



1979—1998

20  
年



书

综合科普类



9911433

湖南科学技术出版社

20年

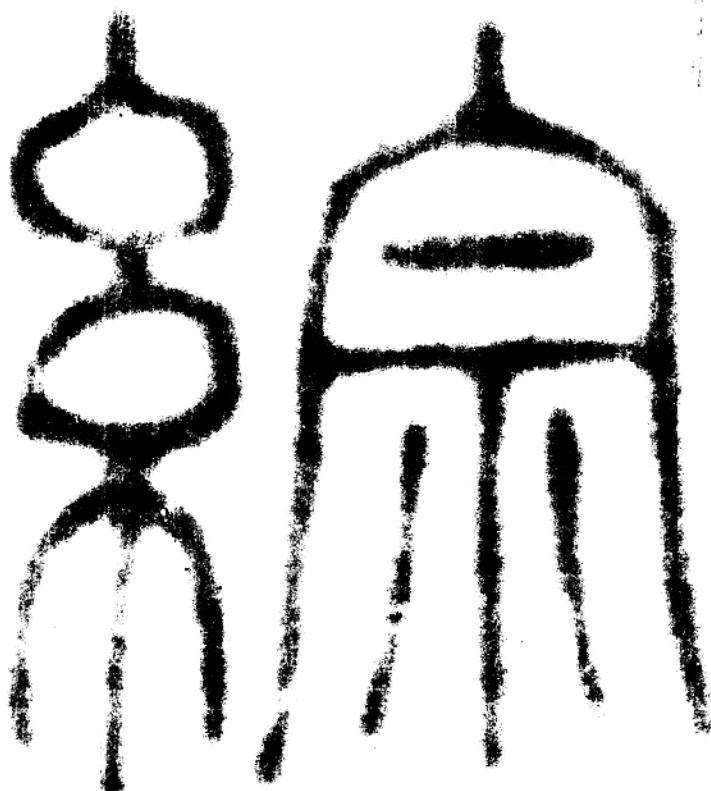
1979—1999

书  
综合科  
普类  
目  
录

9911433

ZS12.201

243



# 目 录

1979 年 (10 种) .....	( 1 )
1980 年 (23 种) .....	( 3 )
1981 年 (35 种) .....	( 7 )
1982 年 (32 种) .....	( 13 )
1983 年 (18 种) .....	( 17 )
1984 年 (14 种) .....	( 21 )
1985 年 (16 种) .....	( 24 )
1986 年 (24 种) .....	( 27 )
1987 年 (19 种) .....	( 32 )
1988 年 (27 种) .....	( 37 )
1989 年 (29 种) .....	( 43 )
1990 年 (34 种) .....	( 48 )
1991 年 (19 种) .....	( 55 )
1992 年 (26 种) .....	( 59 )
1993 年 (44 种) .....	( 65 )
1994 年 (32 种) .....	( 72 )
1995 年 (37 种) .....	( 78 )
1996 年 (25 种) .....	( 84 )
1997 年 (35 种) .....	( 88 )
1998 年 (45 种) .....	( 94 )
总计: 544 种	

# 1979年

## 宇宙漫谈

黄敏行 王新坚 编写 32开 字数：11.9万字 平装 定价：0.36元  
1979年6月出版 书号：13204·3 责编：胡海清 印数：1—30000册

本书以地球为重点，以太阳系为主要内容，由近及远、由浅入深，比较系统地阐述了宇宙的基本知识，也介绍了当今天文工作者对宇宙探索的新情况。文字浅显、语言通俗、故事性强，颇有趣味。

## 浅谈古生物摄影

吴留生 遗稿 吴为廉 整编 32开 字数：4.4万字 平装 定价：0.32元  
1979年5月出版 书号：13204·6 责编：王劲松 印数：1—5000册

古生物的研究是一门很重要的科学。研究各种古生物的化石和标本，可以了解地球上生命的发生，动植物的形成和发展，并据以寻找和勘探矿产资源。要做好古生物的研究，拍摄好古生物的各种化石标本，是一项技术性较强而且很重要的工作。

本书作者从事古生物摄影数十年，积累了丰富的实践经验。书中着重介绍了植物化石、三叶虫化石和腕足类化石标本的拍摄技术，并附有用感光纸代替胶片拍摄古生物薄片的工艺。

## 金属的骄子——金

黄超 编写 32开 字数：7.8万字 平装 定价：0.23元  
1979年11月出版 书号：15204·22 责编：胡海清 印数：1—8700册

本书是《有色金属丛书》之一。本书用生动的笔调介绍了黄金的历史、性质、用途，也介绍了黄金资源状况和找矿、选矿、冶炼的基本常识。语言通俗易懂，有一定的故事性和趣味性，引人入胜。

