

儿童版

# 第一视点

发明与发现

## 谁发明了可口可乐



少年儿童出版社

儿童版

第一视点

发明与发现

# 谁发明了可口可乐



## 图书在版编目 (C I P) 数据

谁发明了可口可乐 / 赵国辉等编著. — 上海: 少年儿童出版社, 2002.12  
(第一视点·发明与发现)  
ISBN 7-5324-5335-9

I. 谁... II. 赵... III. 汉语拼音—儿童读物  
IV. H125.4

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2002) 第 087591 号

### 儿童版 第一视点 发明与发现

#### 谁发明了可口可乐

赵国辉 编著

孙 奕

刘泽岱 插图

杨 越

湾 仔 特稿

---

责任编辑 穆家宏 美术编辑 黄 平

少年儿童出版社出版发行	开本 889 × 1194 1/24
上海延安西路 1538 号	印张 8
邮政编码 200052	2003 年 1 月第 1 版
全国新华书店经销	2003 年 2 月第 2 次印刷
江苏宜兴内教育彩印厂印刷	印数 11,001—17,000

---

网 址: [www.jcph.com](http://www.jcph.com)

电子邮件: [postmaster@jcph.com](mailto:postmaster@jcph.com)

---

ISBN 7-5324-5335-9 · 634(16) 定价: 20.00 元

监制：周舜培

---

选题策划：穆家宏  
责任编辑：穆家宏  
美术编辑：黄平

编著者：赵国辉  
孙奕  
封面设计：湾仔  
版面设计：杨越  
插图：刘泽岱  
杨越



写在前面的话

/1

## 服饰鞋帽

服装是怎么诞生的	/2
最早的棉花产地在哪里	/4
哪个国家最早利用蚕茧织成丝绸	/6
最古老的纺织品是羊毛制的吗	/8
谁发明了合成纤维	/10
旗袍的称呼是怎么来的	/12
日本人喜欢的和服是怎么来的	/14
裙子是妇女的专用服装吗	/16
牛仔裤是放牛人发明的吗	/18
西装就是马车夫的服式吗	/20
领带是谁发明的	/22
谁是纸衣的首创者	/24
是谁发明了最早的雨衣	/26
谁设计了“比基尼”泳装	/28



纽扣是怎么演变的	/30
第一项拉链专利是谁获得的	/32
最早的帽子是什么样子的	/34
乌纱帽是怎么诞生的	/36
为什么厨师戴白色高帽	/38
最初的手帕是派什么用场的	/40
手套是权威的象征吗	/42
最早的袜子出现在什么时候	/44
人类什么时候穿上了鞋子	/46
胶鞋是谁发明的	/48

## 畜牧与农业

人类最早驯养的是什么家畜	/50
中国猪种为何能闻名于世界	/52
什么时候人类开始驯养羊	/54
勤劳的牛来源于何种动物	/56
古代人养马干啥用	/58



鸡是人类最早驯养的家禽吗	/60
谁发明了皮蛋的制作方法	/62
人类是什么时候养蜂的	/64
水稻是从哪里来的	/66
最早的小麦出现在哪里	/68
是哥伦布发现了玉米并把它传至世界各地的吗	/70
马铃薯的老家在哪里	/72
谁最先开始种植了甘薯	/74
人类最早栽培的是什么蔬菜	/76
胡萝卜的故乡在哪里	/78
辣椒是从哪里来的	/80
“狼桃”是怎么走上餐桌的	/82
人类栽培葡萄有多长时间了	/84
西瓜怎么会姓“西”的	/86
大豆的发源地是中国吗	/88



豆腐是谁发明的	/90
谁第一个吃臭豆腐	/92
真菌也可以当食品吗	/94
向日葵一直是油料作物吗	/96
人类什么时候认识盐的	/98
人们最早吃的是什么糖	/100
酱是最早的调味料吗	/102
味精是怎么发明的	/104
吃火锅是怎么流行的	/106
酒是怎样诞生的	/108
谁发明了啤酒酿制技术	/110
谁发明了可口可乐	/112
谁最先认识和栽培茶树	/114
谁最早发现了咖啡	/116
快餐食品是怎么发展起来的	/118
是谁发明了烧饼	/120



