

<<飞机电源系统>>

图书基本信息

书名：<<飞机电源系统>>

13位ISBN编号：9787512800960

10位ISBN编号：7512800967

出版时间：2013-2

出版时间：中国民航出版社

作者：刘建英,任仁良

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

## <<飞机电源系统>>

### 内容概要

本书是目前中国民航大学组织的“21世纪民航高等教育规划教材”之一，主要用于航空电气专业本科学生的教学。

本书主要介绍了民航运输机电源系统的组成及各部分的工作原理，主要内容包括航空蓄电池、飞机直流电源、飞机交流发电机的驱动、励磁、调压、并联、控制及保护电路，以及飞机二次电源、应急电源和飞机电网的概况。

在飞机电网一章中，重点介绍了新型飞机B787的配电系统。

最后介绍了新修订的航空电源标准ISO1540:2006的主要内容。

每章后都附有复习思考题，便于学生有重点地复习。

本书主要用于航空电气专业本科学生的教学，也可供民航机务维修工程技术人员参考。

## <<飞机电源系统>>

### 书籍目录

目录

前言

第1章 飞机电源系统概述

第2章 航空蓄电池

第3章 飞机直流电源系统

第4章 飞机交流发电机的传动和发电

第5章 交流发电机电压调节系统

第6章 飞机交流电源的并联运行

第7章 飞机电源系统的控制与保护

第8章 二次电源、应急电源和地面电源

第9章 飞机电网及配电系统

第10章 航空电源标准

参考文献

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>