## 高能物理浅说

谢泉 著 32开 字数：7.5万字 平装 定价：0.24元  
1979年11月出版 书号：13204·8 责编：陈清山 印数：1—5000册

本书通俗简明地介绍了高能物理学的由来、基本粒子、高能加速器、高能物理实验和研究高能物理的意义等，有助于人们对这一重要学科的了解。

## 量子力学浅说

王发伯 编 32开 字数：4.3万字 平装 定价：0.15元  
1979年10月出版 书号：13204·10 责编：陈清山 印数：1—14000册

本书介绍了量子力学的基础知识：量子力学的产生和研究对象，基本原理和应用及量子力学对发展其他科学技术的作用等。

## 相对论浅说

朱久运 编 32开 字数：6.3万字 平装 定价：0.26元  
1979年9月出版 书号：13204·6 责编：陈清山 印数：1—15000册

本书较系统地、深入浅出地介绍了狭义相对论的基础知识，其中包括狭义相对论建立的历史背景，它

的主要内容及其应用，它在科学上和哲学上的重要意义等。

### 太阳能及其利用

李德臣等 编 32 开 字数：13万字 平装 定价：0.51元

1979年12月出版 书号：13204·13 责编：陈清山 印数：1—3500册

本书介绍了太阳能利用的有关原理；太阳能在各方面利用和研究的情况；对太阳能利用的展望，文字通俗，是一本科普读物。

### 科学天地 1/1979年（总第1期）

湖南省科普创作协会 主编 16开 字数：13万字 平装 定价：4.70元

1979年11月出版 书号：17204·3 责编：王劲松 印数：1—47000册

这是一本科普杂志，主要向广大青少年、中小学教师、干部和工农群众宣传普及科学知识，它将根据我国、我省生产建设和人民生活的需要，介绍基础科学知识、现代新技术、工农业、医疗卫生和生活常识，力求内容丰富多彩、形式生动活泼、文字通俗易懂、图文并茂，引人入胜。

《科学天地》丛刊暂不定期，一年约出版4—6期，交各地书店发行。11月出第一期，有各类科普作品50多篇，其中有《永不凋落的奇花——袖下彩》、《地下明珠》、《密林深处》、《漫谈昆虫天敌》、《水土之间》、《鲸类世界趣谈》、《人体的矿藏》、《杏林佳话及其它》、《奇妙的电波》、《科学幻想小说》、《青春常驻》、《科学幻想故事》、《鳄鱼的奖杯》、《科学童话》，此外，还有科技革新之花、科学漫画、科学诗和科学俱乐部等，全国著名科普作家高士其、叶永烈、刘后一、朱志尧、张锋等同志专为该刊写了稿。

### 1980年小月历

本社 编 128开 字数：1万字 平装 定价：0.05元

1979年10月出版 书号：17204·2 责编：王劲松 印数：1—300000册

本书内容包括1980年月历表、科学小常识、生活小常识和科学游戏、智力测验等，并附有记事、通讯处登记等栏目，便于城镇读者随身携带参用。

### 1980年历书

本社 编 64开 字数：4万字 平装 定价：0.07元

1979年10月出版 书号：17204·1 责编：王劲松 印数：1—5000000册

本书以主要篇幅刊登日历、二十四节气交接日期时刻表，年龄和出生年份对照表，根据本省农村情况，适当介绍有关农村政治、农业技术和日常生活小常识。每日附有记事栏，便于农村干部、社员记事或记工。

# 1980 年

## 科学导游 (第一集)

本社 编 32 开 字数：26 万字 平装 定价：1.00 元  
1980 年 11 月出版 书号：17204·13 责编：王劲松 印数：49200 册  
1981 年 8 月 1 版 2 次 印数：41400—49200 册

本集分五大部分：（一）学习·思考·人才；（二）科学故事；（三）科学旅游；（四）科学珍闻；（五）趣味科学。共有 100 多篇文章，其中有《世界七大奇景》、《探索大西洋的奥秘》、《山本大将之死》、《活埋八天》、《阿斯马特的猎头部落》、《奇特的动物语言》、《猴子斗鳄鱼》等等。

## 科普创作漫谈

湖南省科普创作协会 编 32 开 字数：15.7 万字 平装 定价：0.62 元  
1980 年 11 月出版 书号：10204·1 责编：王劲松 印数：1—3200 册

本书汇编了古今中外一些著名科普作家介绍创作经验和见解的文章共 50 多篇，其中有凡尔纳、伊林、法布尔、法拉第、阿西摩夫、盖莫夫等世界名家及其代表作的评价，也有我国科普作家高士其、郑文光、叶永烈、顾均正、方宗熙、史超礼、刘后一等同志关于科普创作的经验之谈。

## 生命和宇宙之谜

〔美〕安德鲁·托马斯 著 张文庭 谷岳云 译  
32 开 字数：10 万字 平装 定价：0.45 元  
1980 年 8 月出版 书号：13204·21 责编：陈增林 印数：1—10000 册

本书内容包括漫谈生命的起源与进化，宇宙的过去和未来，微观世界与宏观世界的关系等，并穿插着许多科学趣闻和故事，如金属和晶体也有知觉；植物能对人的思想作出反应；6 亿年的细菌化石重新变成生物；蚁后结婚，“蚂蚁国”放假庆祝；蜜蜂跳 8 字舞；海豚用语言传递信息；猩猩自己拔痛牙；失踪的行星是怎么回事；太空人降临过地球；等等，读来饶有兴味，可以帮助人们开拓眼界，增加许多科学知识。

## 伟大的发明

〔英〕理查德·鲍伍德 著 张正举 李淑芬 译注 32 开 字数：5.8 万字 平装  
定价：0.32 元 1980 年 8 月出版 书号：13204·20 责编：陈增林 印数：1—5000 册

本书是英国瓢虫丛书出版公司出版的科技成就丛书之一，它介绍了促进世界文明的一系列重大发明，故事简明扼要，饶有趣味。它采取英汉对照的形式，每篇文章后还附有生词表和难点注释。既是一本科普读物，又能帮助自学英语。读者不仅可以从中了解科技发展的历史概貌，又可以学到不少科技英语典型结构和翻译技巧。

## 水一样的银子——汞

陈矛尤 编写 32 开 字数：6.1 万字 平装 定价：0.24 元  
1980 年 1 月出版 书号：15204·27 责编：王劲松 印数：1—7600 册

《水一样的银子——汞》是《有色金属丛书》之一。本书介绍了汞的资源分布和有关找矿、探矿、选矿、冶炼的基本知识，还着重分析了汞的物理化学性质和它在各方面的应用，介绍了汞毒的发现、危害及其防治常识。语言通俗易懂。