罐头都是铁包装的吗	/122
巧克力的诞生	/124
谁发明了口香糖	/126
冰淇淋是西班牙医生发明的吗	/128
转基因食品是怎么诞生的	/130

## 日常用品

筷子的名称是怎么来的	/132
吃西餐用的刀和叉是怎么诞生的	/134
最早的酒杯是什么样的	/136
铁锅是什么时候出现的	/138
高压锅是在旅行时发明的吗	/140
树枝也能当牙刷用吗	/142
最早使用牙膏的是古罗马人吗	/144
扇子是怎样演变的	/146
电风扇是怎样发明的	/148
谁最先发明了伞	/150



拐杖和手杖有区别吗	/152
谁发明了最早的火柴	/154
锁是怎样演变的	/156
眼镜是怎样诞生的	/158
最早的镜子是用什么材料做的	/160
最早的钟表和现在的一样吗	/162
铅笔是用铅做的吗	/164
谁发明了擦字橡皮	/166
第一支自来水笔是谁发明的	/168
谁发明了圆珠笔	/170
文房四宝的名称是怎样来的	/172
床是最早的家具吗	/174
最早的枕头是什么样的	/176
最早人们是用骨头缝衣吗	/178
是谁发明了剪刀	/180

# 写在前面的话

今天的少年儿童是未来科学社会的主人。许多富有好奇心和想象力的孩子，他们的学习愿望和学习能力，已大大超出成年人的想象。为了让这些求知欲望强烈的孩子更多、更全面地认识当今这个五彩缤纷的大千世界，我们特地编写了这套适合他们阅读的《第一视点》丛书。

本丛书分为四册，每册含90篇文章，每篇正文后面附有两个有趣的小栏目，使丛书富有知识性和趣味性，增加小读者的阅读兴趣。

《第一视点》丛书的涉及内容广泛，有服装、饮食等，也有运载工具、通信设备、兵器，以及工农业生产和科学技术等方面的发明和发现。本书的编写者大多是富有经验的科普作家和编辑，他们从浩如烟海的科技史资料中，撷取了大量生动有趣的“镜头”，以丰富的图片，向读者展示了一个个精彩的“世界第一”。

当这些“镜头”从我们的眼前掠过时，不难发现人类社会的每一项重大发明和发现，都大大地把历史向前推进了一步。科学技术的不断创新和发展，不仅打开了人类认识自然的眼界、改变了人类对客观世界的认识，同时也彻底改变了人类的生活方式：给黑夜带来了光明；让相距遥远的亲人、朋友能够方便地互致问候；使平民百姓穿上以往贵族才能穿的漂亮衣服……正是人类历史中创造的这无数个“世界第一”，才使人类走上了不断发展的道路。

国家要振兴，科技是先锋。新世纪的中国要腾飞，正需要千千万万个科技人才。成才是当今每个中国少年儿童的大志，也是每个父母的最大愿望。相信《第一视点》这套丛书，不仅能使你的孩子开阔眼界、增长知识，而且能激发你的孩子从小动脑筋、爱科学，为长大成为有用之才打下基础。

# 服装是怎样的诞生的

服 zhuāng shì chuān zài rén shēn shàng qǐ dào bǎo hù hé zhuāng shì zuò  
装 是 穿 在 人 身 上 起 到 保 护 和 装 饰 作  
yòng de yòng pǐn yě jiào yī shang  
用 的 用 品，也 叫 衣 裳。

人 类 在 远 古 时 代 产 生 了 用 兽 皮、草 茎、树  
叶 等 系 缚、围 裹 在 身 上 的 原 始 服 装。到 了  
7000 多 年 前，在 中 国、古 埃 及 等 地 出 现 用 亚  
麻、丝 绸、棉 和 羊 毛 等 纺 织 品 制 作 的 服 装。  
到 了 商 周 时 期 形 成 了 上 为 衣、下 为 裳 的 服  
装 形 式。经 各 朝 代 的 演 变，使 我 国 的 服 装 品  
种 极 其 丰 富 多 彩。

