

# 《新课堂初中科学。初一年级》

## 图书基本信息

书名：《新课堂初中科学。初一年级》

13位ISBN编号：9787040157963

10位ISBN编号：7040157969

出版时间：2005-12

出版社：第1版(2005年12月1日)

作者：施忆

页数：387

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：[www.tushu111.com](http://www.tushu111.com)

# 《新课堂初中科学。初一年级》

## 内容概要

本书是一本初中科学课的配套指导用书，它根据初中科学的教学内容要求设计了内容总览、知识网络、内容阐释、探究活动、教学课例、诊断试题等模块，资料丰富，编排有创意，力求体现研究性学习的课改理念。

# 《新课堂初中科学。初一年级》

## 书籍目录

导论：课程改革催生新课堂教学第一章 步入科学之门 第一节 争做科学家 第二节 实验的操作和观察 第三节 如何测量长度和体积 第四节 如何测量温度 第五节 如何测量质量 第六节 如何测量时间 第七节 科学探究的方法和过程第二章 丰富多彩的生物 第一节 生物与非生物的区别 第二节 身边的动物 第三节 身边的植物 第四节 生物体结构与功能的基本单位——细胞 第五节 用显微镜观察生物 第六节 生物体的结构与层次 第七节 生物对环境的适应及其多样性第三章 探索宇宙 第一节 认识地球 第二节 认识地球仪和地图 第三节 太阳和月球 第四节 星座和星图 第五节 月相的变化 第六节 日食和月食 第七节 太阳系和银河系第四章 物质的构成 第一节 物质的熔化与凝固 第二节 物质的汽化和液化 第三节 物质的升华与凝华 第四节 构成物质的分子 第五节 物质的溶解能力 第六节 酸碱性和pH值 第七节 物质的变化第五章 对环境的感知 第一节 感知环境 第二节 声音的传播 第三节 耳和听觉的形成 第四节 光和颜色的形成 第五节 光的反射和折射现象 第六节 眼和视觉的形成 第七节 认识信息世界第六章 运动和力的关系 第一节 运动和能的多种形式 第二节 运动与静止 第三节 生活中的力 第四节 力的三要素 第五节 物体的重力 第六节 生活中的摩擦现象 第七节 惯性定律 第八节 力的平衡第七章 代代相传的生命 第一节 动物的生命周期 第二节 新生命的诞生 第三节 走向成熟 第四节 动物新老个体的更替 第五节 植物的生命周期 第六节 植物生殖方式的多样性第八章 地球的运动和变化 第一节 地球绕地轴的运动 第二节 地方时、区时与日界线 第三节 地球的公转 第四节日历与节气 第五节 变动的地壳 第六节 板块学说 第七节 我们周围的地形

# 《新课堂初中科学。初一年级》

## 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：[www.tushu111.com](http://www.tushu111.com)