## 五金中的兄弟——锡

姜锡录 编 32开 字数：5万字 平装 定价：0.21元

1980年11月出版 书号：15204·42 责编：陈增林 印数：1—1000册

锡是一种重要的有色金属。它有多种用途而又比较稀少，在当今世界越来越受到重视。本书作者以有趣的笔调，通俗、系统地叙述了锡的性质，我国古代锡的冶炼和应用，锡在四个现代化中的作用，如何寻找锡矿及锡矿的选矿、冶炼知识。书末还提供了世界锡的储藏量、消耗量和主要产锡国家等重要统计资料。它为本社陆续出版的《有色金属丛书》之一。

## 林海漫游

周国林 陈平 编 32开 字数：8.8万字 平装 定价：0.43元

1980年3月出版 书号：16204·15 责编：贺碧君 1980年12月1版2次

印数：9000—35000册

本书用游记形式叙述了一支生物考察小分队在我国南方几省大森林的考察活动，介绍了我国南方温带、亚热带、热带森林的面貌，动植物资源，以及特有的、珍奇的动植物的特性、生活习性，说明了森林对调节气候，保持水土，防治环境污染的重要作用。文字生动活泼，图文并茂，富于故事性和趣味性，是一本较好的科普读物。

## 世界之最

陈小龙等 编 32开 字数：26.3万字 平装 定价：0.80元

1980年8月出版 书号：17204·10 责编：贺碧君 印数：1—110000册

世界之大，无奇不有。特别是现在，科学日新月异，新纪录、新工艺、新产品层出不穷，人们的知识领域也应随之开阔。本书作者经过多年搜集，从自然地理、经济建设、现代科学、社会科学等几个方面汇编了世界上最大与最小、最先进与最有价值的新颖事例，使你对当今世界有个多方面的了解。

## 化学魔术

李朝略 罗盛祖 编 32开 字数：4.2万字 平装 定价：0.21元

1980年3月出版 书号：13204·14 责编：刘皓宇 1982年1版3次

印数：46700—77700册

本书通过两人表演魔术的方式，介绍一系列普通的化学实验和日常的生活现象。书中边演示，边讲解道理，边传授知识，形式比较生动，易激起青少年对学习化学的兴趣，收到在娱乐中普及科学知识之效。每节中都配有漫画插图，富有幽默感。

## 家庭生活顾问

本社 编 32开 字数：43.9万字 平装 定价：1.25元

1980年7月出版 书号：17204·7 责编：刘皓宇 1981年1月1版3次

印数：1161000—1661000册

你想使你的家庭生活得美满幸福吗？你想获得广泛的生活知识吗？请阅读《家庭生活顾问》。

本书内容丰富，取材广博，对家庭中衣、食、住、医药、卫生、文娱体育、家庭教育、婚姻恋爱、生育各方面的常识均有系统详细的介绍，还附有家常菜谱、裁剪、家具制造、编结、电器维修知识等，应有尽有，为家庭生活必备的一本良好读物。本书系《家庭生活常识》丛书之一。

## 湖南菜谱（修订本）

湖南省商业局副食品公司 湖南省长沙市饮食公司 编

32开 字数：26.2万字 平装 定价：1.95元

1980年6月出版 书号：15204·33 责编：刘宏伟、王庆松

1997年9月3版14次 印数 147100—153100册

湖南菜是我国种类众多的地方菜之一。它不仅继承了我国传统的烹饪技艺，而且具有浓厚的地方特色。其特点是制作精细，用料广泛，品种繁多，油重色浓，讲究实惠，在操作上讲究原料的入味，在烹调方法上以腊、煨、蒸、炖诸法见称，在品味上注重于香鲜、酸辣、软嫩。

作者对湖南菜的现有菜品和传统菜肴进行了比较深入的研究和鉴定，经过去粗取精，选编整理成书，本书以菜谱为主，辅以烹饪基础知识。书中名词、术语附有注释。主要目的是供饮食行业职工学习，提高烹饪技术，书中部分大众化菜品也可供厂矿食堂厨师和家庭作改进烹调技术的参考。

### 家常食谱

王兆康 李建良 编 32开 字数：17.5万字 平装 定价：1.30元

1980年11月出版 书号：15204·43 责编：刘皓宇 1990年10月1版8次

印数：261100—266000册

在节假日里，如果你想改善一下生活，或者“有朋友自远方来”，你想招待一番，都少不了要做几个菜。这里向你推荐一本《家常食谱》，供做菜和做小吃时参考。书中既有荤素家常菜，也有各地的特有风味；既有美味佳肴，也有点心小吃，所列举的二百多个品种，都是平日在菜场和店铺中能够买到的，制作方法也适合小锅小灶，操作简便。另有烹调知识问答，可帮助你学会煎、炒、煨、炖等多种技术，还配有各季菜单，只要如法炮制，保证满意，色香味形俱佳。城乡家庭，备有一册，将使生活更加丰富多彩。

本书为《家庭生活常识》丛书之一。主要供家庭烹调之用，不同于已出版的《湖南菜谱》。

### 理发与发型

上海市黄浦区服务公司 编 32开 字数：9万字 平装 定价：2.50元

1980年11月出版 书号：17204·12 责编：刘皓宇 1991年11月2版11次

印数：381100—386100册

人们的生活水平提高了，都希望打扮得漂亮些。如何理好头发，塑造出各种新颖、优美的发型，自然成了大家关心的事。而近几年理发业新参加工作的青年工人，也迫切需要业务进修的书籍。为此，上海市黄浦区服务公司组织了该区理发技术研究组的技师、名师10多人，在总结经验的基础上，参阅有关资料，编成了本书，以满足广大群众的要求。

