

<<理论力学>>

图书基本信息

书名：<<理论力学>>

13位ISBN编号：9787560325330

10位ISBN编号：7560325335

出版时间：2007-8

出版时间：哈工大

作者：栾锡富

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>

## &lt;&lt;理论力学&gt;&gt;

## 内容概要

This book is based on the basic teaching requirement for the course of theoretical mechanics in advanced industrial colleges in the People's Republic of China. The book includes 16 chapters: principles of statics and the free-body diagrams, basic operations with force systems, reduction and resultants of force systems, equilibrium of coplanar force systems, equilibrium of noncoplanar force systems, friction, kinematics of a point, translation and rotation of rigid bodies, composite motion of a point, plane motion of rigid bodies, kinetics of a particle, principle of linear impulse and momentum, principle of angular impulse and momentum, principle of work and kinetic energy, D'Alembert's principle, and principle of virtual displacements. This book can be used as a bilingual teaching textbook of the course of theoretical mechanics for undergraduates in advanced engineering universities. It can also be used as a reference for related teachers, students, and engineering technicians.

## &lt;&lt;理论力学&gt;&gt;

## 作者简介

张涛，男，汉族，中共党员，1961年11月14日生于山东临清。

1979年考入山东大学历史系，1983年毕业，获历史学学士学位，留校工作至2003年12月，历任助教、讲师、副教授、教授、博士生导师。

其间，1985年在职考取山东大学中国古典文献学专业硕士研究生，1988年毕业，获文学硕士学位。

1994年在职考取山东大学中国古代史专业博士研究生，1998年毕业，获历史学博士学位。

现为北京师范大学史学研究所教授、博士生导师，兼任山东大学易学与中国古代哲学研究中心教授，山东师范大学齐鲁文化研究中心兼职研究员。

主要从事中国古代史（尤长于先秦秦汉史）、中国学术思想史、中国古典文献（特别是经史文献）的研究和教学工作，近期致力于易学及乾嘉学术的探究，招收中国古代史专业学术思想史、古典文献（经史）研究方向的硕士、博士研究生。

撰有《经学与汉代社会》、《秦汉易学思想研究》、《周易述导读》、《孔子家语注译》等著作，在海内外发表学术论文百余篇，主持“中国传统救灾思想研究”（教育部人文社科“十五”规划项目）、“两汉书翼”（教育部全国高校古籍整理研究工作委员会项目）等科研项目，参与承担“二十世纪中国的儒学研究”（国家社科基金项目）、“中国历代易学名著整理与研究”（教育部人文社科重大项目）等科研项目。

教育部重大项目（“211”第二期工程项目）“历史文化认同与多民族国家统一国家发展”，子课题第五部分成员之一。

## &lt;&lt;理论力学&gt;&gt;

## 书籍目录

part1staticsintroduction chapter1principlesofstaticsandthefree-bodydiagrams  
 1.1fundamentalconceptsofstatics 1.2principlesofstatics 1.3reactionsofsupports  
 1.4free-bodydiagramofabody problems chapter2basicoperationswithforcesystems  
 2.1reductionofc(mcnentforcesystems 2.2mommtofafaforceaboutapoint  
 2.3momentofafaforceaboutanaxis 2.4couples chapter3reductionsandresultantsofforeesystem  
 3.1changingthelineofactionofafaforce 3.2redudicmofafaforcesystem 3.3resultantsofforesystems  
 problems chapt

<<理论力学>>

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>