

16
V-Z

大英儿童百科全书

The Young Children's Encyclopedia

不列颠百科出品



CJS
PUBLISHING & MEDIA
中南出版传媒



湖南少年儿童出版社
HUNAN JUVENILE & CHILDREN'S PUBLISHING HOUSE



大英儿童百科全书

The Young Children's Encyclopedia

不列颠百科出品

16

V-Z



CBS | 湖南少年儿童出版社
HUNAN JUVENILE & CHILDREN'S PUBLISHING HOUSE

图书在版编目 (C I P) 数据

儿童百科全书 .16V-Z / 不列颠百科出品;
史明等译. —长沙:湖南少年儿童出版社, 2012.10
ISBN 978-7-5358-8185-4
I .①儿… II .①不… ②史… III .①科学知识—儿
童读物 IV .① Z228.1

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2012) 第 166866 号

儿童百科全书

© 2012 Encyclopædia Britannica, Inc.

Britannica, Encyclopædia Britannica, and the Thistle logo are registered trademarks of Encyclopædia Britannica, Inc.

All rights reserved. No part of this work may be reproduced or utilized in any form or by any means, electronic or mechanical, including photocopying, recording or by any information storage and retrieval system without permission in writing from the publisher.

Chinese Copyright © 2012 by Hunan Juvenile & Children's Publishing House

本书中所有未注明版权的图片，其版权均为不列颠百科全书公司所拥有。

封面图片版权标注：© Corel

儿童百科全书 (16 V-Z)

译 者：史 明 吕 顿 何政安 崔启瑶 陈 静 张 晨 张 沁

贾从民 唐梦莲 梁小兰 梁百平 杨海平 胡小舟

校 阅 者：刘 柯 林 易 陈 克 陈振宜 梁 克 袁海照

总 策 划：胡 坚 李 芳

策 划 编辑：谭菁菁

责 任 编辑：谭菁菁 司马楚云

特 邀 编辑：刘心洁

装 帧 设计：陈姗姗 司马楚云

质 量 总 监：郑 瑾

出 版 人：胡 坚

出版发行：湖南少年儿童出版社

地 址：湖南省长沙市晚报大道 89 号 邮编：410016

电 话：0731—82196340 (销售部) 82196313 (总编室)

常 年 法 律 顾 问：北京市长安律师事务所长沙分所 张晓军律师

印 制：湖南天闻新华印务有限公司

开 本：889×1094 1/16 印 张：10.75

版 次：2012 年 10 月第 1 版 印 次：2016 年 8 月第 10 次印刷

定 价：28.00 元

目 录 CONTENTS

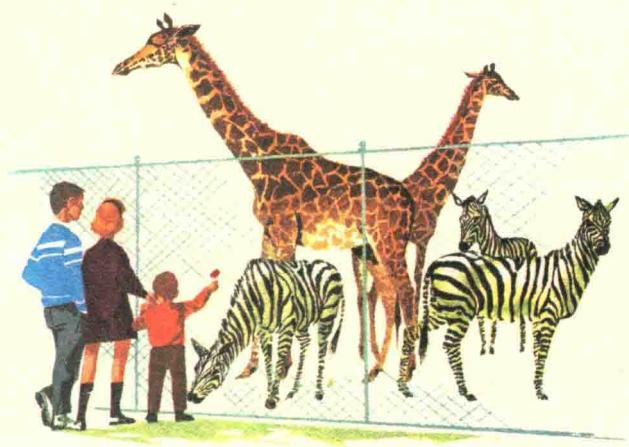
VALENTINE'S DAY 情人节 自己动手做情人节卡片	2
VALLEY FORGE 福吉谷 战争中最漫长的冬天	4
VAN GOGH, VINCENT 文森特·凡·高 画向日葵的人	8
VENICE 威尼斯 船之城	10
VERNE, JULES 儒勒·凡尔纳 漫游天涯海角	14
VIKINGS 北欧海盗 大艇上的汉子	18
VINCI, LEONARDO DA 列奥纳多·达·芬奇 笔记本的奥秘	22
VOLCANOES 火山 苏打汽水与火山	26
冒烟的山	29
VULCAN 伏尔甘 火神	35
WASHINGTON, GEORGE 乔治·华盛顿 美国第一任总统	36
WASHINGTON, D . C . 华盛顿 白宫	38

目 录 CONTENTS

WATER 水	浪	40
	水是怎样流到城市去的	43
WEATHER 天气	最高的蜡烛	46
	大风	52
	云是什么	58
WEAVING 纺织	注视红线	62
WEEDS 杂草	杂草是什么	68
WHALES 鲸	最庞大的动物	70
WHEELS 轮子	没有轮子以前	76
WHERE AM I 我在哪?		82
WINDMILLS 风车	风车遇险	84
WINGS 翅膀	翅膀到处可见	88
	起飞	92
WINTER 冬	乡村的冬天	96
	城市的冬天	99