本书共分四大篇，采用问答形式详细介绍了理发基本技术、男式、女式、童式理发基本操作方法、工具维修保养知识、安全用电知识及美容、染发、推拿按摩、修指甲常识等。其中对女式烫发、修剪、盘卷、梳理、艺术造型技艺等讲述得尤为具体，各篇中还附有大量彩色和黑白的新式发型照片。文字通俗浅显，便于理解、实践，实为美化生活的一本好书。

本书为《家庭生活常识》丛书之一。

### 编织与刺绣

本社 编 32开 字数：9.3万字 平装 定价：0.42元

1980年9月出版 书号：17204·11 责编：贺碧君

1986年4月1版4次 印数：486200—524300册

你会编织和刺绣吗？如果不会，请看《编织与刺绣》一书吧。它用图解的方式使你一看就懂得怎样编织和刺绣，学会用绒线编结一些美观、新颖的毛衣，运用普通缝纫机或手工做各种美观、大方的枕套、桌布、服装上的花饰。照着图样还可以做贴花、挑花、烙花、织花等手工艺。本书为《家庭生活常识》丛书之一，是广大妇女从事手工工艺的良师益友。既能美化你的生活，又能陶冶性情。

### 英汉旅游会话手册

李毓湘 编译 林汝昌 校订 32开 字数：13.6万字 平装 定价：0.62元

1980年10月出版 书号：9204·5 责编：陈增林 印数：1—41500册

随着我国旅游事业的迅速发展，外国友人来我国参观访问的将日益增多。接待外宾的单位，不论干部和工人，如果懂得一点日常生活方面的英语会话，同外宾打交道时自然会感到方便多了。

本书从这种需要出发，专门选编了旅游人员英语日常会话用语约2000条，内容包括旅馆、邮政、医院、剧院、游览、餐馆、商店、书店、体育场、农场、博物馆、机场、车站等60多个项目。除会话用语外，每项中还编有常用英文单词（注有国际音标）和替换词，便于初学者学习掌握。

#### 科学天地 1/1980 年（总第 2 期）

湖南省科普创作协会 主编 16开 字数：15万字 平装 定价：0.28元  
1980年2月出版 书号：17204·4 责编：王劲松 印数：1—50000册

#### 科学天地 2/1980 年（总第 3 期）

湖南省科普创作协会 主编 16开 字数：13万字 平装 定价：0.28元  
1980年4月出版 书号：17204·5 责编：王劲松 印数：1—50000册

#### 科学天地 3/1980 年（总第 4 期）

湖南省科普创作协会 主编 16开 字数：13万字 平装 定价：0.28元  
1980年6月出版 书号：17204·6 责编：王劲松 印数：1—50000册

#### 科学天地 4/1980 年（总第 5 期）

湖南省科普创作协会 主编 16开 字数：13万字 平装 定价：0.32元  
1980年8月出版 书号：42—29 责编：王劲松 印数：1—50000册

#### 科学天地 5/1980 年（总第 6 期）

湖南省科普创作协会 主编 16开 字数：13万字 平装 定价：0.32元  
1980年10月出版 书号：42—29 责编：王劲松 印数：1—50000册

#### 科学天地 6/1980 年（总第 7 期）

湖南省科普创作协会 主编 16开 字数：10万字 平装 定价：0.32元  
1980年12月出版 书号：42—29 责编：王劲松 印数：1—50000册

#### 1981年袖珍月历

本社 编 128开 字数：2万字 平装 定价：0.06元  
1980年8月出版 书号：17204·9 责编：王劲松 印数：1—720000册

本书前部分为月历，后部分介绍科学家轶事、科学珍闻、科学游戏、日常生活常识、卫生常识、流行歌曲、名胜古迹、湖南交通、长沙公共汽车路线等，最后附有通讯栏。

#### 1981 年历书

本社 编 64开 字数：5万字 平装 定价：0.08元  
1980年7月出版 书号：17204·8 责编：萧燃 印数：1—5200000册

这是一本以农村广大社员、干部为对象的历书。书中除了刊登日历、二十四节气交接日期时刻表、年龄和出生年份对照表外，还根据本省农村情况，介绍了农村社员迫切需要的政治常识、农业新技术、日常生活、卫生常识和文化娱乐活动材料等等。为便于农村社员、干部记事和记工分，日历后面还留有记事栏。

# 1981 年

## 诺贝尔奖金获得者传（第一卷）

《诺贝尔奖金获得者传》编委会 编 大 32 开 字数：43 万字 平装 定价：1.90 元  
1981 年 11 月出版 书号：11204·1 责编：刘皓宇 1988 年 2 月 1 版 3 次  
印数：29600—35600 册

“诺贝尔奖金”这一世界公认的崇高荣誉，自 1901 年设立以来，全世界已有近 500 位科学家、文学家、经济学家、和平战士及 10 多个群众团体获得了这一荣誉。

我们编纂的《诺贝尔奖金获得者传》，按年代先后，分物理、化学、生理学或医学、文学、经济、和平六个方面介绍历年获奖者的传记，每篇传记约三至五千字，配一个头像照片，主要叙述获奖者的生平、重大贡献和献身精神，结合讲一些通俗的基础科学知识和文学知识，具有一定的故事情节，能反映获奖者的历史背景及获奖原因。文字通俗、确切、事迹生动感人。

第一卷介绍了 1901 年至 1920 年各方面的获奖者。如众所周知的伦琴、居里夫妇、卢瑟福、马可尼、罗曼罗兰、泰戈尔等，他们的经历和世界观虽然各不相同，但都具有为社会献身和勇攀科学高峰的精神，很值得后人学习。本书将成为研究近代科学、文学、和平运动史的有益资料，也将为青年奋斗成才提供生动具体的榜样。

