

电气设备状态监测与故障诊断技术



[电气设备状态监测与故障诊断技术_下载链接1](#)

著者:朱德恒 等 著

[电气设备状态监测与故障诊断技术_下载链接1](#)

标签

评论

非常不错，送货很快哈。

电力设备状态监测与故障诊断技术的好书，如果结合最新的超声检测产品等实际运用案例就更好了

老实说，精装版对我们来说没什么意义，价格降点才好

搞活动买的，真的是超级值

比在书店买便宜多了，是正版，支持京东

老师推荐，以后工作也有用

帮别人买的，京东送货速度很快。

书上有路~书中自有黄金屋~巨划算哦！

值得买的一本书，可以对前沿的技术进行研究和跟踪！

值得学习、、、收了！

内容不错，准备编教材参考用

专业前沿，比较有收获！真正的好书啊

送货很快～

很好的一本书，搞电网监测的可以看一下

当初这本书是由于项目需要才买的，书的内容还不错，精包装。

内容丰富

不错……………

好

电力设备状态监测及故障诊断技术为电力系统的状态维修提供了技术基础，对提高电力系统安全可靠运行十分重要。清华大学和西安交通大学相关的课题组长期从事这方面的教学及研究，国家自然科学基金委员会通过一系列的项目，一贯给予了大力支持，特别是1995年批准了九五重点项目“大型发电机与变压器放电性等故障的在线监测与诊断技术”。两校有关教师根据自己多年的科研及教学实践及国内外的最新科研成果，编著了本书，希望能为推动国内的状态维修工作发挥一定作用。
本书分两篇，共十七章。第一篇为技术基础，共七章，介绍了诊断技术中的信号处理、模式识别及诊断专家系统等技术基础；第二篇为技术应用，共九章，分别介绍技术应用知识，叙述各类电力设备如变压器、旋转电机、开关设备等的状态监测及故障诊断技术。
本书编写分工如下：朱德恒编写第一、二、五（第五章由朱德恒和谈克雄合作编写）、十三（除第三、五节外）及十七章（除第一节外）；严璋编写第七、九章及第十三章第三节；谈克雄编写第四、六及十章；钱家骊、关永刚、黄瑜珑合作编写第十一章；钱家骊、刘卫东、关永刚合作编写第十二章；钱家骊、常越合作编写第十五章；刘卫东编写第十三章第六节；王昌长编写第三、八及第十六章；李彦明编写第十三章第五节；李福棋编写第十四章（除第十一节外）和第十七章第一节；邱阿瑞编写第十四章第十一节。
全书由朱德恒、严璋、谈克雄统稿。
编写过程中，得到国家自然科学基金会、电力部门如中国电力企业联合会及国家电网公司东北公司等单位的支持，特表示诚挚的谢意。
中国电力科学研究院教授级高工李启盛审阅了全稿，并提出了不少宝贵意见，也一并致

以深切谢意。

由于本项技术发展迅速，疏漏之处，恳请读者批评指正。电力设备状态监测及故障诊断技术为电力系统的状态维修提供了技术基础，对提高电力系统安全可靠运行十分重要。清华大学和西安交通大学相关的课题组长期从事这方面的教学及研究，国家自然科学基金委员会通过一系列的项目，一贯给予了大力支持，特别是1995年批准了九五重点项目“大型发电机与变压器放电性等故障的在线监测与诊断技术”。两校有关教师根据自己多年的科研及教学实践及国内外的最新科研成果，编著了本书，希望能为推动国内的状态维修工作发挥一定作用。

本书分两篇，共十七章。第一篇为技术基础，共七章，介绍了诊断技术中的信号处理、模式识别及诊断专家系统等技术基础；第二篇为技术应用，共九章，分别介绍技术应用知识，叙述各类电力设备如变压器、旋转电机、开关设备等的状态监测及故障诊断技术。

本书编写分工如下：朱德恒编写第一、二、五（第五章由朱德恒和谈克雄合作编写）、十三（除第三、五节外）及十七章（除第一节外）；严璋编写第七、九章及第十三章第三节；谈克雄编写第四、六及十章；钱家骊、关永刚、黄瑜琰合作编写第十一章；钱家骊、刘卫东、关永刚合作编写第十二章；钱家骊、常越合作编写第十五章；刘卫东编写第十三章第六节；王昌长编写第三、八及第十六章；李彦明编写第十三章第五节；李福棋编写第十四章（除第十一节外）和第十七章第一节；邱阿瑞编写第十四章第十一节。

全书由朱德恒、严璋、谈克雄统稿。

编写过程中，得到国家自然科学基金会、电力部门如中国电力企业联合会及国家电网公司东北公司等单位的支持，特表示诚挚的谢意。

中国电力科学研究院教授级高工李启盛审阅了全稿，并提出了不少宝贵意见，也一并致以深切谢意。由于本项技术发展迅速，疏漏之处，恳请读者批评指正。

[电气设备状态监测与故障诊断技术_下载链接1](#)

书评

[电气设备状态监测与故障诊断技术_下载链接1](#)