



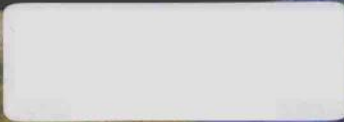
世界多奇妙系列丛书



周游世界 河流

李玉 曹德志 主编

让孩子在阅读中开阔视野与拥有智慧



四川科学技术出版社



世界·多·奇·妙·系·列·丛·书

周游世界 河流

李玉 曹德志 主编

让孩子在阅读中开阔视野与拥有智慧

中国第一套
原创情景游戏式
青少年百科全书

四川科学技术出版社

· 成都 ·

图书在版编目(CIP)数据

周游世界河流 / 李玉、曹德志主编. — 成都: 四川科学技术出版社, 2013.4

(世界多奇妙)

ISBN 978-7-5364-7650-9

I. ①周… II. ①李… III. ①河流—世界—青年读物
②河流—世界—少年读物 IV. ①P741.77-49

中国版本图书馆CIP数据核字(2013)第083106号



李玉 曹德志 ● 主编

出品人 钱丹凝
责任编辑 侯京晋
特约编辑 寿 婕
装帧设计 
责任出版 周红君
图片来源 北京全景视觉网络科技有限公司
出版发行 四川科学技术出版社
成品尺寸 170mm × 240mm
印张10 字数100千
印 刷 四川经纬印务有限公司
版 次 2014年2月成都第一版
印 次 2014年2月成都第一次印刷
定 价 27.00元
ISBN 978-7-5364-7650-9

■ 版权所有·翻印必究 ■

■ 本书如有缺页、破损、装订错误, 请寄回印刷厂调换。

■ 如需购本书, 请与本社邮购组联系。

地址/成都市三洞桥路12号 电话/(028) 87734035

邮政编码/610031 网址: www.sckjs.com

前言

小博士来了……



哟，原来百科知识可以这样学呀！
真神奇，以前怎么也记不住的历史常识，
现在全都记住了。

以前很想了解极地是什么样子，
如今对极地的一切都了然于心了。

真想不到世界上还有那么多有着悠久历史、魅力无限的城市。

原来伟人们之所以成为伟人，背后有着那么多的故事。

……

不要感到惊奇，因为小博士来了！

小博士是谁？他绝不是孙悟空，因为他没有齐天大圣那般神通广大，相反与你我一样只是普通人；他也不是唐僧，因为他从来不那么啰嗦，相反说起话来，那是惜字如金，言简意赅，绝不多说一句话、一个字；他也不是猪八戒，因为他没有猪八戒那充满神力的耙子，出门只是带着装满了各种知识的大脑……

够酷吧，这个小博士！看来他与《西游记》里的唐僧师徒是八竿子打不着了。不过，这也未必，因为如果非要给小博士形象做个总结的话，我们的小博士与这唐僧师徒还是有着很多相似之处的。我们的小博士，上天入地，潜入海底，踏遍两极，具有积极探索、不畏艰险的精神（想必唐僧师徒西天取经亦不过如此了）；我们的小博士，心地善良，爱护环境，珍惜人类创造的文明与文化（想必这方面与唐僧师徒惺惺相惜了）；我们的小博士，知识渊博，





PREFACE

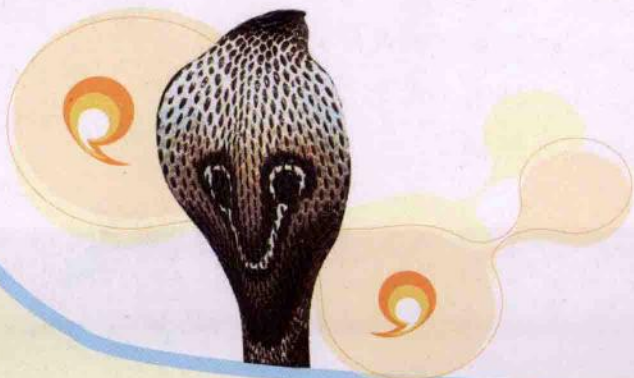
对百科知识那是无所不知，无所不晓，超级无敌（想必与读经破万卷书的唐僧大师傅有一拼了）；我们的小博士，活泼好动，智慧而机灵（看来在这点上小博士可真是得了齐天大圣孙悟空的真传啊）。