## 科学导游（第二集）

本社 编 32 开 字数：31.2 万字 平装 定价：1.25 元  
1981 年 3 月出版 书号：17204·16 责编：王劲松 印数：1—42400 册

本集分五大部分：（一）现代科学与基础科学；（二）自然之谜；（三）脑力体操；（四）科学·文学·艺术；（五）科学顾问。共收集 100 多篇作品，其中包括反映时代脉搏的最新科学成就，领略宇宙无限风光，揭穿自然界的奥秘等方面的内容。书中还介绍了大自然许许多多的科学之谜和形形色色神秘莫测的怪事，读了使人耳目一新，妙趣横生，宛如打开一座取之不尽的知识宝库，受益不浅。

## 环球旅行（一）

葛洛波 主编 32 开 字数：18 万字 平装 定价：0.72 元  
1981 年 2 月出版 书号：17204·14 责编：贺碧君、王劲松 印数：1—31800 册

本书由新华总社几位同志主编，第一集收集 40 多篇文章和大量照片，作者都是驻外记者或其他出国人员。他们以实地考察的所见所闻，生动有趣的文笔，反映了世界各地的真实面貌。主要文章有《大雪纷飞过蓝山》、《纽约漫笔》、《波音之城——西雅图》、《阿尔卑斯采风》、《冰岛纪踪》、《在“瀑布之乡”》、《地热在新西兰的利用》、《前进中的新加坡》、《印度杂拾》、《东京散记》、《访松下先生和他的电器公司》、《神户港外的“海上城市”》、《埃塞俄比亚趣闻》等。

## 2001 年宇宙历险记

[英] 阿瑟·C·克拉克 著 时波 译 32 开 字数：10.7 万字 平装 定价：0.44 元  
1981 年 6 月出版 书号：10204·2 责编：陈增林 印数：1—55000 册

本书是英国著名作家阿瑟·C·克拉克所写的一部惊险科学幻想小说。作者以事实和科学预测为依据，描写了未来宇航探险家乘坐飞船奔往土星惊心动魄的经历。

本书科学知识丰富，情节惊险，文笔生动活泼，波澜起伏，扣人心弦。译本系根据法国读书出版社 1978 年法文版本翻译。

## 拉美奇趣录

丁政 编 32 开 字数：17.8万字 平装 定价：0.72元

1981年11月出版 书号：12204·3 责编：刘皓宇 印数：1—10800册

为了增进人民之间的友谊，也为了开阔视野，扩大见闻，丰富知识，本书收集了拉美各国的许多奇闻趣事，分八个方面汇编：一、中国与拉美文化交流；二、印第安古文化；三、拉美风光；四、文娱体育与节日活动；五、婚姻和家庭习俗；六、珍禽异兽；七、奇花怪木；八、自然之谜。文笔生动，读来意趣盎然。

## 航天趣谈

董洪全 李明 编 32 开 字数：14万字 平装 定价：0.48元

1981年8月出版 书号：13204·8 责编：贺碧君 印数：1—11500册

开发太阳系，开发宇宙是多么宏伟而引人入胜的事业！当你看到有关航天飞机、太空站、侦察卫星、巡航导弹等的报道时，你一定想知道：航天飞机、太空站有什么用处？它是怎么飞上天的？宇航员在太空站是怎样生活的？人造卫星为什么能像星星一样悬在天空中不掉下来？它为什么能作情报侦察、地质勘探、气象预报？现在有哪些新型的飞机和航天器？人类将怎样开发太阳系，开发宇宙？这一系列的问题，你可以从本书中得到简要、生动的回答。是一本适合青少年阅读的科普读物。

## 绿海降魔

范良智 编 32 开 字数：7.7万字 平装 定价：0.40元

1981年5月出版 书号：13204·30 责编：刘皓宇 印数：1—7000册

植物为什么会得病？病菌、病毒的发生、发展有什么规律？如何去降服病魔？本书试图用散文的笔调，漫谈的形式，穿插有趣的故事，来介绍人类征服植物病害的道路和历程，以扩大广大青少年和基层农、林工作者的知识面，提高对植物保健的兴趣。也可作为中学生学习生物知识的课外读物。

## 神奇的古墓

周世荣 欧光安 编 32 开 字数：12.3万字 平装 定价：0.50元

1981年11月出版 书号：11204·2 责编：胡海清 印数：1—9300册

1972年，长沙马王堆汉墓以面如生容的女尸和大批出土文物而震动世界，引起了中外人们的极大关注。参观者多达60万人，其中有来自140多个国家（地区）的外宾7万人。为了使大家比较系统、比较全面地了解马王堆汉墓的详细情况，本书以马王堆汉墓出土文物为主要线索，对古今有关的科学技术成就及其发展史作了深入浅出的介绍。书中有妙趣横生的神话故事，有引人入胜的奇闻轶事，但更重要的是书中有读者所需要知道的一些重要史料。读了促人深思，予人启发，使人振奋。

## 自学与成才

本社 编 32 开 字数：14.5万字 平装 定价：0.58元

1981年4月出版 书号：17204·17 责编：王彬 印数：1—32500册

本书介绍了许多典型事例，说明未上大学通过自学也能成为四化建设的优秀人才，其中有工人、炊事员、知识青年等。他们由于勤奋自学和刻苦钻研，在科学和文学领域里取得了相当的成就，为广大青年自学树立了有益的榜样。

本书不仅向读者宣扬了他们锲而不舍的奋斗精神，展示了他们壮美的内心世界，而且介绍了一些独特的自学方法和重大的科研成果。每篇均有特色，情节生动，语言亲切，读来使人振奋、鼓舞。

