## 中国民用航空局



# 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: CAD2017-MULT-17

修正案号: 39-9030

一. 标题: 整流罩-检查

## 二. 适用范围:

本指令适用于厂家所有序列号的 SA 365N、SA 365 N1、AS 365 N2、AS 365 N3、SA 366 G1、EC 155 B和 EC 155 B1 直升机。

## 三. 参考文件:

- 1、EASA AD 2017-0055, 2017年3月31日颁发;
- 2、空客直升机公司紧急服务通告(ASB)AS365-53.00.55,原版, 2017年3月13日颁发:
- 3、空客直升机公司紧急服务通告(ASB)SA366-53.15,原版,2017年3月13日颁发;
- 4、空客直升机公司紧急服务通告(ASB)EC155-53A035,原版,2017年3月13日颁发:

及以上经批准的版本。

四. 原因、措施和规定

收到 AS 365 营运人关于在飞行中丢失发动机及主减速器(MGB)整流罩的报告。随后调查显示,由于左侧 MGB 固定整流罩及进气口隔板前接头应力上升造成有关直升机 MGB 整流罩接头组件(固定件)失效。

这种现象如不被发现并纠正,将致使 MGB 固定整流罩前接头失效,随后 MGB 和/或发动机整流罩分离,可能导致直升机损坏,或降

低直升机控制,并伤及地面上的人员。

为了解决这潜在的不安全状况,空客直升机公司颁发紧急服务通告(ASB)AS365-53.00.55、(ASB)SA366-53.15 和(ASB)EC155-53A035 (在本指令后文简称"适用的 ASB"),按直升机型号的适用性,提供检查和修理的指南。

鉴于上述原因,本指令要求对 MGB 固定整流罩前接头进行一次性 检查,并根据发现的情况,完成适用的纠正措施。

自本指令生效之日起,要求完成以下工作,除非己事先完成。 检查:

1、自本指令生效之日起的 110 飞行小时(FH)内,根据适用的 ASB 第 1.E.2 段要求,检查 MGB 固定整流罩前接头。

纠正措施:

2、如果在按本指令第四.1 段要求检查时,发现列在适用 ASB 中的不符合项,在下次飞行前,根据适用的 ASB 第 1.E.2 段要求,完成适用的纠正措施。

完成本指令可采取能保证安全的等效替代方法或调整时间方式,但必须得到适航当局的批准。

五. 生效日期: 2017 年 04 月 14 日

六. 颁发日期: 2017 年 04 月 20 日

七. 联系人: 朱江

民航中南地区管理局适航审定处020-86130011