经典电动力学



经典电动力学 下载链接1

著者:Walter Greiner

出版者:世界图书出版公司

出版时间:2005-6

装帧:平装

isbn:9787506272667

本书是一部经典教材,已被国外几乎全部的高校用作研究生教材,其中一半章节适合本科教学,书中还有一些前沿的新科研成果.目次:导论与基本概念;格林定理;正交函数和多极膨胀;函数论基本理论;物质填充空间用的场方程;简单介电质和磁化率;电介质中的静电能和静电力;矢势;磁矩;物质中的磁场;法拉第感应定律;麦克斯韦方程;准稳态电流和电路;真空中的电磁波;物质中的电磁波;反射和折射指数;波导和共振空腔;光波;真空中的运动电荷;赫兹偶极子;电动力学的协变量表述;相对论协变量拉格朗日形式论;电动力学中的单位;电动力学理论历史。

作者介绍:

目录:

经典电动力学_下载链接1_

标签

电动力学

物理
经典教材
greiner
Physics
Greiner
经典电动力学7
推导比较详细,适合自学。
评论
Greiner的书适合初学一次再看,会有更多启迪
<u>经典电动力学_下载链接1</u>
书评