## 聪明的“秘诀”

杨在钩 编 32 开 字数：8.4万字 平装 定价：0.32元

1981年9月出版 书号：10204·3 责编：贺碧君 印数：1~6600册

相声是一种为广大群众喜爱的艺术形式。本书作者致力于把相声与科普知识相结合的探讨，创作了一批科学相声。他用诙谐的艺术手法，宣传了大脑的功能、生命的起源、动物的利用、洞庭湖沿革以及电子计算机、光纤通讯、化学除虫等新兴科学技术，将思想性、知识性、趣味性融为一体，内容丰富，图文并茂，既能增长知识，又能激起笑声，从中得到艺术的享受。

### 文明经商手册

湖南省商业厅 长沙市百货公司 编 32开 字数：33.5万字 平装 定价：1.20元

1981年11月出版 书号：4204·4 责编：贺碧君 1984年3月1版3次

印数：186000~190400册

本书是适应大力提倡精神文明、“五讲”、“四美”的形势而编辑出版的。书中除了简明扼要地介绍了文明经商所需的经营管理知识、核算知识和商品知识外，侧重传授了经商活动中怎样体察顾客心理、礼貌接待顾客、讲究语言艺术，当好顾客参谋，怎样布置柜台和橱窗，保管好商品以及怎样掌握商业日常用语、柜台用语、处理问题时用语和接待外宾的一般用语等方面技能和知识，内容适用，文字简明，并配有不少插图照片，即可作商业服务人员的培训教材，又可作商业职工的工作顾问，一般顾客也可从中学到一些商品知识。

### 新式服装

袁培西 张京信 郑健 蔡小丽 李惠玲 编

16开 字数：13.5万字 平装 定价：0.65元

1981年1月出版 书号：15204·48 责编：贺碧君 印数：1~700000册

本书是为适应服装改革和群众自己动手制作新式服装的需要而出版的。分“新式服装裁剪”和“新式服装设计”两大部分，在新式服装裁剪部分，设计了93套服式，按类排列，将46套有代表性的服式的裁剪图、排料图以及尺寸规格进行了详尽的介绍。在新式服装设计部分，充分运用了美学理论，吸收传统、外国服装特色，设计了近200套男、女、童的四季时装，并附有“服装与体型”一节，图文配合，介绍怎样根据胖瘦高矮、颈短颈长、腰粗腰细等特殊体型来选择合适的服式。它适合具有一般缝纫知识的人阅读，又对从事服装工业的人员有参考和借鉴的价值。

### 日本家具

张古龙 戴辉寿 编译 胡景初 编绘 16开 字数：35万字 平装 定价：1.35元

1981年9月出版 书号：15204·67 责编：戴光炎 印数：1~61000册

本书中所列的各式家具是从日本近年来的设计图样中挑选的，共百余种，数百幅图案（并有精美彩图若干）。包括各式沙发、床、桌、椅、柜及组合家具等，并附有制作尺寸图和简略说明。家具式样大都适合我国国情，从充分利用空间出发，不少家具是一物多用。式样新颖，美观大方。

此外，还附有家具的设计、强度、加工技术、工厂设备、胶合技术及涂饰等内容。无论集体或家庭，都可以在书中选择不同的图样进行仿制；对于从事木制家具的设计、制造人员以及外贸工作者都有一定的参考价值。

### 赏花与养花

张玉璇 编 36开 字数：8.1万字 平装 定价：0.40元

1981年5月出版 书号：16204·46 责编：王劲松 印数：1~77200册

本书分六个部分：一、百花园剪影；二、花儿为什么这样美；三、奇妙的“婚礼”；四、丰富多彩的果实；五、种子的旅游；六、春城无处不飞花。介绍了几十种花的历史、故事、趣闻和栽培、品尝等有关科学知识，内容新颖丰富，文笔生动流畅，妙趣横生，引人入胜，从中可以获得许多生物知识，也是一次美的巡礼。

## 翻译的基本知识

钱歌川 著 32开 字数：9.5万字 平装 定价：0.40元

1981年4月出版 书号：9204·7 责编：陈增林 印数：1—94000册

著名翻译家钱歌川教授曾在国内一些著名大学教授英语翻译多年，著述甚多。他的《英文疑难详解》、《翻译的技巧》、《英文一日一题》等书，已在国内外风行一时，深受读者欢迎。

本书共十八篇，主要包括翻译的方式与要领，严复提倡的信达雅，翻译应如何着手，如何选用适当字句，中英文语义的差别，关于意译与直译，中英文中的虚字，不能翻译的字句，英译中的几种方法，英文长句的译法，容易译错的字句等。见解深湛，立论精辟，全用中英文例子阐明，现身说法，易学易懂。