没错，我们的小博士的确如此。不过，除了这些，我们的小博士还可谓“史上最牛的百科知识达人”。小博士讲起世界的百科知识来，不落窠臼，不照本宣科，而是娓娓道来，妙趣横生。所讲内容也是大家感兴趣的，如金字塔、企鹅、神秘的楼兰、花城巴黎……讲到兴之所至，你可要注意了，调皮的小博士，可能会出个题目看看你对所讲的知识掌握了没；也会玩个游戏，在游戏中，展现世界的美妙；也会试试你的眼力，让你找找事物的差异；等等。

小博士来了，一切真的都不一样了。不要惊奇，百科知识的确是可“游览”的。跟随小博士的脚步，听小博士讲述，一切都仿佛在你眼前。跟随小博士，你收获的不仅是知识，还有智慧、兴趣和快乐。

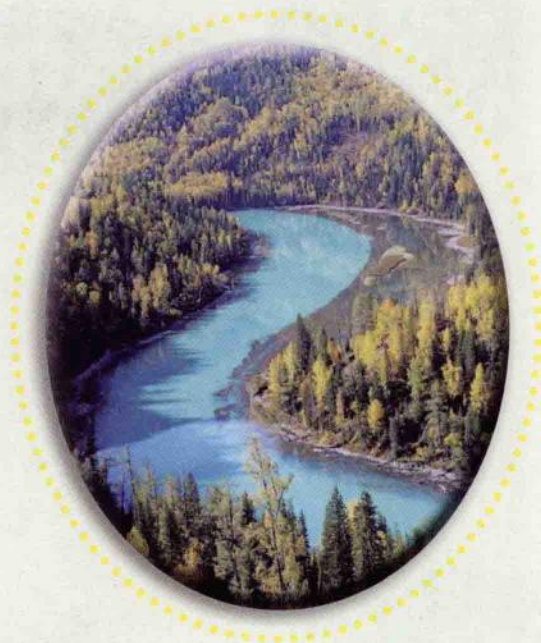
还等什么？收拾好行囊，快随小博士一起畅游世界吧！

2013年秋





目录



东方大动脉 / 001

中国的母亲河——黄河 / 002

亚洲第一长河——长江 / 012

历史的交汇——幼发拉底河和底格里斯河 / 024

印度的圣河——恒河 / 033



欧洲纵横网 / 047

俄罗斯的母亲河——伏尔加河 / 048

阿尔卑斯山的乳汁——莱茵河 / 055

蓝色的河流——多瑙河 / 064





CONTENTS



北美河流 / 075

老人河——密西西比河 / 076

加拿大印第安人的生命之源——马更些河 / 090

北美西南部的生命线——科罗拉多河 / 099



南美主动脉 / 115

河流之王——亚马孙河 / 116

铁特河畔——巴拉那河 / 129

彩鸟栖息之河——乌拉圭河 / 137

非洲水域网 / 143

埃及的生命线——尼罗河 / 144



东方大动脉

在我们美丽的地球上，有无数条河流蜿蜒奔流着，这些河流就像地球母亲的乳汁一样滋养着人类。你对这些河流了解多少呢？这些河流孕育了怎样的人类文明呢？这些河流沿岸的风土人情又是如何呢？现在，就让小博士带你一起去深入了解一下吧！



Oriental



▲ 黄河

中国的母亲河——黄河

黄河是中国的母亲河，是华夏文明的发源地。若把中国比作昂首挺立的雄鸡，黄河便是雄鸡心脏的一条大动脉。它源源不断地为祖国大地输送着活力与生机。从西汉时期开始，因为黄河水中的泥沙含量过多，故被称为“浊河”或“黄河”。到了唐宋时期，“黄河”这个名字开始成为它的固定称谓，并且一直沿用至今。看一看，黄河是不是很名副其实呢？