目 录 CONTENTS

WISHES 愿望 有魔力的香肠	102
WOLVES 狼 怎样区分故事中的狼与真正的狼	108
WOOD 树 一个离不开树木的孩子	114
WOODPECKERS 啄木鸟 这是什么鸟	120
WRECKING 拆楼 倒塌的大楼	122
XERXES 薛西斯 一位恣纵的著名国王	128
X-RAY X—射线 极其特殊的照片	130
YOU 你们 在成长	132
如何认识周围世界	134
打嗝	138
我们怎么活动	140
动脑筋	144
ZIPPERS 拉链 拉链的作用	148
ZOOS 动物园 动物生活的好场所	150



自己动手做情人节卡片

二月十四日是情人节。

情人节礼物是写满祝福的
绚丽卡片。

是表达爱意的信件。

是诉说我想你的语言。

是托之于纸的爱恋。

在情人节期间，
纸扎鲜花灿烂，
粉红色玫瑰人人羡，
闪亮绿叶、紫罗兰、
小蜜蜂、白鸽。

蓝色知更鸟、银色丝缎，
黄金婚戒耀眼。

大眼小猫惹人怜，
耷拉耳朵的小狗。

天使闪闪发光的脸蛋，
爱神丘比特拿着弓与箭，
还有红心亮闪闪。





你有没有自己制作过情人节卡片呢？很多人认为自己动手制作的情人节卡片最可贵。

你需要准备的材料包括：深红色纸、普通白纸、蜡笔和颜料、一把剪刀，还有一些糨糊。

你可以把纸剪成心形，然后再在心形纸的基础上进行装饰。你可以在方形的纸上用笔画出心形图案，再涂上红色。当然，你也可以用其他的方法制作，只要你想得到。最终，你的情人节卡片就这样做出来了——这是献给你爱的人最好的礼物。

情人节快乐！



VALLEY FORGE 福吉谷

战争中
最漫长的
冬天

大部分人都听过乔治·华盛顿和他小时候栽种的樱桃树的故事。但没有多少人知道，在美国独立战争期间，华盛顿和士兵们为了抵御冬日刺骨的寒冷，砍伐树木之后所建的小木屋。

乔治成长为华盛顿将军。为了美国摆脱英国的统治而获得独立，他家乡的人民选举他统领军队和英军决一雌雄。

在一个寒风凛冽的冰冷冬夜，华盛顿将军在福吉谷的指挥总部里拿着鹅毛笔，在蜡烛的照射下写道：“今天军营里有2873名战士感到不适，因为他们都是光脚，甚至衣不遮体……”

作为一位将军，写下这么一段话是非常伤心的事情。但是这些话句句属实。衣衫褴褛的战士们正在极冷的空气中瑟瑟发抖。所有战士都处于饥肠辘辘的状态，有些已经病了，很多人没鞋穿。在雪地里走的时候，他们只能用布条缠住自己的脚来御寒。有些战士没有枪，只有木棍。还有一些虽然有枪，却没有子弹。

就是这些战士如何能够赢得战争建立自己的国家？乔治·华盛顿肯定曾经想过——尤其是当时有一些美国居民已经不再支持他们，有些人不希望从英国独立出来，觉得继续做殖民地也挺好的。就在几千米之外的地方，人们住的是温暖而整洁的房子，穿得暖和而且食物充足。他们有闲情逸致精心装饰圣诞树并且在晚会上又唱又跳。就在东南方向离福吉谷仅仅二十多千米的费城，穿着红色制服的英国军人也住在整洁温暖的营房里，在音乐和温暖的烛光照耀之下，他们又吃又喝又跳，过得好不惬意。

沉浸在悲伤中的华盛顿将军肯定想到了上一年的圣诞节。同样是一个寒风刺骨的极冷冬夜。而且雪下得特别大，人们几乎无法看清不远之处。但就在这个晚上，华盛顿和衣衫褴褛的战士冒险渡过了特拉华河，然后奇袭了敌人。

战士乘坐的小船被漂浮在河面上的大块冰块不断撞击，差点翻船。当时寒风呼啸，雪花漫天飞舞。但就是在这么恶劣的环境下，华盛顿的战士们划着船，几乎不发出什么声响。

在冰河的对岸，黑森雇佣兵——也就是英国人所雇佣的军队——正在享用美味的大餐，有圣诞节火鸡、火腿、奶酪和肉末馅饼等。他们完全不会想到，如此寒冷和风雪交加的天气中，敌人会来突袭。

所以黑森人吃完之后就去睡觉了，他们一点都不担心其他事。因此，华盛顿将军和他的军队赢得了独立战争中的第一次重大胜利。

但是现在，在去年胜利的一年之后，仍然没有赢得战争的迹象。尤其是在福吉谷的这个寒冷冬夜里，想赢得战争似乎更加不可能。但华盛顿没有放弃。一位普鲁士军官帮助他训练军队，他们日夜操练。结果，当冬天过后，从福吉谷走出来的是强壮而且训练有素的军队，最终就是靠他们赢得了独立战争。1783年11月25日，最后一批英国士兵离开美国。

