场,实际磁差和上述惯性基准系统采用的磁差之间存在大于3度的差值,且能够导致CAT2或

CAT3自动着陆和自动滑跑阶段的不安全条件的形成。

飞行手册临时改版AFM TR 2.05.00/52提供了相应机场的清单 以及对应的禁止使用"自动着陆"(AUTOLAND)和"自动滑跑"(ROLL-OUT) 操作的起始日。

本指令的目的是强制实施AFM TR 2.05.00/52规定的飞行程序。 因此, 自本指令生效日起, 将本指令的复印件或AFM TR 2.05.00/52 规定的飞行程序(或最新的经批准的修正)插入到"飞机操作手册" (Aircraft Operational Manual),机组必须严格执行该飞行程序, 直到完成相应服务通告/改装使所使用的飞机不再适用于本指令为止。

自本指令生效日起,在下表列出的机场,从对应列出的年月起:禁 止实施"自动着陆"(AUTOLAND)和"自动滑跑"(ROLL-OUT)操作,但不 含"自动着陆"(AUTOLAND)的II类(CAT II)进近是允许的。

| | 机场代码 | 机场位置 | 年 |
|-----|------|--|-------|
| 月 | | | |
| | DF00 | BOBO-DIOULASSO BURKINA FASO | <2002 |
| | DIAP | ABIDJAN PORT BOUET IVORY COAST | <2002 |
| | DIBK | BOUAKE IVORY COAST | <2002 |
| | FAEL | EAST LONDON BEN SCHOEMAN SOUTH AFR REP | <2002 |
| | GABS | BAMAKO SENOU MALI | <2002 |
| | GGOV | BISSAU OSWLDO VEIRA INTL GUINEA-BISSAU | <2002 |
| | GLRB | MONROVIA ROBERTS INTL LIBERIA | <2002 |
| | PAFA | FAIRBANKS INTL AK USA | <2002 |
| | PANC | ANCHORAGE INTL AK USA | <2002 |
| | GBYD | BANJUL YUNDUM INTL GAMBIA | 2003 |
| JAN | | | |
| | GOOY | DAKAR YOFF SENEGAL | 2003 |
| AUG | | | |
| | BIKF | KEFLAVIK ICELAND | 2004 |
| JAN | | | |
| | DFFD | OUAGADOUGOU BURKINA FASO | 2004 |
| MAR | | | |
| | GQNN | NOUAKCHOTT MAURITANIA | 2004 |
| APR | | | |
| | GQPP | NOUADHIBOU MAURITANIA | 2004 |

| JUN | | | |
|-----|--------------|---|------|
| | DXNG | NIAMTOUGOU TOGO | 2005 |
| FEB | DVVV | LOME TOKIN TOGO | 2005 |
| MAR | υ λλλ | LUME TUKIN TUGU | 2005 |
| | DBBB | COTOUNOU CADJEHOUN BENIN | 2005 |
| AUG | DATA | LACOC MUDEALA MUHANDED MICEDIA | 0000 |
| MAR | | LAGOS MURTALA MUHAMMED NIGERIA | 2006 |
| | | SAL AMILCAR CABRAL CAPE VERDE | 2006 |
| APR | | DELEGACIO AL DEDOCUCIO LINITARDO VILVODOM | 0000 |
| MAY | | BELFAST ALDERGROVE UNITED KINGDOM | 2006 |
| | | SHANNON IRELAND | 2006 |
| MAY | | | |
| JUL | | DUBLIN IRELAND | 2006 |
| JUL | | BUENOS AIRES EZEIZA ARGENTINA | 2006 |
| JUL | | | |
| AUG | EGPF | GLASGOW UNITED KINGDOM | 2006 |
| NOO | EICK | CORK IRELAND | 2006 |
| SEP | | | |

注: AFM TR 2.05.00/52直到2007年均有效。从2007年起,如无 AFM TR 2.05.00/52的改版,则在上述任一机场,禁止实施"自动着 陆"(AUTOLAND)和"自动滑跑"(ROLL-OUT)操作。

如完成了空客服务通告(SB)A320-34-1231(安装P/N为HG1150A07 的惯性基准系统)或A320-34-1249(安装P/N为HG2030AD11的惯性基准 系统)或A320-34-1240(安装P/N为HG2030AC11的惯性基准系统),并 且采取了可靠的管理措施,杜绝了返回执行该SB以前状态之可能性, 则飞行不受本指令规定的AFM TR 2.05.00/52的限制。

完成本适航指令可采用等效符合性方法和调整完成时间,但必须 得到适航部门的批准。

五. 生效日期: 2003年8月11日

六. 颁发日期: 2003年8月8日

七. 联系人: 赵强

民航西南管理局适航处

028-85703658