

<<物理学家用的数学方法>>

图书基本信息

书名：<<物理学家用的数学方法>>

13位ISBN编号：9787506273060

10位ISBN编号：7506273063

出版时间：2006-12

出版时间：北京世图

作者：韦伯

页数：1182

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>

<<物理学家用的数学方法>>

内容概要

《物理学家用的数学方法（第6版）》是为具有研究生水平的读者编写的一部入门性工具书，语言简练，结构流畅，可读性很强，目前已出了6个版次，很受读者欢迎。书中全面介绍了物理学中常用数学方法，内容包括矢量/张量分析，矩阵，群论，数列与复变函数，各种特殊函数，微分方程，傅里叶分析与积分变换，非线性方法，变分法和概率论等诸多领域，是物理学研究和教学人员的案头必备书。

<<物理学家的数学方法>>

作者简介

作者：(美)韦伯

<<物理学家的数学方法>>

书籍目录

Preface1 Vector Analysis2 Vector Analysis in Curved Coordinates and Tensor3 Determinants and Matrices4 Group Theory5 Infinite Series6 Functions of a Complex Variable I Analytic Properties, Mapping7 Functions of a Complex Variable II8 The Gamma Function (Factorial Function) 9 Differential Equations10 Sturm-Liouville Theory-Orthogonal Functions11 Bessel Functions12 Legendre Functions13 More Special Functions14 Fourier Series15 Integral Transforms16 Integral Equations17 Calculus of Variations18 Nonlinear Methods and Chaos19 ProbabilityIndex

<<物理学家用的数学方法>>

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>