## 今日视点

随着社会的进步，人类的着装从古代人用没有缝制过的兽皮、草茎、树叶包缠身体，演变发展成今天日常穿着的衣、裤、裙、袍、大衣等一般服装。还有登山服、潜水衣、屏蔽服、防腐服、宇航服等特殊穿着用途的衣服。

## 你知道吗

对现代人来说，衣服可以称为“卫兵”。它能在严冬为你挡住刺骨的寒气；它又能在炎夏为你遮住火辣辣的骄阳；它还能在一些特殊场所以使你不受侵害。



# 最早的棉花产地在哪里

据推测,人类利用原棉已有7000至9000年的历史。最早种植棉花的是中美洲,稍后在南亚次大陆种植大约已有5000年历史。棉花传入

我国有两条途径:在西汉时从中亚和西亚传入新疆地区的是非洲棉;稍晚从东南亚传入我国云南、两广地区的是亚洲棉。

棉花被称为“白色的金子”,18世纪产业革命以来,棉花已成为全世界最主要的纺织原料。

## 你知道吗

wǒ guó shì dà má hé lán má de yuán chǎn dì, gǔn xīn shí qí shǐ dànqí hū tu dé tào qì  
我国是大麻和苎麻的原产地,在新石器时代出土的陶器  
shàng dōu yǒu mǎ bù de yìn hén wǒ guó zuì zǎo cǎi yòng de fāng zhī cǎi liào shì  
上,都有麻布的印痕。我国最早采用的纺织材料主要是  
má gē xuān wéi suǒ wéi guó wài yě yǒu bù dǎo mǎ mǎ hàn mǎ Hán mǎ bǎ zhù mǎ huà zì  
麻、葛纤维。所以国外也有把大麻叫做“汉麻”,把苎麻叫做  
Zhōngguó cǎo  
“中国草”。



## 今日视点



ké xué jiā fā xiàn rì li yǒu yì zhǒng “sū yún jīn yá pào gān jūn”, tā néng  
科学家发现土壤里有一种“苏云金芽孢杆菌”,它能  
chǎn shàng lè jīng dǎobào da su zhè zhǒng dù sù néng shǐ kǒng虫 de cháng wèi pò  
产生结晶蛋白毒素,这种毒素能使昆虫的肠胃破  
liè, shā sì dà tiān zhōng  
裂,杀死大田中的  
harm chong ke xué jiā bǎ tā  
害虫。科学家把它  
de jī yin fēn li chèn lái chā  
的基因分离出来,插  
ruò miān huā zhōng péi yù  
入棉花中,培育  
chū le zhuǎn jī yín kàng  
出了转基因抗  
chóng miān huā  
虫棉花。



# 国家 哪个 最早利用 蚕茧 织成丝绸

Zhōng

中 guó shì shì jiè shàng dì yī gè lì yòng cǎn jiǎn zhī chéng sī chóu de 国是世界上第一个利用蚕茧织成丝绸的  
guó jiā kǎo gǔ xué jiā zài Shān xī wā jué Xīn shí qí Shí dài de yī zhī shí 国家。考古学家在山西挖掘新石器时代的遗址时  
fā xiǎn yí wù zhàng yǒu yí gè rén kē gē què de cǎn jiǎn ké zhe 发现，遗物中有一个人工切割过的蚕茧壳。这  
chōng fēn zhěng míng le zài jù jūn nián yì qián de Xīn shí 充分证明了在距今5000~15000年以前的新石  
qì Shí dài wǒ men de zu xian yǐ jīng zhī dào lì yòng cǎn jiǎn le 器时代，我们的祖先已经知道利用蚕茧了。

zài jù jūn duō nián de Hán mù Cháng沙马王堆出  
fù wén wù nèi yǒu xǔ duō jīng měi de sī chóu fú zhuāng zài qīng bǎo de sī 在距今2000多年汉墓——长沙马王堆出  
zhī wù měi píng fāng mǐ jìn zhòng kě zuò yǒu qí zhòng yǒu yì jiàn sī 土文物内有许多精美的丝稠服装，最轻薄的丝  
chóu shàng yī hái bù dào kè zhòng 织物每平方米仅重15克左右。其中有一件丝  
绸上衣，还不到50克重。