

根据教育部最新版《全日制义务教育语文课程标准》编写



经典童书馆

中国少年儿童 百科全书

智力空间站

ZHONGGUO SHAONIAN ERTONG BAIKE QUANSHU
ZHILI KONGJIANZHAN

崔钟雷 主编



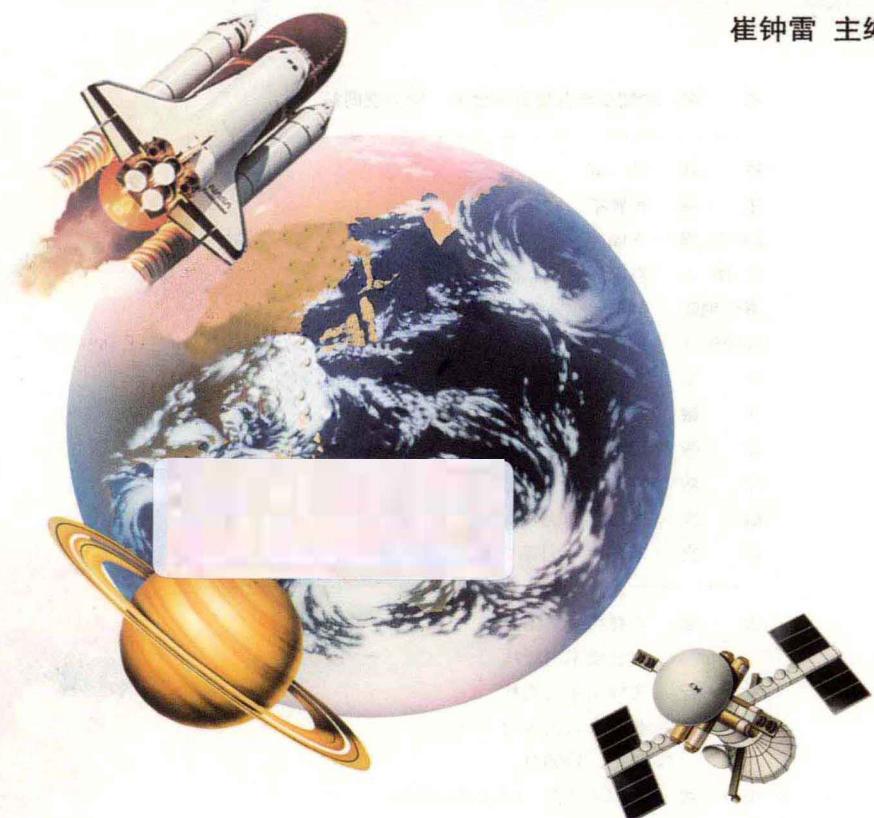
吉林出版集团 JILIN PUBLISHING GROUP
吉林美术出版社 全国百佳图书出版单位

经典童书馆

JINGDIAN TONGSHUGUAN

中国少年儿童百科全书 智力空间站

崔钟雷 主编



吉林出版集团 JILIN PUBLISHING GROUP
吉林美术出版社 | 全国百佳图书出版单位

中国少年儿童百科全书·智力空间站 / 崔钟雷主编
-- 长春: 吉林美术出版社, 2013.5
(经典童书馆)
ISBN 978-7-5386-7355-5

I. ①中… II. ①崔… III. ①科学知识 - 少儿读物
IV. ①Z228.1

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2013) 第 101959 号

中国少年儿童百科全书 智力空间站



书 名: 中国少年儿童百科全书 智力空间站

策 划 钟 雷
主 编 崔钟雷
副 主 编 王丽萍 苏 林 丁 晶
出 版 人 赵国强
责 任 编 辑 栾 云
装 帧 设 计 稻草人工作室 
开 本 787mm×1092mm 1/16
字 数 15 千字
印 张 12
印 数 1-3000 册
版 次 2013 年 6 月第 1 版
印 次 2013 年 6 月第 1 次印刷

出 版 吉林出版集团
吉林美术出版社
发 行 吉林美术出版社
地 址 长春市人民大街 4646 号
邮 编: 130021
电 话 图书经理部: 0431-86037896
网 址 www.jlmspress.com
印 刷 延边新华印刷有限公司



