

小学科学教师手册



[小学科学教师手册_下载链接1](#)

著者:人民教育出版社生物自然室 编

出版者:

出版时间:2001-1

装帧:

isbn:9787107141034

《小学科学教师手册》是一本工具书，作为教育部中小学教师继续教育工程，小学教师参加继续教育培训的学习参考书，供小学教师在学习和教学时查找参考资料之用。《小学科学教师手册》内容全面，插图丰富，除基础知识外，还包括观察实验、自制教具、电化教育、课外活动诸方面的资料，共计词条760余条。

全书由四编组成：

第一编“基础知识”，包括物理、化学、生物、环境、地质、气象、天文、教育、心理等内容；

第二编“观察实验”，介绍小学科学教学中涉及到的观察和实验，包括设计思想、使用器材、操作步骤和方法，并指出实验成败的关键；

第三编“基本技能”，介绍小学科学教学常用仪器及其使用方法，各种材料的加工方法，标本的采集和制作方法，实验动物的采集和饲养方法，一些自制教具的制作方法，以及电化教育的基本技能；

第四编“课外科技活动”，介绍种植、饲养、考察等8类课外活动，包括组织形式、内容和方法。

作者介绍：

目录：

[小学科学教师手册 下载链接1](#)

标签

科学教育

小学科学

评论

[小学科学教师手册 下载链接1](#)

书评

[小学科学教师手册 下载链接1](#)