

<<中国儿童百科全书-共10册>>

图书基本信息

书名：<<中国儿童百科全书-共10册>>

13位ISBN编号：9787500082156

10位ISBN编号：7500082150

出版时间：2005-1

出版时间：中国大百科全书出版社

作者：《中国儿童百科全书》编委会 编

页数：824

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>

内容概要

《中国儿童百科全书》是“九五”国家重点图书，是由我国众多学科专家、著名科普作家历时5年编纂完成。

除注重知识内容的百科性和权威性外，在编辑思想、编辑理念和编纂模式上，实现了创新和突破，从而填补了我国以图为主的原创儿童百科全书的空白。

自2001年5月出版以来，到2008年12月已连续27次印刷，印数达55万套（精装23万，简装9万，分册23万），受到广大儿童、家长、教师的欢迎。

全新推出的《中国儿童百科全书》第二版更注重结合时代的发展和儿童阅读兴趣，以崭新的面貌呈现在读者的面前。

《中国儿童百科全书》坚持原创，突出中国特色，突显新、特、全的特性，用图说知识的方式，既保留了传统百科全书的百科性，又突破了传统百科的工具性。

旨在适合少年儿童的阅读特点和认知规律，激发他们保持读书的渴望，并从中发现寻找知识的乐趣，获得寻找知识的方法，养成寻找知识的习惯。

本套丛书还包括：《动物植物》、《日常生活》、《世界风貌》、《科学技术》、《军事体育》、《话说地球》、《话说历史》。

书籍目录

《身边的数理化》 致小读者 目录 数和形 数的来历 结绳计数 甲骨文算的数字 古埃及的数字 罗马数字 玛雅数字 阿拉伯数字 泥版上的数学 认识数 自然数 折指计算和十进制 基数和序数 零的内涵 负数的意义 二进制 古代的小数计法 妙用分数 有形的世界 黄金分割 勾股定理 认识 仅有的种正多面体 对称图形 圆与球 计算工具 算筹和筹算 算盘 早期的计算机 手摇计算器 小型计算机 现代大型电子计算机 数学名题 七桥问题 一笔画 树杈中的数学 兔子问题 猎犬走多少路 奇妙的数学 拓扑 分形几何 麦比乌斯圈 错了啦 认识物理 身边的物理 伟大的科学家牛顿 质量和重量 万有引力 惯性超重和失重 作用力和反作用力 弹性离心力和向心力 重心 机械与传动 杠杆 斜面 滑轮 轮轴 链条传动 连杆传动 齿轮传动 皮带传动 机器人 记里鼓车 机器人的构成 排险防暴机器人 多脚走路机器人 能判断人表情的机器人 仿人机器人 工业机器人 机械手 神奇的流体 流体的压力 阿基米德 浮力 流体的速度对压力的影响 虹吸作用 波 电磁波 波长 波的形态 振动 微波 发现X射线的伦琴 X射线 红外线 紫外线 麦克斯韦的贡献 声 声源 听觉范围 频率 回声 传声 回音壁 超声波 乐音与噪声 发声 音色 共鸣 噪声标准 音调 光 光色散 光折射 光反射 放大镜 透镜 牛顿色盘 光的三基色 光压 光的本质是什么 光电效应 冷光 光速 激光 激光的亮度 激光育种 激光测距 激光手术 热 热量 自学成才的焦耳 热传递 热胀冷缩 散热 热绝缘 反常膨胀 温度 沸点 汽化 温度计 温标 凝华 熔解 电 认识静电 生活中的静电 放电 雷电实验 雷电 静电感应 排斥与吸引 库仑与库仑定律 静电复印 电路 西红柿电池 安培与安培定律 欧姆定律 欧姆定律的发现者 交流电路 发明电池的伏打 导体和绝缘体 家庭用电电路 直流电路 磁 用磁性辨方向 磁体磁场 磁极磁感应 磁记录 磁存储 电磁 电生磁 奥斯特与磁场强度 磁生电 法拉第的大胆设想 电磁铁 电动机 发电机 米秒千克 长度测量 标准米 标准千克 时间 日晷 标准秒 认识化学 元素 原子和分子 元素 原子元素名称 门捷列夫 分子原子的分割 化合物 奇妙的化学变化 金属冶炼 植物体内的化学变化 人体内的化学变化 合成橡胶 合成洗涤剂 石油变塑料 合成纤维 物质的状态 气体 液体 等离子体 固体 没有熔点的固体——非晶体 有熔点的固体——晶体 金属元素 助长金属锌 轻金属铝 黑色金属铁 贵重的金银 放射性金属 居里夫人 高强度金属钛 划时代的金属铜 非金属元素 农家元素氮和磷 最轻的元素氢 用途广泛的硫 防癌元素硒 高科技元素硅 藏在海洋中的氯和碘 形式多样的碳 金刚石 碳碳的特性 碳纤维 石墨 焦炭 活性炭 高分子化合物 单体聚合 高分子合金 高分子科学的奠基人施陶丁格 高分子化合物的特点 热固性塑料 热塑性塑料 庞大的有机家族 清洁燃料甲烷 有毒的“酒” 甲醇 不能喝的酒精 果实催熟剂乙烯 有臭味的气体 乙炔 凯库勒与苯环结构 气味芳香的苯 化学与营养 糖 淀粉 蜂蜜 维生素 脂肪酸 蛋白质 空气 空气有重量 空气有压力 氧气的发现 给氧气命名 发现惰性气体 氮气的发现 生命之水 水的分子结构 水的三态 水的溶解性 硬水 水的软化 水的净化 蒸馏水 《动物植物》 《日常生活》 《世界风貌》 《科学技术》 《军事体育》 《话说地球》 《话说历史》