黄河流域一直是我国政治、经济、文化的繁荣区域，现在大家一起去了解一下吧！



告诉你



黄河是中国第二长河，世界第五长河，干流贯穿中国9个省、自治区，分别为青海、四川、甘肃、宁夏、内蒙古、山西、陕西、河南和山东，呈巨大的“几”字形。上、中游分界点是内蒙古自治区的河口镇，中、下游分界点是河南省的旧孟津。



▲壶口瀑布组图

壶口瀑布如此陡峭，因此在过去很长的时间里上游船只到此，必须离水登陆，经人抬或车运绕过壶口才能够入水续航。



自然景观

◎中华民族精神的象征——壶口瀑布»

壶口瀑布是黄河上最大的瀑布，同时也是中国第二大瀑布。壶口瀑布两岸石壁峭立，河口收束狭如壶口，所以被叫做壶口瀑布。

在壶口瀑布，滚滚黄河水仿佛从天际倾泻而下，势如千山飞崩，四海倾倒，气势磅礴，非常壮观。

壶口瀑布的河水，湍流急下，激起的水雾腾空而起，很像滚滚浓烟从水底冒出。

◎西岳——华山» 华山是五岳之一

，位于陕西省华阴市境内，海拔2 154.9米，为五岳之首。华山不仅雄伟奇险，而且山势峻峭，壁立千仞，群峰挺秀，以险峻称雄于世，自古以来就有“华山天下险”“奇险天下第一山”的说法。

相传大禹治水时想将黄河引出龙门，但到漳关时被两座山挡住了去路。其中南边的山叫华山，北边的山叫中条山。这两座山紧紧相连，以致黄河水不能通过。大禹不得不请巨灵大神来帮忙，为了让黄河水能通过，巨灵大神竟然生生地将两山掰开了。其中华山被

掰成一高一低两座山，高的叫太华山，低的叫少华山。这就是李白诗作名句“巨灵咆哮劈两山，洪波喷流射东海”的来历。

在金庸的武侠小说里，华山是英雄群聚的地方。尤其是《射雕英雄传》里的华山论剑，更是武林盛世的标志。现在华山的北峰上，就立有金庸所题的“华山论剑”碑。



▲金庸所题的“华山论剑”碑

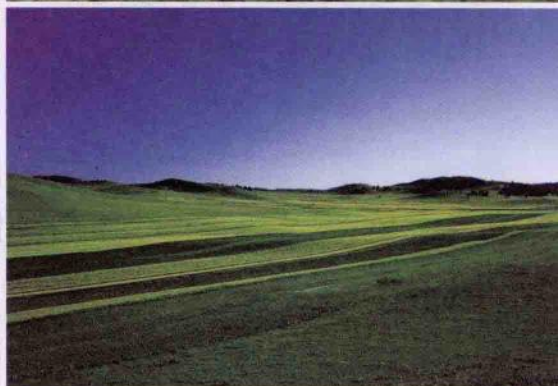


华山真的好险峻
啊！小朋友，你敢不敢
在华山陡峭的山崖上
行走呢？

◎草原风光——鄂尔多斯»

著名的鄂尔多斯市位于黄河上游地区，其西、北、东三面都被黄河环绕。“鄂尔多斯”为蒙古语，词义为“宫帐”，它得天独厚的地理位置和自然风光与该地自然淳朴的民俗风情、人文景观融为一体，吸引着无数前来游玩的游客。

鄂尔多斯草原上生活着2 000余种野生动物，其中相当一部分属国家级保护动物。如属国家一级保护动物的遗鸥，为世界上濒临灭绝动物之一，是人类认识最晚的鸟种之一。



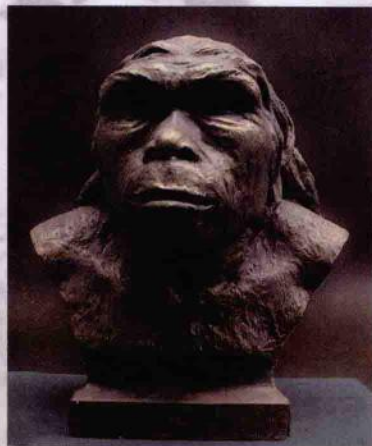
▲鄂尔多斯草原风光



鄂尔多斯到处是一望无际的牧场，难怪人们说鄂尔多斯是天然的牧场呢！

人文景观

◎人类文化遗址聚集地» 在180多万年前的山西芮城西侯渡人类活动遗址中，人们找到了被火烧过的动物化石和鹿角化石。在100万年前的陕西蓝田人类遗址中，人们找到了多处炭末堆积。