## 名人名言条幅

本社 编 李海杰 书法 胡杰 装帧 横4开 平装 定价：0.08元

1981年12月出版 书号：8204·1 责编：王彬 印数：1—58000册

人只有献身于社会，才能找出那实际上是短暂而有风险的生命的意义。

爱因斯坦（公元1879—1955年）美籍德国物理学家

书号：8204·2 责编：王彬 印数：1—76000册

虚心使人进步，骄傲使人落后，我们应当永远记住这个真理。

毛泽东（公元1893—1976年）

书号：8204·3 责编：王彬 印数：1—68000册

节省时间，也就是使一个人的有限的生命更加有效，而也即等于延长了人的生命。

鲁迅（公元1881—1936年）中国文学家

书号 8204·4 责编：王彬 印数：1—63000册

懒惰，像生锈一样，比操劳更能消耗身体；经常用的钥匙总是亮闪闪的。

富兰克林（公元1706—1790年）美国物理学家

书号：8204·5 责编：王彬 印数：1—83000册

在科学上没有平坦的大道，只有不畏劳苦沿着陡峭山路攀登的人，才有希望达到光辉的顶点。

马克思（公元1818—1883年）

书号：8204·6 责编：王彬 印数：1—56000册

只有用人类创造的全部财富来丰富自己的头脑，才能成为共产主义者。

列宁（公元1870—1924年）

书号：8204·7 责编：王彬 印数：1—41000册

在科学上重要的是研究出来的“东西”，不是研究者的“个人”。

居里夫人（公元1867—1934年）波兰科学家

书号：8204·8 责编：王彬 印数：1—39000册

音乐，是人生最大的快乐；音乐，是生活中的一股清泉；音乐，是陶冶性情的熔炉。

冼星海（公元1905—1945年）中国音乐家

书号：8204·9 责编：王彬 印数：1—61000册

为了实现和完成共产主义事业，应该培养青年一代具有坚强的健康的身体，钢一般的意志和铁一般的肌肉，去迎接这些战斗。

列宁（公元1870—1924年）

书号：8204·10 责编：王彬 印数：1—71000册

外貌只能取悦一时，内心美方能经久不衰。

歌德（公元1749—1832年）德国诗人

**1982 年知识台历**

吴启忠 主编 64 开 字数：20 万字 平装 定价：台芯：1.40 元  
台板：1.40 元  
1981 年 9 月出版 书号：17204·19 责编：王劲松 印数：1—248000 册

我们编的这套《知识台历》，除日历外，还登有大量的文化科学知识，其中包括动物、植物、天文、地理、历史、文学、艺术以及医药卫生和日常生活等方面的知识，设有谈天说地、科学珍闻、名人轶事、名言选录、英语会话、气象知识、科学游戏、幽默笑话、生活顾问、单方验方等数十个栏目，取材新颖，文字简练，实用有趣，引人入胜。翻开一天日历，可以学到一条或数条知识。

这套台历雅俗共赏，老少咸宜，对干部、教师和科学、文艺工作者尤为适用；馈送亲友，也是高尚的礼物。

**1982 年历书**

本社 编 64 开 字数：5 万字 平装 定价：0.08 元  
1981 年 7 月出版 书号：17204·20 责编：萧燃 印数：1—3000000 册

深受广大农村社员、干部欢迎的农家历书，除了刊登月历、24 节气交接日期时刻表、年龄和出生年份对照表、每天干支节气外，着重介绍了党和政府在农村的经济政策和社员发家致富、开展家庭副业的新技术，同时还加强了社员日常生活、卫生知识和文化娱乐活动的介绍。根据广大群众的需要，仍保留了每天日历后面的记事栏。

**卫生小月历**

本社 编 64 开 字数：1.8 万字 平装 定价：0.10 元  
1981 年 7 月出版 书号：14204·6 责编：石洪 印数：1—500000 册

本书除 1982 年月历外，还以通俗易懂的文字介绍了节气与卫生，每月、每季的常见病的防治和一些卫生保健小常识，还编入了一些有趣的卫生小故事。此外，每月还介绍了一位我国古代的著名医药学家。

**1982 年袖珍月历**

吴启忠 主编 128 开 字数：1.8 万字 平装 定价：0.06 元  
1981 年 7 月出版 书号：17204·18 责编：王劲松 印数：1—500000 册

深受读者喜爱的袖珍月历将继续充当你的生活小顾问。从这里你可以看到国内外一些文明礼貌知识、集邮、盆景、健美和化学烫发等方面的常识，还可学唱流行歌曲，它还会教你如何了解和使用维护电冰箱、洗衣机和电扇等家庭电器用品，如何防治雀斑、青春痘，如何制作臭豆腐等家常食品，它还会给你提供一些生动有趣的笑话、谜语和科学珍闻、科学游戏。本书的前面刊登月历，后面备有记事栏，封面为彩色精印，小巧玲珑，引人入胜。

**科学天地 1/1981 年（总第 8 期）**

湖南省科普创作协会 主编 16 开 字数：10 万字 平装 定价：0.32 元  
1981 年 2 月出版 书号：42—29 责编：王劲松 印数：1—39750 册

**科学天地 2/1981 年（总第 9 期）**

湖南省科普创作协会 主编 16 开 字数：10 万字 平装 定价：0.32 元  
1981 年 4 月出版 书号：42—29 责编：王劲松 印数：1—41600 册

**科学天地 3/1981 年（总第 10 期）**

湖南省科普创作协会 主编 16 开 字数：10 万字 平装 定价：0.32 元  
1981 年 6 月出版 书号：42—29 责编：王劲松 印数：1—40800 册

科学天地 4/1981 年 (总第 11 期)

湖南省科普创作协会 主编 16 开 字数：8 万字 平装 定价：0.32 元  
1981 年 8 月出版 书号：42-29 责编：王劲松 印数：1-42600 册

科学天地 5/1981 年 (总第 12 期)

湖南省科普创作协会 主编 16 开 字数：8 万字 平装 定价：0.32 元  
1981 年 10 月出版 书号：42-29 责编：王劲松 印数：1-40060 册

科学天地 6/1981 年 (总第 13 期)

湖南省科普创作协会 主编 16 开 字数：10 万字 平装 定价：0.32 元  
1981 年 12 月出版 书号：42-29 责编：王劲松 印数：1-41950 册

