

妙趣好奇百科系列

我的第一  
本科普书

典藏版



# 形色的时代生活

李文竹 陶红亮 主编

笔是我们必不可少的文具。

珠笔都是怎么来的吗？

埃菲尔铁塔有着什么特殊的意义，为什么法国人这样看重它呢？

我国最著名的陵墓是秦始皇陵，泰国最著名的陵墓是哪座呢？

机械工业出版社  
CHINA MACHINE PRESS



妙趣好奇百科系列



# 彩色 的时代 生活

主编 李文竹 陶红亮

参编 张莉萍 隋珂珂 李伟 谭英锡 刘毅

刘新建 赖吉平 韩明明 程绪 张绿竹

王丹昵 张艳梅 王亚娟 陈蕊 戴小兰

李洋 杨珩 张莉艳 华丽妍 燕春艳



机械工业出版社  
CHINA MACHINE PRESS

## 图书在版编目（CIP）数据

形色的时代生活/李文竹，陶红亮主编. —北京：  
机械工业出版社，2013.12  
(妙趣好奇百科系列)

ISBN 978-7-111-44866-2

I . ①形… II . ①李… ②陶… 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278584号

机械工业出版社(北京市百万庄大街22号 邮政编码100037)

策划编辑：周国萍

责任编辑：周国萍 吕德齐

版式设计：  
封面设计：

责任印制：乔 宇

保定市中画美凯印刷有限公司印刷

2014年1月第1版第1次印刷

184mm×260mm•10印张•193千字

0001—6000册

标准书号：ISBN 978-7-111-44866-2

定价：29.80元

凡购本书，如有缺页、倒页、脱页，由本社发行部调换

策划编辑：(010) 88379733

电话服务

网络服务

社 服 务 中 心：(010) 88361066

教 材 网：<http://www.cmpedu.com>

销 售 一 部：(010) 68326294

机 工 官 网：<http://www.cmpbook.com>

销 售 二 部：(010) 88379649

机 工 官 博：<http://weibo.com/cmp1952>

读者购书热线：(010) 88379203

封面无防伪标均为盗版



## 【前言】

生活的概念很抽象，那我们就让它具体化吧。为此我们编写了这本《形色的时代生活》，把生活分解到多个方面、多个角度，让小朋友们了解不同的人、不同的时代的生活方式。给小朋友启迪，让小朋友思考，使小朋友明白无论做任何事情都需要耐心和毅力。

本书文字活泼、图画生动，通过提问题的形式讲述我们身边熟悉的事物、各种运动、多姿多彩的节日、伟大的建筑、历史人物等，促使小朋友思考。人住在冰屋里面，为什么不会被冻死呢？最早的眼镜起源于哪国呢？我们常用的钢笔是如何写出字来的呢？冰箱的冷冻室为什么不能冷冻水果、蔬菜？为什么人们把高压锅称为“红色炸弹”呢？端午节这天，我们为什么要赛龙舟、吃粽子呢？最“肮脏”的节日——番茄节，究竟有何魅力？“东方的狂欢节”是如何庆祝的呢？为什么把英国

的首都伦敦叫做“雾都”呢？古代建筑的奇迹——金字塔，奇在哪呢？建筑里面不倒翁的奥秘在什么地方呢？一本书引发一场大战，这可能吗？你知道田径运动指的是哪些运动吗？刘邦和项羽是怎样成就霸业的？一个贫苦的农家子弟是如何建立一个王朝的呢？这一个个奇怪又有趣的小问题，能使小朋友惊叹知识原来是这么有趣。

