

工程力学 动力学



[工程力学 动力学_下载链接1](#)

著者:Andrew Pytel

出版者:清华大学出版社

出版时间:2001-9-1

装帧:平装(无盘)

isbn:9787302045946

工程力学：动力学，ISBN：9787302045946，作者：（美）Andrew Pytel，（美）Jaan Kiusalaas著

作者介绍:

目录: CHAPTER 11 Introduction to dynamics
CHAPTER 12 Dynamics of a Particle: Rectangular Coordinates
CHAPTER 13 Dynamics of Particle: Curvilinear Coordinates

CHAPTER 14 Work-Energy and Impulse-Momentum Principles for a Particle
CHAPTER 15 Dynamics of Particle Systems
CHAPTER 16 Planar Kinematics of Rigid Bodies
CHAPTER 17 Planar Kinetics of Rigid Bodies: Force-Mass-Acceleration Method
CHAPTER 18 Planar Kinetics of rigid Bodies: Work-Energy and Impulse-Momentum
Methods
CHAPTER 19 Rigid-Body Dynamics in Three Dimensions
CHAPTER 20 Vibrations
APPENDIX D
Proof of the Relative Velocity Equation for Rigid-Body Motion
APPENDIX E
Numerical Differentiation
APPENDIX F
Mass Moments and Products of Inertia
Answers to Even-Numbered Problems
Index
• • • • • ([收起](#))

[工程力学 动力学_下载链接1](#)

标签

工程力学

动力学

评论

简单易学，但是跟国内讲授的内容有区别，很好的一本书

[工程力学 动力学_下载链接1](#)

书评

[工程力学 动力学 下载链接1](#)