



让孩子着迷的 世界之最



地 理 篇

李 霞 ● 主编



金盾出版社

责任编辑：王 艺

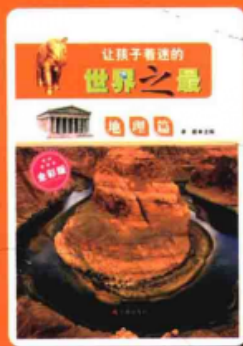
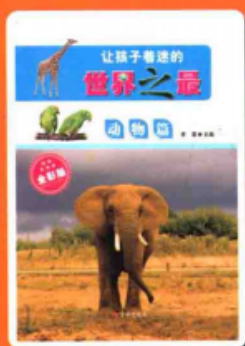
封面设计： 球宇

RANG HAIZI ZHAOMI DE SHIJIEZHIZUI DILI PIAN

让孩子着迷的

· 世界之最 · 地理篇 ·

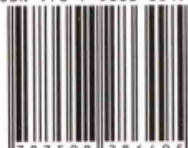
知识性、科学性、趣味性和实用性，
全方位展现了迷人的大千世界。



ISBN 978-7-5082-8649-5

定价：19.00元

ISBN 978-7-5082-8649-5



9 787508 286495 >

全彩版



让孩子着迷的 世界之最 地理篇

主 编：李 霞

编写人员：任关强 左凤娟 刘 涛 唐富杰 古成显

赵 锦 王 芳 靳红芬 覃启征

内 容 提 要

本套书共分为4册,分别为宇宙篇、地理篇、动物篇、植物篇。本书(地理篇)结合青少年的知识结构和阅读习惯,精选了40则青少年最应该知道或感兴趣的地理之最,如最大的三角洲、最大的沙漠、最大的洋、最长的城墙等等,并配以大量精美的插图,以求帮助青少年更好地认识和了解地理知识。

图书在版编目(CIP)数据

让孩子着迷的世界之最·地理篇/李霞主编. —北京:金盾出版社,2014.5
ISBN 978-7-5082-8649-5

I. ①让… II. ①李… III. ①科学知识—青年读物 ②科学知识—少年读物
③地理—世界—青年读物 ④地理—世界—少年读物 IV. ① Z228.2 ② K91-49

中国版本图书馆CIP数据核字(2013)第187488号

金盾出版社出版、总发行

北京太平路5号(地铁万寿路站往南)

邮政编码:100036 电话:68214039-83219215

传真:68276683 网址:www.jdcbs.cn

北京印刷一厂印刷、装订

各地新华书店经销

开本:705×1000 1/16 印张:5.25 字数:50千字

2014年5月第1版第1次印刷

印数:1~5000册 定价:19.00元

(凡购买金盾出版社的图书,如有缺页、
倒页、脱页者,本社发行部负责调换)



01 最大的三角洲	2	21 流经国家最多的河流	42
02 最大的盆地	4	22 最深的湖	44
03 最低的盆地	6	23 最大的淡水湖	46
04 最大的湿地	8	24 最宽的瀑布	48
05 最大的平原	10	25 落差最大的瀑布	50
06 最大的沙漠	12	26 最大的裂谷带	52
07 最大的岛屿	14	27 最大的峡谷	54
08 最大的半岛	16	28 最长的洞穴	56
09 最长的山脉	18	29 产丁香最多的地方	58
10 最高的山脉	20	30 最大的岩石	60
11 最高的山峰	22	31 最窄的河流	62
12 最大的洋	24	32 温差最小的地方	64
13 最小的洋	26	33 雷雨最多的地方	66
14 最大的海	28	34 最大的冰库	68
15 最小的海	30	35 最小的岛国	70
16 沿岸国家最多的海	32	36 岛屿最多的国家	72
17 最浅的海	34	37 间歇泉最多的地方	74
18 岛屿最多的海	36	38 最大的山城	76
19 最长的河	38	39 最长的城墙	78
20 含泥沙量最多的河	40	40 最喜欢大象的国家	80