让我们翻开这本书，一起来感受一下这形形色色的生活吧！

编者





## 【 目录 】

前言 · 3

人住在**冰屋**里面，为什么不会被冻死呢？ · 10

美丽的**风筝**起源于哪国呢？又是谁发明的呢？ · 12

你知道我们常见的**风衣**的历史吗？ · 14

最早的眼**镜**起源于哪国呢？ · 16

最初的指南工具就是“**司南**”吗？ · 18

**钢笔**是如何写出字的，你知道它的发展历程吗？ · 20

**铅笔**的芯是有毒的重金属铅吗？ · 22

为什么**圆珠笔**的适用范围那么广呢？ · 24

我们的书本所用的**纸**是如何发明和做出来的呢？ · 26

各式各样的**镜子**，它们是如何工作的呢？ · 28

为什么**体温计**和其他的温度计的结构不一样呢？ · 30

**冰箱**的冷冻室为什么不能冷冻水果、蔬菜? • 32

为什么**洗衣机**能把衣服搓得那么干净呢? • 34

**微波炉**没有火为什么能加热食物呢? • 36

为什么人们把**高压锅**称为“红色炸弹”呢? • 38

我们该如何防止**静电**的产生呢? • 40

我们的生活中离了**电**行不行呢? • 42

我们最传统、最隆重的**春节**是怎么来的呢? • 44

过年的福字为什么要**倒着**贴呢? • 46

我们八月十五吃**月饼**是为了纪念谁呢? • 48

**端午节**这天，我们为什么要赛龙舟、吃粽子呢? • 50

为什么“**五一劳动节**”拥有如此重要的地位呢? • 52

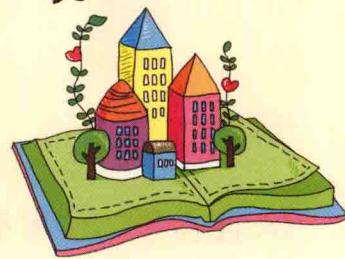
“东方的狂欢节”是如何**庆祝**的呢? • 54

最“肮脏”的节日——**番茄节**，究竟有何魅力? • 56

你知道“谁也管不了”是在说哪个**节日**吗? • 58

**捉蚂蚱**也是节日吗? 人们在这天都做什么呢? • 60

互相**泼水**，也象征着吉祥、美好吗? • 62



中国古代建筑门前的**石狮子**是做什么用的呢? · 64

**国宴**是做什么用的, 所有国家的国宴都相同吗? · 66

“小块头, 大影响”, **梵蒂冈**的不平凡体现在何处呢? · 68

世界上**最大**的国家是哪个国家呢? · 70

为什么把英国的首都伦敦叫做“**雾都**”呢? · 72

“风车的国度”是因为这里的**风车**多吗? · 74

**维也纳**“音乐之都”的称号是如何得来的呢? · 76

新加坡被称为“**狮城**”, 是因为这里有很多狮子吗? · 78

古代建筑的奇迹——**金字塔**, 奇在哪呢? · 80

世界上**最有名**的陵墓是哪座? · 82

建筑里面**不倒翁**的奥秘在什么地方呢? · 84

**埃菲尔铁塔**的命名是为了纪念谁呢? · 86

**帝国大厦**对美国究竟意味着什么呢? · 88

**双子塔**是世界上最高的塔吗? · 90

**摩天大楼**指的是世界上的哪座楼呢? · 92

世界上最高级的酒店是**五星级**的吗? · 94



- 为什么说悉尼歌剧院是悉尼的标志呢? · 96
- 一本书引发一场大战, 这可能吗? · 98
- 世界重要奖项——“诺贝尔奖”是如何创建的呢? · 100
- 世界上最著名的肖像画是哪一幅? · 102
- 不战而屈人之兵能在数字化战争中实现吗? · 104
- “黑客”是穿着黑衣服的人的意思吗? · 106
- 你对奥林匹克运动会的历史了解多少呢? · 108
- 风靡世界的篮球运动是如何兴起的呢? · 110
- NBA篮球赛指的是什么意思呢? · 112
- 你知道田径运动指的是哪些运动吗? · 114
- 乒乓球是起源于一次偶然吗? · 116
- 早期智人指的是拥有发达智慧的古代人吗? · 118
- 中国早期的直立人, 为什么叫蓝田人? · 120
- 古代的人, 为什么都崇拜动物呢? · 122
- 我们为什么把中国最早的文字叫甲骨文呢? · 124
- 三星堆文化为什么那么出名? · 126



