

<<电介质物理基础>>

图书基本信息

书名：<<电介质物理基础>>

13位ISBN编号：9787562314981

10位ISBN编号：7562314985

出版时间：2000-3

出版时间：华南理工大学出版社

作者：孙目珍

页数：304

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>

<<电介质物理基础>>

内容概要

全书分为五章。

第一章，电介质的极化，从宏观和微观两种不同的分析角度讨论了电介质极化的机理，对电子位移极化、离子位移极化、偶极子转向极化、热离子松弛极化、空间电荷极化的机理进行了讨论，导出各类极化所遵守的规律。

第二章，电介质的损耗，对电介质在静电场、交变全书分为五章，第一章介绍电介质的极化,第二章介绍电介质的损耗,第三章介绍电介质的电导和击穿,第四章介绍铁电晶体,第五章电介的热刺激松弛理论及其应用。

<<电介质物理基础>>

书籍目录

第一章电介质的极化第一节真空中的静电场一、库仑定律二、电场强度三、高斯定理四、高斯定理的应用五、电偶极子六、电感应强度七、电势第二节电介质的极化和介电系数第三节洛伦兹有效电场和克劳休斯_莫索缔方程第四节极性液体电介质的翁沙格有效电场第五节电介质极化的机理一、电子位移极化二、离子位移极化三、偶极子转向极化四、热离子松弛极化五、空间电荷极化.....第五章电介质的热刺激松弛理论及其应用附录参考文献

<<电介质物理基础>>

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>