01

让孩子着迷的世界之最·地理篇

最大的三角洲

RANG HAI ZI ZHAO MI DE SHI JIE ZHI ZUI DI LI PIAN



- 三角洲又称河口平原，是河流流入海洋或湖泊时，
- 由于流速减慢，所携带的泥沙大量沉积，逐渐发展成的冲积平原，因其外形像三角形而得名。

世界上较大的三角洲，一般都分布在入海河口处。恒河三角洲就是如此，它宽320千米，面积达6.5万多平方千米，是世界上最大的三角洲。恒河三角洲大部分位于孟加拉国，小部分在印度的西孟加拉邦，汇集着恒河、布拉马普特拉河、柏格纳河三大水系。恒河下游的区域，有8条主要的水道，分流纵横，在流入孟加拉湾处又和布拉马普特拉河汇合在一起，形成了辽阔的恒河三角洲。

恒河三角洲地势平坦，土壤肥沃，适合农作物的生长，



知识链接

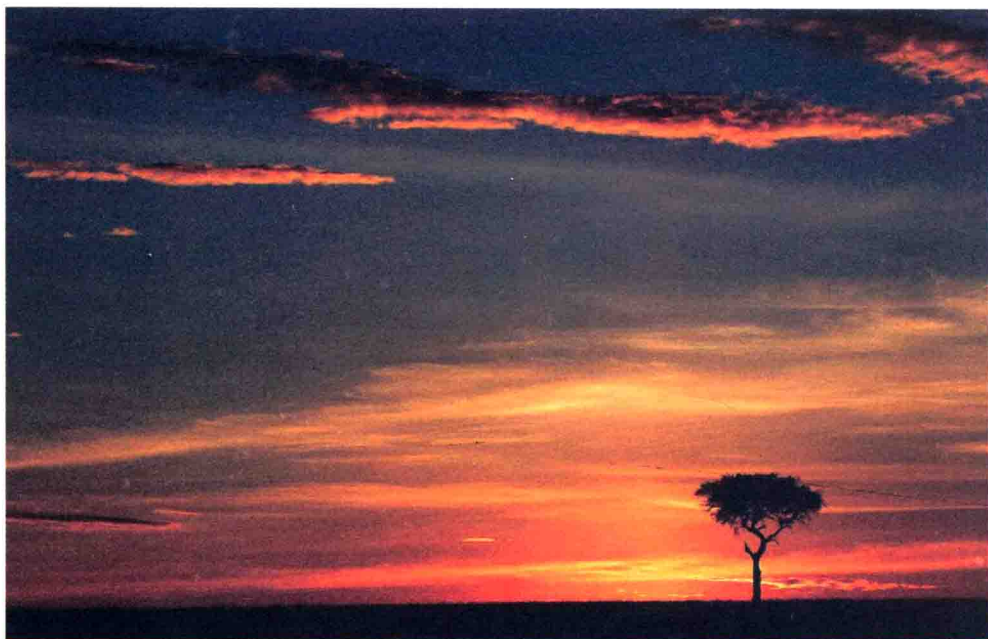


中国共有三大三角洲，分别是：黄河三角洲、长江三角洲和珠江三角洲。其中，长江三角洲面积最大，约占 21 万平方公里，是国内人口最稠密、经济最发达地区之一，被誉为“金三角”，上海、南京、杭州这三大城市均坐落于此。

是南亚次大陆水稻、小麦、玉米、黄麻、甘蔗等作物的重要种植区。此外，三角洲的渔业也很发达，鱼类是当地人群的主要食物来源。不过，由于三角洲河口处河网密布，地势低平，海拔较低，海岸线呈漏斗形等因素不利于风暴潮的分散，所以容易引发水灾。

近年来，随着全球气候变暖，冰川加速融解，海平面的急速上升，使得恒河三角洲流域洪涝灾害频繁发生。目前，恒河三角洲以及南部爆发洪水的频率也从 10 年一次增至一年几次，无法预期的洪水和海啸正频频在这片土地上肆虐，涂炭生灵。





