

<<科学探究8B>>

图书基本信息

书名：<<科学探究8B>>

13位ISBN编号：9787535564887

10位ISBN编号：7535564887

出版时间：2010-4

出版时间：湖南教育出版社

作者：尼尔森

页数：339

译者：曹学锋

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;科学探究8B&gt;&gt;

## 内容概要

《圣智（原汤姆森学习）科学教育教材》是国外最具权威、经典、主流的科学教育教材和研究性学习读本，是我国现行国家新课程标准的知识与技能、过程与方法、情感态度与价值观的必要延伸与拓展。

丛书以国际化的视野，结合中国基础教育的实际进行有机整合，按国外的7—12年级分“科学探索”“科学探究”“科学视野”“科学方法”四个系列。

科学探索8 通过科学实验、探究活动、我们身边的科学、科学人物档案、计算机应用、职业链接、概念图等多重呈现方式，从探究身体、物质、能量、太空、地球、生态学的视角，强调科学实验和科学探究、研究性学习活动的过程体验，让学生从活动中学习、理解和应用科学知识。

《圣智（原汤姆森学习）科学教育教材》既注重物理、化学、生命、地理、环境、自然、空间、地球、气象、社会等多学科知识的融合教育，也强调科学、技术、社会、生活及环境教育的整合：不仅学科知识内容丰富，呈现形式新颖活泼，而且探究活动设计特色鲜明，注重科学素养、人文素养的提高；不仅授人以“鱼”，而且授人以“渔”，对学习方法和思想和实践创新能力的提高具有潜移默化的作用。

可供广大中学生作为拓展视野的主流课外阅读图书，一线教师作为探讨新课标、新理念、新学法、新教学、新活动的资源宝库，教育从业者和研究者作为探讨国外学科教育实践的。

必备参考书。

书籍目录

第3单元 能量探索 第9章 能量的形式 第10章 热能和热 第11章 光能 第12章 声能第4单元  
太空探索 第13章 太空中的地球和月球

章节摘录

通常人体可以通过出汗的方式调控身体温度。

汗液从皮肤上蒸发能降低人体温度。

如果一个人中风了，那么他就不能正常排汗。

中风能引发高烧、抽搐、昏厥甚至死亡。

当人体温度低于人体的正常温度时会引起体温过低。

低温症的产生是由于人体损失了过多的热量。

由于出汗能降低体温，当在寒冷的环境下出汗过多可能会导致低温症。

当人们在高山上徒步远行时，他们可能会因为出汗而脱掉身上的衣服。

风吹过时会带走他们身上的汗液，由于过多的热量损失而引起低温症。

以下情形也会引起低温症。

例如，如果你的衣服被冰冷的雨水或雪水弄湿，你的身体

<<科学探究8B>>

编辑推荐

北美最具权威、经典、主流的科学教育教材。

国际化科学视野——国外留学的科学知识、方法、思维的预告储备      研究性学习体验——科学探究和主题探索活动设计过程的建构实践      新课程资源宝库——国家课程标准的新理念，新思想的延伸与拓展

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>