

06-12-ElectricEngineering

Created on 20250101.

Last modified on 2025 年 1 月 1 日.

目录

Chapter 1 Introduction

电工技术

Chapter 2 一般性问题

Chapter 3 电工基础理论

电工单位、电工计算

电路理论

磁路

电磁场理论的应用

Chapter 4 电工材料

Chapter 5 电机

Chapter 6 变压器、变流器及电抗器

Chapter 7 电器

Chapter 8 发电、发电厂

Chapter 9 输配电工程、电力网及电力系统

Chapter 10 高电压技术

10.1 独立电源技术

10.2 电气化、电能应用

10.3 电力拖动 (电气传动)

10.4 电力牵引

10.5 电气照明

10.6 电热

10.7 家用电器及其他电器设备

空气调节用电器

冷藏用电器

清洁卫生用电器

整容、保健用电器

厨房用电器、电炊具

取暖电器

其他电器

10.8 农村电气化

Chapter 11 电气测量技术及仪器

Chapter 12 END