

世界 心 川

□宇宙无限，生有穷时；
知识无界，学无涯际。□

□北京未来新世纪教育科学研究所/编

05

学 无 涯 丛 书

远方出版社

学无涯丛书

世界山川

北京未来新世纪教育科学研究所 编

远方出版社

图书在版编目(CIP)数据

世界山川/北京未来新世纪教育科学研究所编. —呼和浩特:
远方出版社, 2005. 11(2007. 4 重印)

(学无涯丛书)

ISBN 978-7-80723-112-7

I. 世... II. 北... III. ①山(地理)—简介—世界②川(地
理)—简介—世界 IV. K918

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2007) 第 039884 号

学无涯丛书

世界山川

-
- | | |
|-------|--|
| 编 者 | 北京未来新世纪教育科学研究所 |
| 责任编辑 | 王月霞 |
| 封面设计 | 晓晓 |
| 出版发行 | 远方出版社 |
| 社 址 | 呼和浩特市乌兰察布东路 666 号
(电话 0471-4919981 邮编 010010) |
| 经 销 | 新华书店 |
| 印 刷 | 廊坊市华北石油华星印务有限公司 |
| 开 本 | 850×1168 1/32 |
| 印 张 | 80 |
| 字 数 | 900 千字 |
| 版 次 | 2007 年 4 月第 2 版 |
| 印 次 | 2009 年 3 月第 2 次印刷 |
| 印 数 | 2000 |
| 书 号 | ISBN 978-7-80723-112-7 |
| 总 定 价 | 336.00 元(共 20 册) |
-

远方版图书, 印装错误请与印刷厂退换

再版说明

《学无涯丛书》是北京未来新世纪教育科学研究所组织编写的一套综合知识丛书。主要供中学生课外阅读。

为了更好的适应中学生读者的阅读口味,增强他们的阅读兴趣,保持《学无涯丛书》生命力,我们即时对这套书进行了修订。修订版主要做了以下几个方面的工作:

一、调整丛书册数。对原来 80 册一套的《学无涯丛书》进行了分类整合,删去了一些专业性太强,不适合中学阶段阅读的篇章,调整为现在的 20 册一套。

二、订正数据。对丛书中的数据进行了进一步的调查核实,对过时的数据进行了更新,确保了数据的准确性和时代性。

三、丰富内容。增加了一个知识链接板块,插入了大量图片。

《学无涯丛书》自出版以来一直受到广大中学生朋友的关注,这是鼓励我们不断努力、追求完美的巨大动力,欢迎大家对修订版《学无涯丛书》提出宝贵的意见。

编者

前 言

古人说“读万卷书，行万里路”，强调的是知识的扩展性要与实践紧密地联系起来。中学生以学习为主，他们要扩大自己的知识面，只能有选择性的博览群书。在浩瀚的知识海洋中，选择最适合他们读的书。那么什么样的图书才适合青少年阅读呢？什么样的图书才称得上是好书呢？什么样的课外读物才能更好的辅助课堂教学呢？针对这些问题我们进行了深入的思考和研究。一方面好的课外读物应该是对课堂内知识的补充，它是课堂的外延；另一方面要有利于提高青少年的素质，让他们开阔视野，增长见识，提高社会适应能力，从而架起由学校通往社会的桥梁。

本着为中学生提供精品读物的原则，我们根据他们的认知特点编纂了这套《学无崖丛书》。本套丛书共 20 本，内容丰富，知识面广，涉到世界上最著名的人文积累，如：名人、名画、名曲……最动人的自然景观，如：名川、名花、名山……丛书语

言优美,通俗易懂,并配有大量优美的插图配合阅读。是中学生读者不可多得的一部好书。

出好书是我们的追求,也是我们在当前大力提倡素质教育的环境下应尽的社会责任。但是由于时间仓促,能力有限,书中难免有瑕疵,请各位读者提出宝贵意见,那将是我们最大的荣幸。