02

让孩子着迷的世界之最·地理篇

最大的盆地

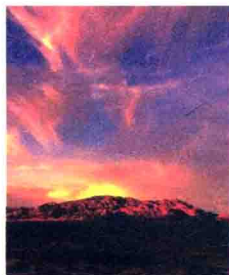
RANG HAI ZI ZHAO MI DE SHI JIE ZUI DI LI PIAN



刚果盆地又称扎伊尔盆地，面积约337万平方千米，是非洲最大的盆地，也是世界上最大的盆地。

刚果盆地位于非洲中西部，呈方状，赤道横穿中部。刚果盆地原为内陆湖，后因地表上升和湖水外泄，形成典型的大盆地。盆地南北均为高原，东部为东非大裂谷，缺口在西部即刚果河下游和河口地段；内部为平原，面积约100万平方千米，地势较低，海拔平均为300~500米；最低处在金萨沙北部的马莱博湖处，海拔仅305米。平原上刚果河及其支流具有宽广的谷地，因排水不畅，造成河水漫出河床，形成大片沼泽。

刚果盆地属热带湿润气候，高温多雨，拥有仅次于亚





马孙河盆地的世界第二大热带雨林，是动植物生长的天堂。据统计，刚果盆地雨林中有 400 多种哺乳动物和 10000 多种植物，其中不仅包括大象、黑猩猩，濒临灭绝的大猩猩、狮子、猎豹等哺乳动物，还包括 1000 多种鸟和 200 多种爬行动物，故被视为全球最大的物种基因库之一。

