第一图书网, tushu007.com

<<防爆电机长周期运行与检修>>

图书基本信息

书名：<<防爆电机长周期运行与检修>>

13位ISBN编号：9787801643124

10位ISBN编号：7801643127

出版时间：2003年1月1日

出版时间：中国石化出版社

作者：席振寰

页数：247

字数：206000

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

内容概要

对于流程企业和无人值守的场合，电机（特别是防爆电机）的长周期无故障定运行是非常重要的。
本书从防爆电机的特点出发，系统介绍了防爆电机的运行规律、保证措施、故障及检修方法。
其中，有关实现防爆电机长周期运行的措施，也完全适用于非防爆电机。
　全书共分五章。
第一章介绍了防火防爆方面的基本知识，并以电机为例，重点介绍了隔爆型和增安型电气设备的相关知识、结构设计特点及其型式、试验标准；第二章介绍了离爆电机不能长周期运行的诸多原因；第三章介绍了针对诸多原因而采取的改进措施及其防爆电机检修工艺和方法。
　本书可供石油、化工、治金、机械和电力等行业的电气专业工程技术人员、管理人员及维修维护人员使用，也可作为检修工人的技能培训教材使用。

<<防爆电机长周期运行与检修>>

书籍目录

第一章 火灾爆炸与防爆基本知识 第一节 火灾与爆炸危险环境的划分 第二节 防爆基本知识 第三节 隔爆型防爆电机结构设计特点 第四节 增安型防爆电机设计特点第二章 影响电机长周期运行的各种因素 第一节 电机运行的现状及问题 第二节 电机设计方面存在的问题 第三节 电机制造工艺方面存在的问题 第四节 电机检修拆装方面存在的问题第三章 为防爆电机长周期运行而进行改造的几个实例 第一节 改进YB315S-2.132kW 电机 第二节 改进JBO335M1-2，132KW及335M2-2，160KW电机 第三节 自行改造1JB54-2和JB0710-2型电机的改造第四章 电机检修专用工具 第一节 轴承起拔器 第二节 爪式拉力 第三节 螺栓联接式拉力 第四节 皮带轮拆装两用工具 第五节 压装工具 第六节 测量轴承游隙胎具 第七节 检修工具的应用第五章 电机检修 第一节 检修的概念 第二节 电机的解体 第三节 检查、清洗、修理 第四节 装配 第五节 电机的试验后记附件1附件2附表

第一图书网, tushu007.com

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