章节摘录

插图：

媒体关注与评论

书评本书获第六届国家图书奖，全国优秀科普作品一等奖，第五届国家辞书奖特别奖，第六届优秀少儿图书奖。

《中国儿童百科全书》是一套非常好的书。

我希望我们的学校、我们的老师能够很好地利用这套书，来进行课外教育活动。

——教育部总督学 柳斌这套书是中国大百科全书出版社奉献给全国孩子们的一份珍贵的礼物，它是小读者童年的伴侣，也是孩子们可信赖的良师益友，它还是引导孩子们走向知识王国的最好向导。

——著名科普作家 金涛《中国儿童百科全书》满足了那些有强烈求知欲的孩子的需求。

它虽然是百科全书，读起来十分轻松，这是为什么呢？

因为这套书把相近相关的知识内容集中到一个知识门类中，每个知识门类又分为不同的知识主题，知识主题下面有全面介绍这个主题的知识点和画面，还有帮助理解画面的图注，看上去很像一棵“知识树”。

——“知心姐姐”卢勤这是一部适合小朋友们阅读的百科全书，是一部浓缩知识精华的好书，我衷心希望全国的小朋友教师能够看到这套书。

——著名少儿节目主持人 鞠萍

<<中国儿童百科全书-共10册>>

编辑推荐

《中国儿童百科全书(套装共10册)》荣获国家图书奖，国家辞书奖，国家科技进步奖，全国优秀科普作品奖，全国优秀少儿图书奖。

《中国儿童百科全书(套装共10册)》是给孩子的好礼物。
丰富知识，启迪智慧，激发遐想，探索未来。

名人推荐

丰富知识，启迪智慧，激发遐想，探索未来。

本书荣获国家科技进步奖，国家图书奖，国家辞书奖，全国优秀科普作品奖，全国优秀少儿图书奖。

《中国儿童百科全书》满足了那些有强烈求知欲的孩子的需求。

它虽然是百科全书，读起来却十分轻松，这是为什么呢？

因为这套书把相近相关的知识内容集中到一个知识门类中，每个知识门类又分为不同的知识主题，知识主题下面有全面介绍这个主题的知识点和画面，还有帮助理解画面的图注，看上去很像一棵“知识树”。

——“知心姐姐”卢勤 这是一部适合小朋友们阅读的百科全书，是一部浓缩知识精华的好书，我衷心希望全国的小朋友们都能够看到这套书。

——著名少儿节目主持人鞠萍 《中国儿童百科全书》是一套非常好的书。

我希望我们的学校、我们的老师能够很好地利用这套书，来进行课外教育活动。

——教育部总督学柳斌 这套书是中国大百科全书出版社奉献给全国孩子们的一份珍贵礼物，它是小读者童年的伴侣，也是孩子们可信赖的良师益友，它还是引导孩子们走向知识王国的最好的向导。

——著名科普作家金涛

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>