▲蓝田人复原头像

很久以前，蓝田人、大荔人、丁村人和河套人等都在黄河的“臂弯”里繁衍生息。到6 000年前，黄河沿岸的黄土地上出现了以半坡文明为代表的母系氏族文化。华夏文明就这样孕育而生了。



▲黄河人类文化遗址
出土的人面鱼纹盆



黄河流域是华夏文明的发源地，我们的祖先就是在它的臂弯里成长起来的。黄河不愧为我们的母亲河。

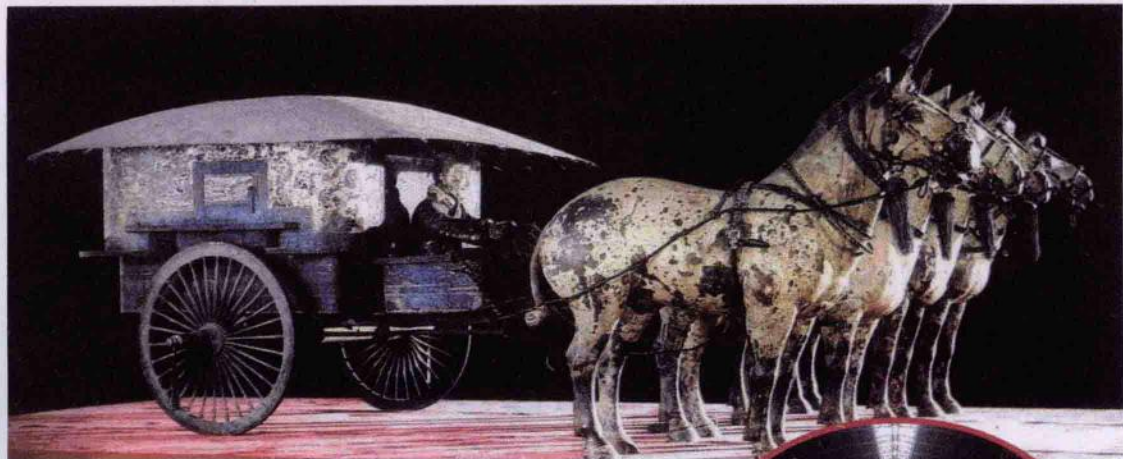
◎世界八大奇迹之一——秦始皇陵兵马俑》 黄河流经到的陕西省有世界八大奇迹之一的秦始皇陵兵马俑。秦始皇陵兵马俑博物馆是中国最大的古代军事博物馆。1961年，国务院将秦始皇陵定为全国文物重点保护单位。1987年，秦始皇陵及兵马俑坑被联合国教科文组织批准列入《世界遗产名录》。

秦始皇陵兵马俑陪葬坑坐西向东，一共有3个陪葬坑呈品字形排列。最早发现的是一号陪葬坑，呈长方形，东西长230米，南北宽62米，深约5米，总面积14 260平方米，四面有斜坡门道，二号和三号陪葬坑分列在它的左右两侧。

秦始皇陵兵马俑的雕塑艺术成就很高。绝大部分陶俑极具个性特征，生动逼真，自然而富有生气。



▲秦始皇陵兵马俑



如此庞大的兵马俑群，
看起来真的是威武雄壮，
气势恢宏！



▲兵马俑坑内景

生物资源

黄河流域的生物资源多种多样，但是由于环境的改变和污染，很多生物已经濒临灭绝。但是这些生物资源都有着黄河的烙印和特质，其中鱼类最具有代表性。黄河干流总共有鱼类121种，其中纯淡水鱼类有98种，占总数的80%。主要经济鱼类有黄河鲤鱼、黄河鲇鱼、厚唇裸重唇鱼、黄河裸裂尻鱼、瓦氏雅罗鱼、北方铜鱼、花斑裸鲤、极边扁咽齿鱼和鲫鱼等。