参考语文新课标标准，根据小学生的接受能力和思维习惯，以拓展知识面为重点，设置有特色的栏目，让学生们在阅读中思考，真正做到学有所记、学有所用。



内容全面

从宇宙、地球、地理、气候四个方面介绍自然知识，让小学生全面了解宇宙世界。



举例说明

对每一个自然物体都有详细的说明，从概念到特性，以及在宇宙中的地位和作用。



二级标题

在大标题之下设置二级小标题，使其层次分明，条理清晰，让小学生对宇宙自然知识有一个细致而具体的把握。



精美排图

在一个小标题之下，从不同角度配以多幅清晰典型的图片，富有视觉冲击力。



前言

每本书都有一个动人的故事，它是一篇美妙的乐章，是一幅美丽的画卷，它深藏智慧的启迪和隽永的哲理，期待着与每一个快乐的孩子相遇，然后携手遨游在童真的乐园中。

为了让孩子们度过一个充实而愉快的童年，我们特别从浩瀚的书海中，精心地选取了丰富而多样的经典故事，并配以精美的插图，力求为孩子们营造一个难忘的心灵之旅。这就是我们的《经典童书馆》。我们衷心地希望能给孩子们更多的机会，让他们去阅读更丰富的图书，享受更美的故事。寓言、神话、成语故事让孩子们在轻松的阅读中体验先人不朽的魅力，感受他们神奇的智慧；唐诗、宋词、论语、三字经能够增强孩子们的文学底蕴，传承千百年来传统国学的精髓，不仅丰富了学识也陶冶了情操；百科知识作为拓展孩子视野的起点，能开启孩子们神游世界的窗口，让他们足不出户便可认识自然、认识世界，在了解宇宙的同时审视自身，懂得人与自然的和谐相处之道；父与子、爱的教育、雷锋的故事让孩子们在温暖的氛围中，体会到宽容与理解，支持与感动，使爱的花朵盛开在每一个温暖的心灵深处。

每个孩子都是一株幼小的禾苗，我们只有倾注爱的阳光，才能使他们健康茁壮地成长。就让这些温暖的书和充满爱的文字像阳光一样照耀着他们，像雨露一样滋润着他们，陪伴他们走过人生这一段最快乐的时光、最美好的年华，流连而忘返……

