文章编号 :qeyæqebpyexede@

摘要:针对现种典型的故障预测 飞机故障预测与假

后论 证了故障 预测

关键词: 故障

等越级强强 神

%i !i 靐%i動塊強慢慢慢 I暴變級理定是數較 替行決較後

## 廸 s**eyes**e 廸

维修活动 ie 从而实现 自主保障并不是一个系统 ie 它能够辨识 性有安全性与训练

(i 中提出的自主係

息系统组成巉

qepse %i !i峟 !i和 通过qepqe的描: 自主保障基础上ie丸

技术 ie 也是视情维!i 技术所能达到

架次率 岩实 现美空 <sup>2</sup> 础巉%i !i 和 !ii

翻載 有效地减少或剂求; 屬鐵 提供一种由维修人员數 来执行的推迟到适当的时机规

署备件的需求巉 se 我国飞机%i

硬件平台的设计ie 身 将这一先进理念与 一代飞机维修保障 !!

sepxe 发展 趋势 %i !i 系 统作 为

的应用巉目前的 %i

攝载 综合化 为了同时实现均

安全 的目的 ie 伴随 %i !i 的综合化以及

有了一定程度的发展 靐載 网络化

由于飞机是一个障的诊断和预测速力接ie降低监测和诊断

靐載 开放性

开放系统体系 统 准ie 提高了系统和 部 寿命周期费用巉

ue 基于%i !i 的

本节构建了一种

行趋于稳定后 ie定言论计算的定子磁链 早年阻收敛于 seapoq到的数据可进一步放为验证测量波升

流波形巉以 相 ,i) ii @ eee 读取常规 ,i) ii @ eee 完全一致; 示的 相电流波形

值为 qesapze{e ie 示波 采样分辨率及数据处 内ie 表明了该系统的

## ye 结束语

本文从永磁电标和开发了基于 或等统。通过硬件和软件机实时测试功能。 单ie使用方便ie具有

数的 实 时 测 控 巉同 印