# 1982 年

## 科学导游 (第三集)

本社 编 32 开 字数: 31.7 万字 平装 定价: 1.25 元

1982 年 12 月出版 书号: 17204·34 责编: 王劲松 印数: 1-20000 册

《科学导游》第一、二集于 1981 年出版后, 受到国内外许多读者的欢迎, 他们普遍反映, 这套书收集的资料丰富、新颖、实用、有趣, 是一套引人入胜的科普读物。第三集内容基本上选自近年来全国科普报刊, 主要栏目有: 学习·思考·人才, 科学故事, 科学旅游, 医学顾问, 自然之谜, 珍闻、趣闻等等。

## 科学导游 (第四集)

本社 编 32 开 字数: 38.4 万字 平装 定价: 1.50 元

1982 年 10 月出版 书号: 17204·36 责编: 王劲松 印数: 1-20000 册

第四集的栏目基本上与第三集同

## 环球旅行 (二)

葛洛波 主编 32 开 字数: 23.2 万字 平装 定价: 0.87 元

1982 年 8 月出版 书号: 17204·31 责编: 王劲松 印数: 1-19000 册

《环球旅行》第二集, 重点是介绍西欧各国的风土人情、经济建设、地理风光、科技成就和人民生活情趣等, 知识性和趣味性比第一集更丰富, 并配有数十幅照片和插图。

## 绿色的宝石

仇春霖 著 32 开 字数: 7.3 万字 平装 定价: 0.43 元

1982 年 7 月出版 书号: 13204·60 责编: 刘皓宇 印数: 1-12500 册

本书运用讲故事的方式, 叙述了许多新奇有趣的事, 用生物学的道理作了浅显的解释, 能激起进一步探索生物界秘密的兴趣, 是一本生物知识课外读物。

## 绿色的杠杆

林安辞 编 32 开 字数: 7.4 万字 平装 定价: 0.32 元

1982 年 12 月出版 书号: 13204·69 责编: 王彬 印数: 1-13700 册

本书以科学小品的形式, 用大量的科学数据和许多典型事例, 介绍了森林在调节气候、涵养水源、保持水土、防风固沙、净化大气、保护环境、以及它在自然物质循环和能量交换的过程中所起的重要作用。

## 中外科学家轶事

董洪全 江汀 编 32 开 字数: 7.7 万字 平装 定价: 0.35 元

1982 年 7 月出版 书号: 11204·4 责编: 王彬 印数: 1-14600 册

本书辑录了几十名古今中外著名科学家的趣闻轶事, 反映了他们勇于追求真理、敢于为真理献身, 不畏黑暗社会和权贵势力迫害的崇高品质; 反映了他们不怕贫穷病痛的折磨, 毕生孜孜不倦地刻苦学习的精神; 反映了他们谦虚谨慎、敢于破除迷信, 一切从实际出发, 大胆从事各种科学实验的科学态度。

## 自学成功的科学家

本社 编 32 开 字数: 10.3 万字 平装 定价: 0.40 元

1982年1月出版 书号：11204·3 责编：王彬 印数：1~12000册  
本书介绍了古今中外一些著名科学家自学成才的故事。其中着重叙述了他们如何历尽艰辛，突破重重障碍、坚持长期不懈的刻苦自学的精神和行之有效的治学方法。

### **自学与成才（增订本）**

本社 编 32开 字数：18.5万字 平装 定价：0.73元

1982年7月出版 书号：17204·17 责编：王彬 印数：1~36700册 新1版1次

本书介绍了30多个自学成才的典型事例，其中有工人、农民、知识青年、营业员和炊事员，还有身体残疾者。本书自1981年出版以来，受到广大读者欢迎，现应读者要求，予以修订重版。在修订中，又增加了部分新涌现出的自学成才的典型事例。

### **青少年电子制作**

陈有卿 编 32开 字数：5.3万字 平装 定价：0.25元

1982年10月出版 书号：15204·86 责编：王彬 印数：1~26800册

为了配合学校正在积极开展的各种形式的课外科技活动，我社已组织教育、科普工作者编写了一套《中学生科技活动》丛书。

《青少年电子制作》是丛书的第一本，它向爱好电子技术的青少年介绍了会眨眼睛的小姑娘，电子门铃，实用电器遥控开关等20多个电子制作的项目，这些项目取材容易，制作方便，有些在生活中还具有一定的实用性。

### **电子手表的使用维修**

沈冬生 编 32开 字数：8.2万字 平装 定价：0.34元

1982年1月出版 书号：15204·73 责编：王劲松 印数：1~45400册

本书介绍了电子手表的结构原理、品种功能以及国内常用的几种电子手表的性能特征和使用、维修常识。

### **记忆术**

〔日〕高木重朗 著 林怀秋 译 32开 字数：11.4万字 平装 定价：0.50元

1982年5月出版 书号：17204·25 责编：贺碧君 1983年4月1版2次

印数：90500~150500册

全书总揽古今世界记忆术之大成，根据心理学有关记忆的一般规律，着重阐述了记忆的各种手段，如记忆的基本技巧，日常生活中简便记忆法，加强锻炼增强记忆力的方法等。

### **小学生必读**

《小学生必读》编写组 编 64开 字数：33.2万字 平装 定价：0.90元

1982年5月出版 书号：7204·1 责编：贺碧君 1982年8月1版3次

印数：2540000~2754000册

这是一本专为小学生编写的学习工具书。它包括语文、数学、常识、历史、地理5门主科的学习内容。根据“大纲”，紧扣教材，采用归纳、分析、综合的方法，把各科知识系统化，使儿童便于掌握重点、难点、要领。并根据教与学的具体情况，适当补充了一些必要的知识和学习方法，使儿童易记易学。

### **美化你的生活**

本社 编 32开 字数：33万字 平装 定价：1.25元

1982年10月出版 书号：17204·33 责编：徐小鹤

1988年1月1版4次 印数：255200~258700册