

<<变压器工程技术>>

图书基本信息

书名：<<变压器工程技术>>

13位ISBN编号：9787506620895

10位ISBN编号：7506620898

出版时间：2000-9

出版时间：中国标准出版社

作者：贺以燕

页数：503

字数：754000

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>

## <<变压器工程技术>>

### 内容概要

本书共收集我国知名的变压器专家贺以燕教授级高级工程师撰写的有关变压器工程技术方面的文章126篇，包括变压器、高压技术、强电流技术、标准与标准化活动、国外考察和其他六部分。

内容涉及变压器专业技术知识讲解、专题讨论、理论论述、问题探讨、国外考察纪实、国外先进企业和先进产品介绍、国家标准和IEc标准等方面，内容广泛，理论与实践紧密结合。

本书可使从事变压器及其相关行业的工作人员了解我国变压器行业的发展历程和国外同行业的发展水平，并可为变压器专业技术人员提供系统的、有力的理论与实践指导。

## &lt;&lt;变压器工程技术&gt;&gt;

## 书籍目录

变压器 中国第一组500 kV超高压电力变压器 中国第一组500 kV超高压电力变压器现场局部放电试验 国产首批500 kV级变压器在系统中的调试 我国500 kV线路及其变压器、电抗器 500 kV变压器质量调查概况 提高500 kV电力变压器质量的根本途径 防灾型变压器的发展 生产壳式电力变压器的探讨 干式变压器的现状及其发展 110 kV级8型电力变压器 组合式变电站系列产品 特高压(UHV)系统及变压器发展的设想 关于提高变压器可靠性的思考 关于国内生产高压直流换流变压器的思考 论电力变压器的零序阻抗 关于建立“变压器选用导则”的思考 对电力变压器“Smit”绕组结构的探讨 壳式变压器生产技术介绍 不燃液、难燃液、SF<sub>6</sub>及其变压器的发展 高压技术 2250 kV工频串级设备设计及理论分析 2250 kV 4 A工频高压串级变压器 工频高压试验设备的现状及其发展 高压测量技术 电力变压器冲击试验技术的新发展 冲击电压发生器及变压器冲击试验的波形计算 高压电力变压器绝缘的科研方向 变压器冲击试验技术 220 kV电流互感器绝缘性能 变压器试验技术总论 局部放电测量及其发展 高压试验室接地系统、屏蔽和安全措施 大型变压器温升试验机组补偿 为某研究所设计试验变压器的原理性方案 强电流技术 沈阳强电流试验站的现在和将来 建立变压器短路试验站的必要性 电流互感器的强电流试验 虎石台强电流试验站 变压器短路试验有关问题的探讨 强电流短路试验变压器的磁密 电力变压器的短路试验 110 kV级电力变压器短路试验(第一阶段)总结 变压器短路试验站的基本问题 关于电力变压器承受短路能力问题的探讨 关于电力变压器承受短路能力问题的再探讨 从设计、工艺、结构与试验等方面探讨提高变压器抗短路能力的问题 减少电力变压器短路事故应考虑的问题 建议用电抗法检查变压器短路事故标准与标准化活动 关于电力变压器短路标准的探讨 关于国家标准五项电压基础标准 变压器技术的几个问题——1996年沈阳IEC变压器技术座谈会简介 国际电工委员会(IEC)概况 新的IEC测量系统 IEC互感器新标准 HVDC换流变压器IEC新标准(草案)介绍 IEC76-3《电力变压器 绝缘水平和绝缘试验》的发展近况 IEC76-5《电力变压器 承受短路的能力》的发展近况 电磁兼容(EMC)现状及发展 IEC箱式变电站标准(草案)简介 IEC变压器温升新、老标准对照国外考察其他

<<变压器工程技术>>

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>