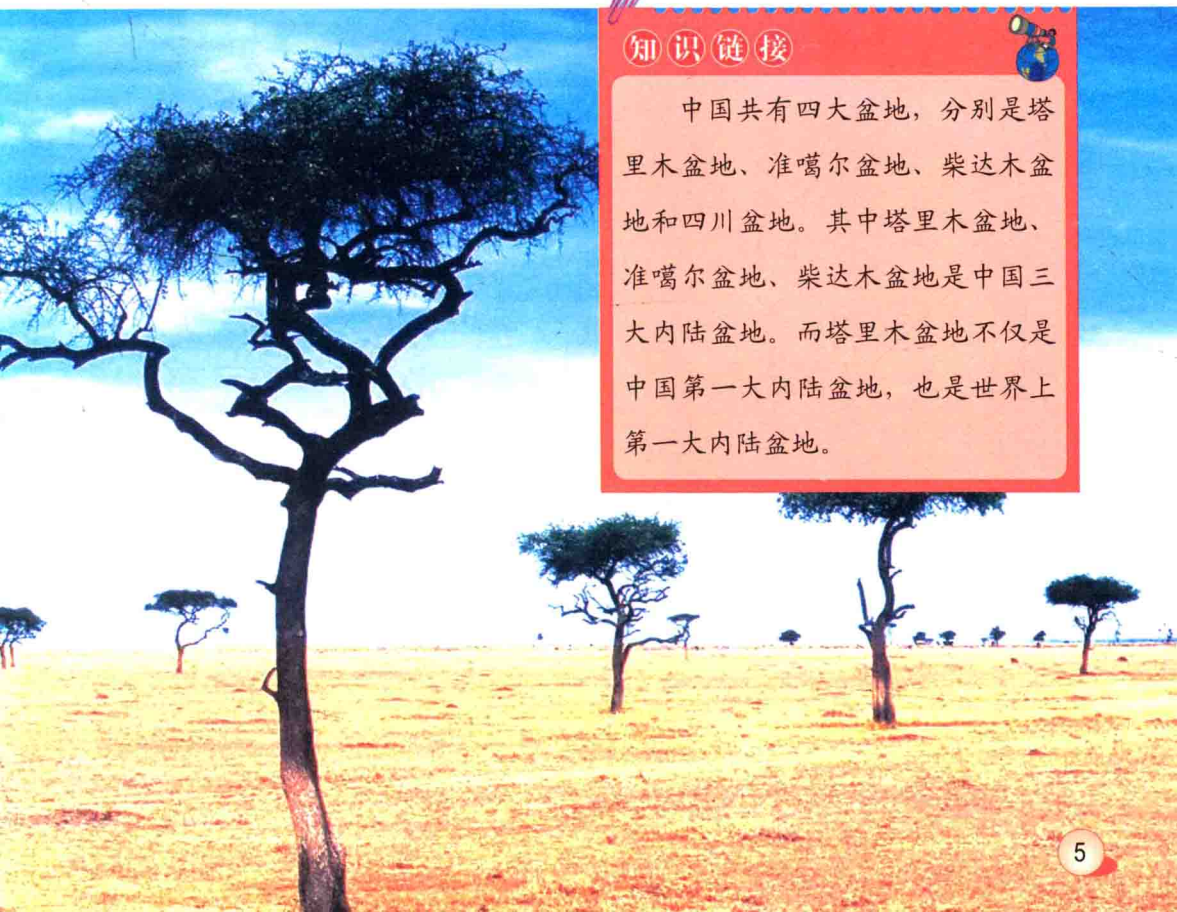


▲图 四大盆地分布图

刚果盆地不仅拥有丰富的物种资源，还蕴藏着丰富的石油、金钢石等矿产资源，其中金刚石、铜、锗、钴、锡、铀、锰、钽的储量都居世界前列。除此之外，刚果盆地还盛产油棕、咖啡、橡胶、椰子等许多热带作物，是重要的农业区，有“中非宝石”之称。

知识链接

中国共有四大盆地，分别是塔里木盆地、准噶尔盆地、柴达木盆地和四川盆地。其中塔里木盆地、准噶尔盆地、柴达木盆地是中国三大内陆盆地。而塔里木盆地不仅是中国第一大内陆盆地，也是世界上第一大内陆盆地。





03

让孩子着迷的世界之最·地理篇

最低的盆地

RANG HAI ZI ZHAO MI DE SHI JIE ZUI DI LI PIAN



吐

鲁番盆地位于我国新疆天山山脉东端，高山环绕，北依博格达山，南临库鲁克山，面积约5万平方千米，其中4万多平方千米面积低于海平面，最低处海拔为-154米，被称为世界最低的盆地。因在维吾尔语中“吐鲁番”即“低地”的意思，故被称为“吐鲁番盆地”。

吐鲁番盆地自然景观独特，其中最出名的要属火焰山。火焰山处于吐鲁番盆地的北缘，长约98千米，宽约9千米，主峰海拔831.7米。因每年盛夏时节，赤褐色的山体在烈日下灼灼闪光，炽热的气流翻滚上升，就像火焰喷吐，故名火焰山。火焰山方圆几百里寸草不生，被视为我国最热的地方。

吐鲁番盆地属大陆荒漠性气候，炎热干旱，素有“火州”



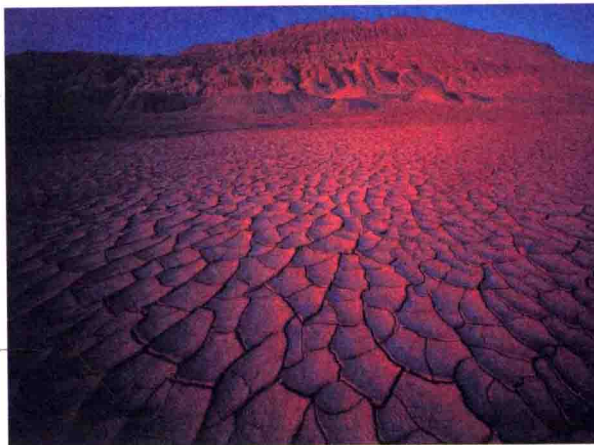
之称，是我国夏季气温最高的地方。吐鲁番盆地6~8月平均气温都在38℃以上，最高气温有过49.6℃的纪录。吐鲁番盆地凭借其地势低洼，日照时间长，昼夜温差大等独特的气候条件，孕育出了众多甘甜的百味果实，其中哈密瓜和葡萄，驰名中外，是名副其实的“瓜果之乡”。

