

<<理论力学教程>>

图书基本信息

书名：<<理论力学教程>>

13位ISBN编号：9787040338973

10位ISBN编号：7040338971

出版时间：2012-1

出版时间：管靖、杨晓荣、涂展春 高等教育出版社 (2012-01出版)

作者：管靖、等

页数：212

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>

## <<理论力学教程>>

### 内容概要

《高等学校理工类课程学习辅导丛书：理论力学教程（第3版）学习指导书》是与《理论力学教程（第一三版）》相配套的学习指导书。

指导书依据主教材的体例分为五章，每一章包括补充思考题及提示、主教材思考题提示、补充例题、主教材习题提示和补充习题及提示。

本指导书包括主教材中全部的思考题和习题，并补充了一些不同风格的思考题、例题和习题，一方面使本指导书的讨论更为全面，另一方面也希望使用其他教材的读者也可以方便且有效地使用本指导书。

《高等学校理工类课程学习辅导丛书：理论力学教程（第3版）学习指导书》可供选用《理论力学教程（第三版）》的师生作为教学和学习参考书使用，也可供其他高等学校相关专业的师生和社会读者参考。

<<理论力学教程>>

书籍目录

第一章 质点力学 § 1.1 补充思考题及提示 § 1.2 主教材思考题提示 § 1.3 补充例题 § 1.4 主教材习题提示 § 1.5 补充习题及提示第二章 质点系力学 § 2.1 补充思考题及提示 § 2.2 主教材思考题提示 § 2.3 补充例题 § 2.4 主教材习题提示 § 2.5 补充习题及提示第三章 刚体力学 § 3.1 补充思考题及提示 § 3.2 主教材思考题提示 § 3.3 补充例题 § 3.4 主教材习题提示 § 3.5 补充习题及提示第四章 非惯性系力学 § 4.1 补充思考题及提示 § 4.2 主教材思考题提示 § 4.3 补充例题 § 4.4 主教材习题提示 § 4.5 补充习题及提示第五章 分析力学- § 5.1 补充思考题及提示 § 5.2 主教材思考题提示 § 5.3 补充例题 § 5.4 主教材习题提示 § 5.5 补充习题及提示

## 章节摘录

版权页：1.8提示 先考虑物体在空气中的降落，当空气阻力与重力平衡时，质点将以终极速度” . 匀速下降，在物体大小和形状改变不大的条件下，物体越重则终极速度越大。

河水向下游流动时，水面不是水平面，水面向下游方向逐渐降低，可以看成是一个“斜面”。

船无动力地沿河水向下游漂流时，除随河水运动外，还会沿水的“斜面”向下相对河水运动和物体在空气中降落的情况类似，船相对河水也会达到终极速度，船越重，船相对河水的终极速度越大，因此船的载重越大运动得越快，实践是检验真理的唯一标准，船工的经验是正确的。

<<理论力学教程>>

编辑推荐

《高等学校理工类课程学习辅导丛书:理论力学教程学习指导书(第3版)》是与《理论力学教程(第一三版)》相配套的学习指导书。

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>