1789年4月30日，乔治·华盛顿将军，福吉谷的英雄，成为了美国第一任总统。

想知道更多关于乔治·华盛顿的故事，请阅读本书第36页。



画向日葵的人

文森特·凡·高是位贫穷的荷兰艺术家。他很难得卖画。他不忧愁钱——他只想画周围沐浴在阳光中的生活。

最后，他到达法国南郊的阿尔兹镇，租了一所黄色的房屋，室内是洁白的墙壁和红瓷砖地板。他的房里缀满了向日葵，有时他就画这些花和其他阳光照耀着的东西。

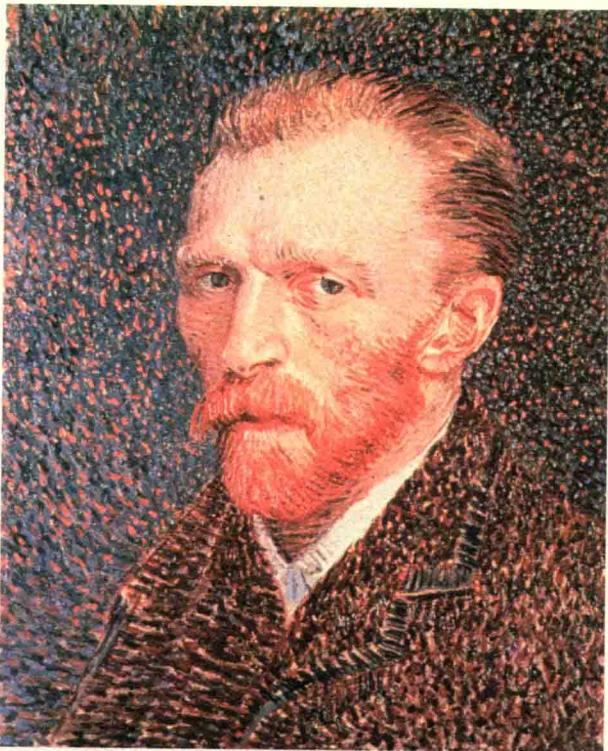
而他大部分时间是站在室外的阳光下，画田野，画树木和正在劳动的人们。他的画笔似乎蘸上了太阳的余晖，因而他的画金光灿灿，光彩夺目。

在他的画中，阿尔兹比世界上任何其他地方要好得多，因为这里天空更加蔚蓝，阳光更加灿烂。

盛开花儿的果园更加万紫千红。

鹅卵石的道路更加崎岖而坎坷。

他的黄色房屋分外金黄，他所画的野向日葵是你所从未见过的粗犷茁壮。



Photos.com/Jupiterimages

绚丽多彩！凡·高希望他的画斑斓夺目。甚至他画的夜景也像是七月四日的夜空，闪耀着五彩缤纷的焰火。

凡·高在世期间，并没有很多人欣赏他的画。而现在，全世界都知道他是个伟大的艺术家。

想知道其他艺术家的故事，请阅读第7册中的《保罗·高更》《弗朗西斯科·戈雅》和第12册中的《巴勃罗·毕加索》。



Corel Stock Images



Peter Barritt/Superstock

船之城

“瞧呀！”乔治说，“威尼斯街道全是水铺成的。”

乔治和他的父母站在旅馆门前石头砌的码头上，注视着从他们面前划过的古怪的意大利游船——贡达拉。乔治一家是乘飞机、火车、汽车专程从加拿大到意大利旅游的。

他们发现威尼斯和他们见到过的地方不同，威尼斯城是由拱桥连接的许多小岛屿组成的。街道，被称为运河，全是水。公共汽车也是在水上行驶。

出租汽车就是船。船的两头又长，又窄，又高。富丽堂皇的船漂游在宁静的水面上。船夫们神气地站在船头，每人手里划着一根长桨。

这时，老船夫掌着舵，让船停稳。他的儿子安东尼奥照顾乔治和他的父母在狭窄的座位上坐下。

有时安东尼奥在父亲非常忙碌的时候，就帮助他把这长长的黑色游艇掌稳。安东尼奥喜欢观察乘客，并和他们一起分享这欢快兴奋的时刻。虽然他不太懂他们的话，但他喜欢听这些外国人第一次乘坐意大利游艇时发出的欢快的笑声。

安东尼奥对乔治微笑着，同样，乔治也对他微笑着。

当他们沿着运河浏览时，乔治的妈妈说：“哦，这么多美丽的大楼！”

“真像仙境一样，”乔治说，“大楼就像是宫殿。”

“许多大楼就是作为宫殿建成的，”乔治的爸爸说，“外墙是用多色小花砖装饰的。”