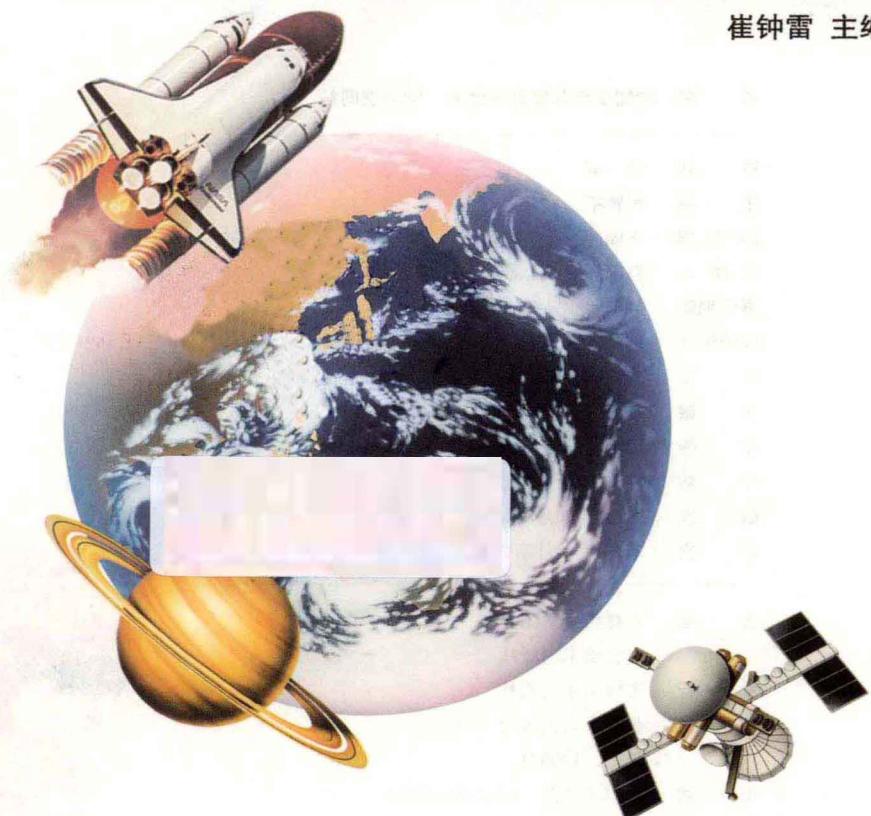


经典童书馆

JINGDIAN TONGSHUGUAN

中国少年儿童百科全书 智力空间站

崔钟雷 主编



吉林出版集团 JILIN PUBLISHING GROUP
吉林美术出版社 | 全国百佳图书出版单位

图书在版编目(CIP)数据

中国少年儿童百科全书·智力空间站 / 崔钟雷主编

—长春：吉林美术出版社，2013.5

(经典童书馆)

ISBN 978-7-5386-7355-5

I. ①中… II. ①崔… III. ①科学知识 - 少儿读物
IV. ①Z228.1

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2013) 第 101959 号

中国少年儿童百科全书 智力空间站



书 名：中国少年儿童百科全书 智力空间站

策 划 钟 雷

主 编 崔钟雷

副 主 编 王丽萍 苏 林 丁 晶

出 版 人 赵国强

责 任 编 辑 栾 云

装帧设计 稻草人工作室

开 本 787mm×1092mm 1/16

字 数 15 千字

印 张 12

印 数 1-3000 册

版 次 2013 年 6 月第 1 版

印 次 2013 年 6 月第 1 次印刷

出 版 吉林出版集团

吉林美术出版社

发 行 吉林美术出版社

地 址 长春市人民大街 4646 号

邮编：130021

电 话 图书经理部：0431-86037896

网 址 www.jlmspress.com

印 刷 延边新华印刷有限公司

ISBN 978-7-5386-7355-5 定价：19.80 元



参考语文新课标标准，根据小学生的接受能力和思维习惯，以拓展知识面为重点，设置有特色的栏目，让学生们在阅读中思考，真正做到学有所记、学有所用。



内容全面

从宇宙、地球、地理、气候四个方面介绍自然知识，让小学生全面了解宇宙世界。



举例说明

对每一个自然物体都有详细的说明，从概念到特性，以及在宇宙中的地位和作用。



二级标题

在大标题之下设置二级小标题，使其层次分明，条理清晰，让小学生对宇宙自然知识有一个细致而具体的把握。



精美排图

在一个小标题之下，从不同角度配以多幅清晰典型的图片，富有视觉冲击力。

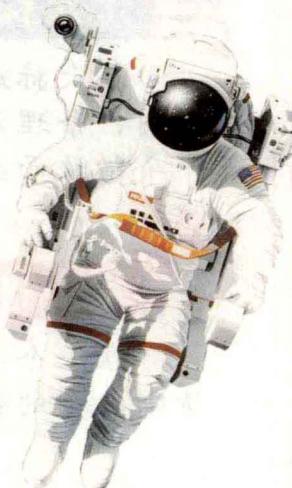


前言

每本书都有一个动人的故事，它是一篇美妙的乐章，是一幅美丽的画卷，它深藏智慧的启迪和隽永的哲理，期待着与每一个快乐的孩子相遇，然后携手遨游在童真的乐园中。

为了让孩子度过一个充实而愉快的童年，我们特别从浩瀚的书海中，精心地选取了丰富而多样的经典故事，并配以精美的插图，力求为孩子们营造一个难忘的心灵之旅。这就是我们的《经典童书馆》。我们衷心地希望能给孩子们更多的机会，让他们去阅读更丰富的图书，享受更美的故事。寓言、神话、成语故事让孩子们在轻松的阅读中体验先人不朽的魅力，感受他们神奇的智慧；唐诗、宋词、论语、三字经能够增强孩子们的文学底蕴，传承千百年来传统国学的精髓，不仅丰富了学识也陶冶了情操；百科知识作为拓展孩子视野的起点，能开启孩子们神游世界的窗口，让他们足不出户便可认识自然、认识世界，在了解宇宙的同时审视自身，懂得人与自然的和谐相处之道；父与子、爱的教育、雷锋的故事让孩子们在温暖的氛围中，体会到宽容与理解，支持与感动，使爱的花朵盛开在每一个温暖的心灵深处。

