### 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: CAD2004-CRJ2-07

修正案号: 39-4659

- 一. 标题: 安装液压管路防护罩
- 二. 适用范围:

适用于下列序列号: 自7003到7067、自7069到7165、自7167到7169和自7171到7188的庞巴迪公司CL-600-2B19型100/440系列"区域飞机"。

#### 三. 参考文件:

- 1.加拿大 AD CF-2004-20, 2004 年 10 月 5 日颁布;
- 2. 庞巴迪服务通告 601R-57-021, C 版, 2004 年 2 月 23 日颁布;
- 3. 庞巴迪服务通告 601R-57-021, B 版, 2001 年 7 月 18 日颁布。

#### 四. 原因、措施和规定

为防止机轮胎面失效产生的碎片损伤翼盒区域的液压管路,需要在这些液压管路上加上额外的防护罩。如果由于两套液压系统的液压管路受到严重损坏而导致泄漏,则飞机相应一侧的刹车能力将会丧失,进而引起不对称的刹车,并可能对方向控制产生不利影响。这在中止起飞期间尤为突出。完成下列工作,除非事先已完成:

- 1. 按照庞巴迪服务通告601R-57-021, C版, 2004年2月23日颁布中的完成步骤(Accomplishment Instructions), 或由加拿大适航部门批准的后续版本,安装额外的液压管路防护罩。
- 2. 如果已按照庞巴迪服务通告601R-57-021, B版, 2001年7月18日颁布中的完成步骤(Accomplishment Instructions)安装了液压管路防护罩,

## CAD2004-CRJ2-07 / 39-4659

## 则认为已经满足了本指令的要求。

五. 生效日期: 2004年12月3日 六. 颁发日期: 2004年12月2日

七. 联系人: 沈国峰

民航华东地区管理局适航审定处

021-51126111