编者

目 录

亚洲山川	1
欧洲山川	18
非洲山川	57
北美洲山川	88
拉丁美洲山川	110

亚洲山川

兴都库什山脉

兴都库什山脉,亚洲中部的高大褶皱山系。绵亘于阿富汗和巴基斯坦之间,绝大部分在阿富汗境内,山脉自东北向西南斜贯阿富汗国土的中部,是阿富汗的“脊梁”,印度河与阿姆河的分水岭。长约 1 600 千米,宽约 320 千米。平均海拔 5 000 米。主脉分为三段:东段在帕米尔南侧,从卡兰巴尔山口起,沿阿富汗—巴基斯坦边境到陶拉山口止,为整个山系中最高的一段,山势雄伟险峻,有 20 多座海拔 7 000 米以上的高峰,其中,在巴基斯坦北端的米尔峰海拔 7 690 米,为兴都库什山脉的最高峰;中段从陶拉山口到恰瓦克山口(3 548 米),在阿富汗境内,略低于东段,有几座海拔 6 000 米以上的山峰;西段山势逐渐降低到 1 000 米以下,变成丘陵。主脉有二:一为巴巴山,作东西走向,主峰沙赫富拉迪山,海拔 5 143

学无涯丛书

米;另一支脉为哈扎拉加特山,主峰马扎尔山,海拔3 788米。兴都库什山为中亚、西亚、南亚沙漠地区中的主要水源区之一,顶部有积雪,中低山坡有牧场,河谷是主要农业区,也是城镇集中之处。河谷之间的山口为交通线上的关口,矿产资源有金、铜、铅、石油等。

山区气候

气候具有垂直分布的特点。气温随高度增加而降低。在海拔1 750米的喀布尔区,7月平均气温24℃,但在4 000米高处则为10℃,4 000米以上温度更低。冬季不结冰的日数也随高度的增加而减少,如海拔2 500~4 000米的地区是100天,4 000米以上只有50天或者更少。

扎格罗斯山脉

扎格罗斯山脉,伊朗高原西南部的褶皱山脉。起自亚美尼亚山结,由西北向东南延伸,迄波斯湾霍尔木兹海峡附近。全长2 000千米,宽400~600千米,海拔一般在2 000米以上。绝大部分位于伊朗西南部,几占伊朗国土面积的一半;一小部分在伊拉克、土耳其东境。山脉可分为三部分。北段位于加兹温—哈马丹—克尔曼沙赫—线西北,由一系列台地与陷落盆地组成,最高峰萨瓦兰山,海拔4 821米。从加兹温—

哈马丹—克尔曼沙赫一线到霍尔木兹海峡的主体部分,由一系列西北—东南走向的山脉组成。最高峰为海拔 4 547 米的扎尔德山。扎格罗斯山一称专指此主体部分。第三部分在主体部分以东,与之平行,称为库赫鲁德山,有海拔 4 000 米以上的高峰。扎格罗斯山脉中的众多山间盆地为重要的农牧业与工业中心,有许多重要城市。在南部山间盆地中的设拉子,是伊朗的古老城市,古波斯文化中心。山区也是伊朗少数民族的主要分布区。山侧富藏石油。

山区经济

扎格罗斯山间多宽阔的谷地和盆地,受西来气流的影响,降水稍多,为伊朗农牧业区。山地有丰富的矿产资源,西南侧的胡泽斯坦地区是世界石油产地之一,占全国石油产量的 90%。

锡霍特山

锡霍特山,又称希霍特—阿林山脉。中国满族语意为“牲畜稀少的地方”,又称老爷岭。位于俄罗斯远东区南部,阿穆尔河(黑龙江)、乌苏里江河谷与日本海及鞑靼海峡之间。西南自大彼得湾海岸东北至阿穆尔河(黑龙江)下游右岸,绵延 1 200 千米,宽 200 ~ 250 千米。山势以中山地形为

学无涯丛书

主,海拔一般为 800 ~ 1 000 米。最高峰托尔多基—亚尼山,海拔 2 077 米。北部有古代冰川遗迹。大部由泥质页岩及砂岩组成。山坡多森林,北部为针叶林,南部为混交林,以云杉、冷杉、银松等为主要树种。矿藏有煤、锡、铅、锌、金等。原属中国。