我国历史上**最早**的战争发生在什么时候呢? · 128

**“百家争鸣”** 指的是我国的哪段历史? · 130

春秋时期我国的第一位**霸主**是哪位? · 132

**勾践**是如何成为春秋时代最后一个霸主的呢? · 134

我国历史上的第一位**皇帝**是谁呢? · 136

**秦始皇**为什么要烧掉史书，活埋学者呢? · 138

**唐三彩**指的是哪三种颜色呢? · 140

我国能与**长城**并称的伟大工程是哪个呢? · 142

我国古代的人也像我们这样**考试**吗? · 144

**刘邦**和**项羽**是怎样成就霸业的? · 146

为什么说**汉武帝**刘彻是一代雄主? · 148

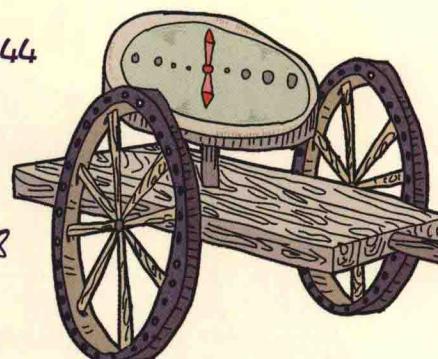
人们为什么说**曹操**是一代枭雄呢? · 150

繁荣强盛的**唐朝**是如何发展起来的呢? · 152

宋太祖**赵匡胤**的“杯酒释兵权”是怎么回事? · 154

**成吉思汗**为何能名扬天下? · 156

一个贫苦的农家子弟是如何建立一个**王朝**的呢? · 158



妙趣好奇百科系列



# 彩色 的时代 生活

主编 李文竹 陶红亮

参编 张莉萍 隋珂珂 李伟 谭英锡 刘毅

刘新建 赖吉平 韩明明 程绪 张绿竹

王丹昵 张艳梅 王亚娟 陈蕊 戴小兰

李洋 杨珩 张莉艳 华丽妍 燕春艳



机械工业出版社  
CHINA MACHINE PRESS

## 图书在版编目(CIP)数据

形色的时代生活/李文竹, 陶红亮主编. —北京:  
机械工业出版社, 2013.12  
(妙趣好奇百科系列)

ISBN 978-7-111-44866-2

I. ①形… II. ①李… ②陶… 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278584号

机械工业出版社(北京市百万庄大街22号 邮政编码100037)

策划编辑: 周国萍

责任编辑: 周国萍 吕德齐

版式设计:



封面设计:

责任印制: 乔 宇

保定市中画美凯印刷有限公司印刷

2014年1月第1版第1次印刷

184mm×260mm•10印张•193千字

0001—6000册

标准书号: ISBN 978-7-111-44866-2

定价: 29.80元

凡购本书, 如有缺页、倒页、脱页, 由本社发行部调换

策划编辑: (010) 88379733

电话服务

网络服务

社服 务 中 心: (010) 88361066

教 材 网: <http://www.cmpedu.com>

销 售 一 部: (010) 68326294

机 工 网: <http://www.cmpbook.com>

销 售 二 部: (010) 88379649

机 工 官 博: <http://weibo.com/cmp1952>

读者购书热线: (010) 88379203

封面无防伪标均为盗版



## 【前言】

生活的概念很抽象，那我们就让它具体化吧。为此我们编写了这本《形色的时代生活》，把生活分解到多个方面、多个角度，让小朋友们了解不同的人、不同的时代的生活方式。给小朋友启迪，让小朋友思考，使小朋友明白无论做任何事情都需要耐心和毅力。