生活在黄河内的淡水鱼由于
生活环境的不同，没有海洋热带鱼类
那么五彩斑斓哦！

◎ 富贵有余的象征——黄河鲤鱼 >> 宁夏引黄灌区自古以来就有

“鱼米之乡”的美称，其中黄河鲤鱼更是驰名中外。一直以来，黄河鲤鱼都是富贵有余的象征，年画中的鲤鱼都是以黄河鲤鱼为原型所作的。

鲤鱼跳龙门的传说，几乎是家喻户晓，那能够化作龙的鲤鱼就是指黄河鲤鱼。白居易等古代诗人都曾为其写诗作赋，称其为“龙鱼”。民间流传有“黄河三尺鲤，本在孟津居，点额不成龙，归来伴凡鱼”的说法。

当然，黄河鲤鱼之所以能够驰名中外，还是由于它鲜美的口感。



▲ 黄河鲤鱼



▲ 被做成菜的黄河鲤鱼



哇，这盘黄河鲤鱼做出的菜肴
看起来真是太诱人啦！
我的口水都流出来了。

智慧灯

鱼刺卡在喉咙的急救措施

吃鱼时，不慎将鱼刺卡在喉咙里，如果感觉刺痛，可用手电筒照亮口咽部，用小勺将舌背压低，仔细检查咽喉入口两边。如果发现刺不大，扎得不深，可用长镊子将鱼刺夹出；如果扎得深就得及时到医院就医。

◎黄河沿岸的美味佳肴——黄河鲇鱼»

黄河鲇鱼是除黄河鲤鱼之外的又一种黄河经济鱼类。这种鱼白天多“隐居”在小草丛生的水底，活动较少，喜在夜间觅食，主要以小型鱼类为主，也食小虾和水生生物的幼虫。

黄河鲇鱼的肉质十分细嫩，并且刺很少，也是黄河沿岸居民十分喜爱的菜肴。有些黄河鲇鱼的个头很大，有一米多长，和七八岁的小朋友身高差不多哦。



▲黄河鲇鱼

◎鸽子鱼——北方铜鱼»

北方铜鱼又称“鸽子鱼”，因为它长得很像鸽子而得名。北方铜鱼是黄河流域特有的珍贵鱼类，主要分布在甘肃靖远至宁夏中卫一带的黄河河段，肉质细嫩鲜美。



▲北方铜鱼

民间传说鸽子鱼有解酒的奇特功效，过去每逢皇宫或王府举办盛筵，即以其作为醒酒的菜肴。因其曾经作为当地送往朝廷的贡品，民间又称其为宫廷鱼，并流传有赞美鸽子鱼的谚语“天上的鹅肉山里的鸡，比不过黄河的鸽子鱼”。





这么美味，我都想吃了！
不过听说随着环境的污染，北方铜鱼的
数量已经不多，真让人心痛！



黄河的历史和现状

● **改道频繁的河流** ● 黄河由于含沙量大，流经区域的地势又比较复杂，所以改道十分频繁。在历史记载中，黄河曾先后26次改道，其中黄河下游河道改道最为频繁。

黄河每次改道，都会给沿岸人们的生活带来巨大的灾难，在淹毁大量农田和屋舍的同时也会夺去许多人的生命。



为了防止黄河改道形成洪涝灾害，
我国政府对黄河进行了引流并修建了多座水库和堤坝，
这些措施都起到了很好的作用。

● **地上悬河** ● 黄河在流经黄土高原地区时由于流速快，而所经地段植被情况又差，导致大量的泥沙被河水带走。这样，黄河流经下游的华北平原时由于水流随地势变缓，造成大量泥沙淤积，使黄河河床比两岸地面平均高出7米以上，故此黄河在这一段形成举世闻名的地上悬河。