锡霍特自然保护区

1860 年俄国于锡霍特山脉中部的东坡建立了锡霍特自然保护区,面积 347 052 万公顷。区内有雪松—阔叶林,暗针叶泰加林;有虎、黑熊、斑羚、马鹿、鸳鸯、镰翅鸡等。1978 年始建为生物圈自然保护区。

叶尼塞河

叶尼塞河,亚洲北部河流。由源自东萨彦岭的大叶尼塞河(比伊赫姆河)和源自唐努山脉的小叶尼塞河(卡赫姆河)在克孜勒市附近汇合而成,汇合点以下长 3 487 千米。自大叶尼塞河源算起,全长 5 870 千米(以小叶尼塞河为河源全长 4 102 千米),为俄罗斯第一大河,世界第五大河。流域面积 258 万平方千米。自南而北流经图瓦盆地(此处称上叶尼塞

河或乌卢格赫姆河),然后穿越西萨彦岭山系和米努辛斯克盆地,再沿西西伯利亚和东西伯利亚交界处北流,注入北冰洋喀拉海的叶尼塞湾。上游谷深流急,多险滩;中游除局部河段外,大部河谷展宽,水流减缓;下游河谷宽阔,水流平缓。又为前苏联水量最大的河流,河口处年平均流量为 1.98 万立方米每秒。全年径流量 624 立方千米。冰川补给,夏季水量大。



主要支流有:安加拉河、石泉通古斯卡河(中通古斯卡河)、下通古斯卡河。干流均可通航,海轮自河口可上溯 700 千米至伊加尔卡市,但结冰期长,上游航期约半年,河口段仅 4 个月。叶尼塞河沿岸先后建设了克拉斯诺亚尔斯克和萨彦—舒申斯克水电站。有渔业(主要在下游)。叶尼塞河沿岸城市有:米努辛斯克、克拉斯诺亚尔斯克、叶尼塞斯克、伊加尔卡、杜金卡等。流域内有煤、金及有色金属。

图瓦人

图瓦人分布的地域大体上位于西伯利亚南部叶尼塞河上游,具体来说主要是指萨彦岭和唐努山之间的广阔地区。图瓦人总数接近 20 万左右,有约 2 万人分布在蒙古国境内;外国的图瓦人用基里尔字母,中国的图瓦人无文字,通用哈萨克语文或蒙古语文。

鄂毕河

鄂毕河,亚洲北部河流。位于俄罗斯西西伯利亚。由源于阿尔泰山脉的比亚河与卡通河在比斯克市附近汇合而成。汇合点以下长约 3 650 千米。自额尔齐斯河河源算起,全长 5 410 千米。为前苏联第二大河,世界第七大河。流域面积 299 万平方千米。自东南向西北纵贯西西伯利亚,注入北冰洋喀拉海的鄂毕湾。上游河谷深切,多急流。中下游进入平原,河谷展宽,排水不畅,有大片沼泽、湖泊。河口三角洲面积达 4 000 余平方千米。鄂毕河是前苏联水量最大的河流之一,河口处年平均流量为 1.27 万立方米每秒,年径流量约 400 立方千米。河水主要靠冰川雪水补给。上游春汛在 4—7 月,下游延至 9 月。主要支流左岸有:瓦休甘河、大尤甘河、额尔齐斯河、北索西瓦河;右岸有:丘梅什河、托木河、丘雷姆河、克季河、特姆河、瓦赫河。比斯克市以下均可通航,但结冰期长,

航期仅5—6个月。鄂毕河沿岸城市有巴尔瑙尔、新西伯利亚、下瓦尔托夫斯克、苏尔古特、萨列哈尔德等。

流域资源

流域内矿产资源丰富,主要有石油、天然气、煤、铁、有色金属等。潜在水能达2.5亿千瓦。已建成的水电站有新西伯利亚、布赫塔尔明斯克和乌斯季-卡缅诺戈尔斯克。鄂毕河及其支流,盛产鱼类,下游及鄂毕湾有鱼50多种,其中一半有经济价值。