本书文字活泼、图画生动，通过提问题的形式讲述我们身边熟悉的事物、各种运动、多姿多彩的节日、伟大的建筑、历史人物等，促使小朋友思考。人住在冰屋里面，为什么不会被冻死呢？最早的眼镜起源于哪国呢？我们常用的钢笔是如何写出字来的呢？冰箱的冷冻室为什么不能冷冻水果、蔬菜？为什么人们把高压锅称为“红色炸弹”呢？端午节这天，我们为什么要赛龙舟、吃粽子呢？最“肮脏”的节日——番茄节，究竟有何魅力？“东方的狂欢节”是如何庆祝的呢？为什么把英国

的首都伦敦叫做“雾都”呢？古代建筑的奇迹——金字塔，奇在哪呢？建筑里面不倒翁的奥秘在什么地方呢？一本书引发一场大战，这可能吗？你知道田径运动指的是哪些运动吗？刘邦和项羽是怎样成就霸业的？一个贫苦的农家子弟是如何建立一个王朝的呢？这一个个奇怪又有趣的小问题，能使小朋友惊叹知识原来是这么有趣。

让我们翻开这本书，一起来感受一下这形形色色的生活吧！

编者





## 【 目录 】

前言 · 3

人住在**冰屋**里面，为什么不会被冻死呢？ · 10

美丽的**风筝**起源于哪国呢？又是谁发明的呢？ · 12

你知道我们常见的**风衣**的历史吗？ · 14

最早的眼镜起源于哪国呢？ · 16

最初的指南工具就是“**司南**”吗？ · 18

**钢笔**是如何写出字的，你知道它的发展历程吗？ · 20

**铅笔**的芯是有毒的重金属铅吗？ · 22

为什么**圆珠笔**的适用范围那么广呢？ · 24

我们的书本所用的**纸**是如何发明和做出来的呢？ · 26

各式各样的**镜子**，它们是如何工作的呢？ · 28

为什么**体温计**和其他的温度计的结构不一样呢？ · 30

**冰箱**的冷冻室为什么不能冷冻水果、蔬菜? · 32

**为什么洗衣机**能把衣服搓得那么干净呢? · 34

**微波炉**没有火为什么能加热食物呢? · 36

为什么人们把**高压锅**称为“红色炸弹”呢? · 38

我们该如何防止**静电**的产生呢? · 40

我们的生活中离了**电**行不行呢? · 42

我们最传统、最隆重的**春节**是怎么来的呢? · 44

过年的福字为什么要**倒着**贴呢? · 46

我们八月十五吃**月饼**是为了纪念谁呢? · 48

**端午节**这天，我们为什么要赛龙舟、吃粽子呢? · 50

为什么“**五一劳动节**”拥有如此重要的地位呢? · 52

“东方的狂欢节”是如何**庆祝**的呢? · 54

最“肮脏”的节日——**番茄节**，究竟有何魅力? · 56

你知道“谁也管不了”是在说哪个**节日**吗? · 58

**捉蚂蚱**也是节日吗? 人们在这天都做什么呢? · 60

互相**泼水**，也象征着吉祥、美好吗? · 62



中国古代建筑门前的**石狮子**是做什么用的呢? · 64

**国宴**是做什么用的, 所有国家的国宴都相同吗? · 66

“小块头, 大影响”, **梵蒂冈**的不平凡体现在何处呢? · 68

世界上**最大**的国家是哪个国家呢? · 70

为什么把英国的首都伦敦叫做“**雾都**”呢? · 72

“风车的国度”是因为这里的**风车**多吗? · 74

**维也纳**“音乐之都”的称号是如何得来的呢? · 76

新加坡被称为“**狮城**”, 是因为这里有很多狮子吗? · 78

古代建筑的奇迹——**金字塔**, 奇在哪呢? · 80

世界上**最有名**的陵墓是哪座? · 82

建筑里面**不倒翁**的奥秘在什么地方呢? · 84

**埃菲尔铁塔**的命名是为了纪念谁呢? · 86

**帝国大厦**对美国究竟意味着什么呢? · 88

**双子塔**是世界上最高的塔吗? · 90

**摩天大楼**指的是世界上的哪座楼呢? · 92

世界上最高级的酒店是**五星级**的吗? · 94