吐鲁番是丝绸之路的重镇，也是古西域的经济、政治、文化中心之一。拥有丰富的旅游、文物资源。至今，吐鲁番地区已开发旅游景点16个，5A级景区1处，4A景区4处，国家级文物保护单位9处，还有几十至百处自治区、县级文物保护单位，被视为是新疆旅游业的龙头。

知识链接



明代吴承恩写的著名古代小说《西游记》，是中国的四大名著之一。书中第五十九回唐三藏路阻火焰山，孙行者一调芭蕉扇的故事，可谓家喻户晓。吴承恩将火焰山和唐僧、孙悟空、铁扇公主、牛魔王联系在一起，给火焰山增添了神秘梦幻的色彩，使其名闻天下，游客接踵而至。





04

让孩子着迷的世界之最·地理篇

最大的湿地

RANG HAI ZI ZHAO MI DE SHI JIE ZHI ZUI DI LI PIAN



潘塔纳尔沼泽位于巴西中部马托格罗索州的南部地区，面积约 25 万平方千米，是世界上最大的湿地。

在潘纳尔沼泽有着湿地、草原、亚马逊、大西洋森林四种具有代表性的南美洲生态系统，有着得天独厚的自然条件。这里不仅具有丰富的植物资源，还有着丰富的生物资源（沼泽栖息了 650 种鸟类、230 种鱼类，95 种哺乳动物和 167 种爬行动物，以及 35 种两栖动物），生物物种丰富，因此它在 2000 年 11 月就被列为世界生物圈保护区，同年又被列入人类自然遗产。

潘塔纳尔沼泽有着独特的气候条件，在这里只有雨



季和旱季之分，每到雨季这里就像一片无边际的海洋，到处都是树枝上嬉戏的返鸟和聚集在高地的珍稀动物。

由于高原地带大量被开垦，平原地带发展畜牧业，这块人类的自然遗产遭到了严重的破坏。据卫星图像资料显示，潘塔纳尔沼泽正在以每年2.3%的速度减少。如此继续下去，45年以后，这块世界上最大的湿地将在地球上消失。如今，巴西政府已经专门成立了潘塔纳尔生物保护圈管理委员会，来保护这块湿地的生态环境。



知识链接



湿地有多种类型，包括沼泽、泥炭地、湿草甸、湖泊、河流及洪泛平原、河口三角洲、滩涂、珊瑚礁、红树林、水库、池塘、水稻田等。湿地和森林、海洋并称为全球三大生态系统。



05

让孩子着迷的世界之最·地理篇

最大的平原

RANG HAI ZI ZHAO MI DE SHI JIE ZHI ZUI DI LI PIAN



亚马孙平原面积达 560 万平方千米，是世界上最大的冲积平原，它位于南美洲北部，由世界上流量最大的河流——亚马孙河及其支流冲积而成。

亚马孙平原地势低平坦荡，大部分在海拔 150 米以下，平原中部马瑙斯附近海拔仅有 44 米，向东延伸海拔逐渐降低，最低处海拔近海平面，因此被称之为“亚马孙低地”。平原地区人烟稀少，平均每平方千米还不足 1 人，并且交通不便，因而大部分地区尚未得到充分开发。

亚马孙平原地处赤道附近，终年高温多雨，热带雨林广袤，是世界上最大的热带雨林气候区。这里蕴藏着世界上最为丰富多样的生物资源，生物种类多达数百万种。据估计，



亚马孙平原中大约积蓄着 8 亿立方米的木材，约占世界木材蓄积总量的 $\frac{1}{5}$ 。如在亚马孙河流域仅 0.08 平方公里左右的取样地上，就能够得到 4.2 万个昆虫种类，因而这里被视为世界最大的雨林基因库之一。