湄公河

湄公河,东南亚最大的跨国河流。发源于中国青藏高原唐古拉山脉东北坡,向东南流经云南,此河段称澜沧江。南流出中国进入中南半岛后,始称湄公河。蜿蜒曲折流经缅甸、老挝、泰国、柬埔寨、越南,在西贡南面注入南海。总长4 688千米,流域总面积79.5万平方千米。其中湄公河长度为2 668千米,流域面积63万平方千米。年平均流量4 633亿立方米。河长、流域面积、年平均流量均居东南亚诸河之首。中上游河段多急湾险滩,河槽深切,多峡谷,河谷宽窄交替出现,富水力资源,下游河谷展宽,多汊流。金边附近河道分成前江和后江。三角洲河段再分成六支九股、分流入海。入海河段又

学无涯丛书

名“九龙江”。支流众多,最大支流为蒙河,长 673 千米,在泰老边境的挽兰汇入。干流河道约有一半构成缅老、老泰之间的天然国界线,两岸多成对的渡口城镇。泰国与老挝境内几条支流建有水库和发电站。

湄公河三角洲

以金边为顶点,以巴地至金瓯角海岸线为底边的湄公河三角洲,是东南亚最大的三角洲,总面积 4 400 平方千米。三角洲上水网稠密,渠道纵横,土壤肥沃,热量丰富,为越、柬重要农业生产基地,著名水稻产区。

印度河

印度河,南亚大河,源出中国西藏冈底斯山北麓。上游为狮泉河和噶尔河,向西北流,穿行于喀拉昆仑山和喜马拉雅山之间的深山峡谷中,经克什米尔地区折向西南,进入巴基斯坦,南流经印度河平原注入阿拉伯海。全长 3 180 千米,流域面积 96 万平方千米。沿程支流众多。在巴基斯坦境内接纳喀布尔河后,切穿盐岭入旁遮普平原。在平原上接纳杰赫勒姆、切纳布、拉维、比亚斯、萨特卢杰等五大支流后,水量大增。“旁遮普”意即“五河之地”。南部信德平原汇入支流较少,河谷较窄。海得拉巴以下河道分为数支入海。印度河河段以河

世界山川

源至阿托克为上游段,水流湍急,两岸侵蚀严重,阿托克至米坦科特为中游段,水流缓慢;米坦科特到河口为下游段,沿岸泥沙多淤积,河床高于地面,筑有束水防洪堤。海得拉巴以南的印度河三角洲面积约8 000平方千米。三角洲的海岸线长约210千米。印度河水系的主要河流以高山冰川雪水和夏季季风雨为补给水源。冬季水位低,春季和夏初开始涨水,雨季水位最高,洪峰出现在7月中旬至8月中旬,此后迅速下降,10月初以后趋平。河口平均流量7 000立方米每秒。印度河在1880年以前曾为重要航道,铁路和灌溉工程兴建、发展后,只有小船能在信德省内的下游航行。中下游平原是巴基斯坦经济发展的重心区。盛产麦类、棉花、水稻、甘蔗、谷子、烟草,还蕴藏有煤和天然气。三角洲沿海鱼产丰富,卡拉奇附近有现代化渔港。

灌溉农业

印度河流域是世界古文化发源地之一。自古以来印度河水即为当地发展农业的基础。印度河平原的灌溉农业早就闻名于世。现代灌溉工程始于1850年左右,随后逐步建成世界最庞大的灌溉渠网。

幼发拉底河



幼发拉底河，西亚跨国大河，上源有二：一为正源卡拉河，一为木拉特河。均出自土耳其东部山区。西源在克班以北汇合后称幼发拉底河。蜿蜒曲折，南流入叙利亚。转向东南后右岸接纳喀布尔河等支流。进入伊拉克，继续东南流到库尔纳与底格里斯河汇合成阿拉伯河，注入波斯湾。长 2 750 千米，流域面积 67.3 万平方千米。干流在伊拉克的希特附近进入中下游平原后，从穆赛伊布到萨马瓦之间分成两支：北支又名希拉河，长约 190 千米，流经希拉城；南支称欣迪亚河，长约 210 千米，流经欣迪亚城。从希特到库尔纳的流程约 700 多千米。中下游与底格里斯河共同冲积成美索不达米亚平原，