

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：CAD2000-MD90-03R1

修正案号：39-3046

一. 标题： 更换电源控制组件电路接地线的接地盒螺钉

二. 适用范围：

列在麦道公司紧急服务通告MD90-24A060 R1和麦道公司服务通告MD90-24-062上的MD-90-30系列飞机

三. 参考文件：

- 1) FAA AD2000-16-01 Amendment39-11855
- 2) SB MD90-24A060 (1999.07.28 颁发)
- 3) SB MD90-24A060 R1 (1999.09.02 颁发)
- 4) SB MD90-24-062 (2000.02.03 颁发)

四. 原因、措施和规定

本适航指令替代 CAD2000-MD90-03, 39-3011

为了防止电源控制组件(EPCU)电路接地线的接地盒松脱，除非事先已经完成，必须完成下列工作：

- 1、对于列在麦道公司紧急服务通告MD90-24A060 R1上的飞机，在本指令生效后30天内，按照麦道公司紧急服务通告MD90-24A060 R1，用新的螺钉替换接地盒螺钉。
- 2、在本指令生效之前，按照麦道公司紧急服务通告MD90-24A060完成接地盒螺钉的更换工作是被本指令1节的要求所接受的。

3、对于列在麦道公司服务通告MD90-24-062上的飞机，在本指令生效后12个月内，按照麦道公司服务通告MD90-24-062重复将电源控制组件（EPCU）的电路接地线端接到不相连的接地点，来确保单点失效不会出现。

完成本指令可采取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：2000 年 11 月 13 日

六. 颁发日期：2000 年 11 月 9 日

七. 联系人： 周乐夫
东北管理局适航处
(024)-88294337