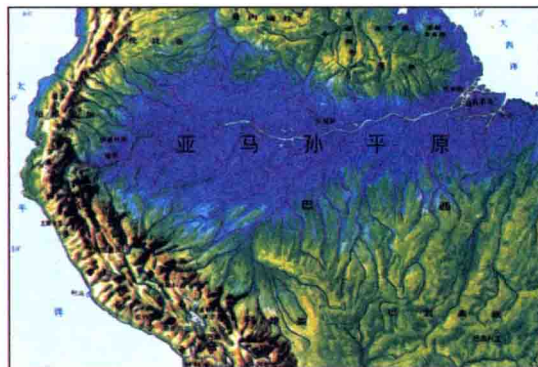
亚马孙平原上到处都是稠密的热带森林，数不清的乔木、灌木纵横交错，

汇成了莽莽的林海。茂密而阴暗的林海中终年不见阳光，缺乏草本植物，林内没有道路，要是孤身进入这里是十分危险的，故其又被称为“可怕的绿色坟墓”。

此外，也因为亚马孙平原森林丰富，光合作用旺盛，向大气中源源不断输送氧气，对地球的气候具有非常重要的调节作用，就像肺对人体的作用一样，因此它被誉为“地球之肺”。但近年来，由于大面积的砍伐，亚马孙雨林遭到了很严重的破坏，使地球大气中二氧化碳的含量增加，也是导致全球变暖的一个原因。

知识链接

亚马孙平原又称“亚马逊平原”。在小学、中学、大学与地理相关的教科书中，都统一译为“亚马孙平原”。实际上，从发音角度考虑，“亚马孙”也更为接近。



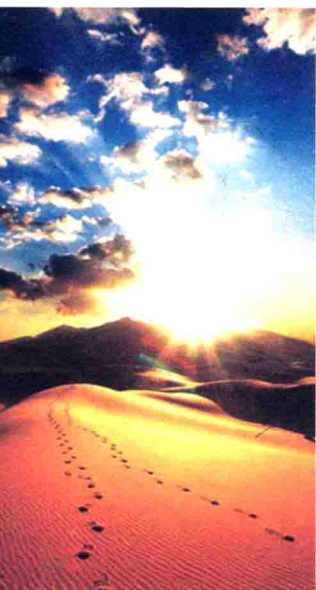


06

让孩子着迷的世界之最·地理篇

最大的沙漠

RANG HAI ZI ZHAO MI DE SHI JIE ZHI ZUI DI LI PIAN



撒哈拉大沙漠横穿非洲大陆北部，东西长约 5600 千米，南北宽约 1600 千米，面积约 906 万平方千米，占非洲总面积的 32%，比澳大利亚的领土还要大，是世界上最大的沙漠。大沙漠把非洲大陆分割成北非和南部黑非洲两部分。因此，这两部分的气候和文化截然不同。大沙漠南部边界是半干旱的热带稀树草原，阿拉伯语称之为“萨赫勒”。再往南就是雨水充沛、植物繁茂的南部非洲，阿拉伯语称之为“苏丹”，意思是黑非洲。

撒哈拉沙漠属于热带沙漠气候，全年炎热干燥，降雨量稀少，甚至有些地方常年没有一滴雨。尤其是大沙漠东部，因纬度低、日照时间长，使得这里成为世界上最干燥的地方。



在这里都是光秃秃的沙地，吸热多散热慢，在阳光的照射下，沙漠里的温度上升得特别快，最热时沙粒的温度可达 80°C 以上，把鸡蛋埋进去很快就会被烤熟。

大沙漠天气变化无常，蔚蓝色的天空可能瞬间就会变得天昏地暗，飞沙走石铺天盖地而来，所以撒哈拉沙漠被视为是地球上最不适合生物生存的地方之一。

可是，这个自然条件最为严酷的地区，并不是想象的那样荒凉恐怖。实际上，它是个富饶的能源宝库。20 世纪 50 年代以来，沙漠中已陆续发现了丰富的石油、天然气、铁、铀、锰、磷酸盐等矿产资源，具有广阔的开发、开采前景。

知识链接

阿拉伯语中“撒哈拉”的意思就是“大荒漠”。不过令人难以置信的是在这个风沙的世界里，科学家们却发现了约 3 万多幅绚丽多姿的古代壁画。壁画描绘的是河流中的动物，证明了撒哈拉沙漠曾经有过繁荣昌盛的远古文明。

