

<<电工电子通信公式应用手册>>

图书基本信息

书名：<<电工电子通信公式应用手册>>

13位ISBN编号：9787030144263

10位ISBN编号：7030144260

出版时间：2005-1

出版时间：科学出版社

作者：欧姆社 编

页数：336

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>

## <<电工电子通信公式应用手册>>

### 内容概要

本系列特点是收集了相关领域或专业的最主要的公式，采用一面一个公式的形式，通过两三个例题解析讲解一个公式，必要时还配有图表，帮助读者尽量在最短时间内理解、消化公式，并且能够在实际应用中充分利用它。

另外，本系列开本小巧，便于随身携带，便于学习、查找。

《电工电子通信公式应用手册》中收集了电工、电子、通信领域的311个公式，在书末的附录中还给出了数学公式、对数表格、函数表格等。

<<电工电子通信公式应用手册>>

书籍目录

第一部分 电子通信主要公式第1章 电磁基础1.磁场中的库仑定律2.磁力线与磁通量3.直流电产生的磁场的磁场强度4.圆形线圈产生的磁场5.磁路的欧姆定律6.电磁感应的法拉第定律7.作用在线圈上的转矩和左手定则8.自感作用和自感系数9.互感作用和互感系数10.电磁能量的计算11.自感和互感的关系12.静电场中的库仑定律13.电场强度的计算14.电场线和电通密度15.高斯定理16.由点电荷产生的电位17.平行板导体间的电场强度18.点电荷和球形导体的静电电容19.平行板导体的静电电容20.电容的并联21.电容的串联连接22.电容的组合电路23.电容中蓄积的静电电能24.静电力25.需要记忆的主要电路图符号第2章 简单电路26.欧姆定律27.电阻的串并联电路28.并联电路的电流分流29.基尔霍夫定律30.叠加定理.....第3章 电子基础和半导体第4章 电子电路第5章 信息技术第6章 通信技术第7章 音频和视频第二部分 电工主要公式第8章 电路第9章 电磁学第10章 电子电路第11章 电机第12章 电气应用第13章 自动控制与信息技术第14章 发变电第15章 输配电

<<电工电子通信公式应用手册>>

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>