每个孩子都是一株幼小的禾苗，我们只有倾注爱的阳光，才能使他们健康茁壮地成长。就让这些温暖的书和充满爱的文字像阳光一样照耀着他们，像雨露一样滋润着他们，陪伴他们走过人生这一段最快乐的时光、最美好的年华，流连而忘返……



目录

浩瀚宇宙

宇宙概述

“宇宙大爆炸”说 14

宇宙是无限的 14

璀璨星空

星团 17

星云 18

恒星 19

星际系物质 20

太阳系

太阳的结构 23

日核 23

太阳耀斑 24

太阳黑子 25

太阳的能量 25

金星 26

木星 27

土星 29



水星	29
火星	30
土星	30
彗星	31
流星	31
太阳系的运行	
月相	33
月食	36
地球上的潮汐	36
月球车	37
准确体现季节变化的阴历	38
二十四节气	39
串联中国历史的干支纪时	40
太空探索	
中国的古天文台	42
天文望远镜	44
射电望远镜	48
火箭	48
人造卫星	50
	51
	52
	52





神秘的太空探测器

54



人类向宇宙飞翔

56

多彩地球



地球概述

58

地球的诞生

59

地壳

60

地幔

62

地壳的变迁

64

漂移的大陆

64

板块构造

65

海底扩张说

69

地球上的能源

72

丰富的矿产资源

72

丰富的淡水资源

73

核能源

74

石油

76



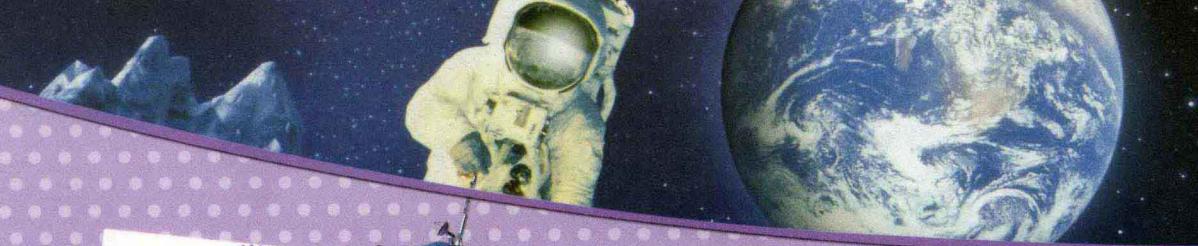
地下热液矿源	78
地球上的水	
水资源现状	79
水循环	80
河流	81
湖泊	83
冰川	84
地下水	86
地球之最	
世界淡水资源最丰富的大洲——南极洲	88
最大的淡水湖群——五大湖	88
世界上最大的黄金生产国——南非	91

世界地理

地球上的大洲	
亚洲	94
非洲	95
欧洲	97
	98



北美洲	99
南美洲	100
大洋洲	101
陆地地貌	103
溶洞	103
山脉	105
沙漠	106
高原	107
平原	109
草原	110
森林	110
盆地	112
沼泽	113
丘陵	115
海洋	116
太平洋	116
印度洋	121
大西洋	126
北冰洋	130



世界上主要的河流和湖泊

尼罗河	135
多瑙河	135
恒河	138
亚马孙河	142
长江	145
黄河	147
破坏性灾难	
火山	151
地震	156
海啸	158
世界地理之最	
世界第一高峰——珠穆朗玛峰	168
最大的沙漠——撒哈拉沙漠	168
最大的高原——巴西高原	169
岛屿最多的海——爱琴海	170
大陆上最低的地方——死海	172
	174





气候万象



气候

气候概述	176
热带气候	176
温带气候	178
海洋性气候	180
草原气候	183
地中海式气候	185
极地气候	187
沙漠气候	189
	190





畅读经典童书

成就非凡未来