

 希望出版社



# 讲给孩子的

【刘兴诗◎著】

# 中国大自然

中南区



讲给孩子的

JIANG GEI HAI ZI DE ZHONG GUO DA ZI RAN—ZHONG NAN QU

# 中国大自然

## —中南区

刘兴诗 著



希望出版社

**图书在版编目 ( CIP ) 数据**

讲给孩子的中国大自然 / 刘兴诗著. —太原: 希望出版社, 2008.1

ISBN 978-7-5379-4070-2

I . 讲...    II . 刘...    III . 自然地理—中国—儿童读物  
IV.P942

中国版本图书馆CIP数据核字 (2008) 第183715号

图片代理:  www.**fotoe**.com

## **讲给孩子的中国大自然——中南区**

---

**著    者 / 刘兴诗**

**责任编辑 / 张 平**

**助理编辑 / 张保弟**

**图片编辑 / 黄 亮 封小莉**

**封面设计 / 王 蕾**

**版式设计 / 陈汝容**

**出版发行 / 希望出版社**

地址: 太原市建设南路15号

**经    销 / 新华书店**

**制    作 / 广州公元传播有限公司**

**印    刷 / 山西新华印业有限公司新华分公司**

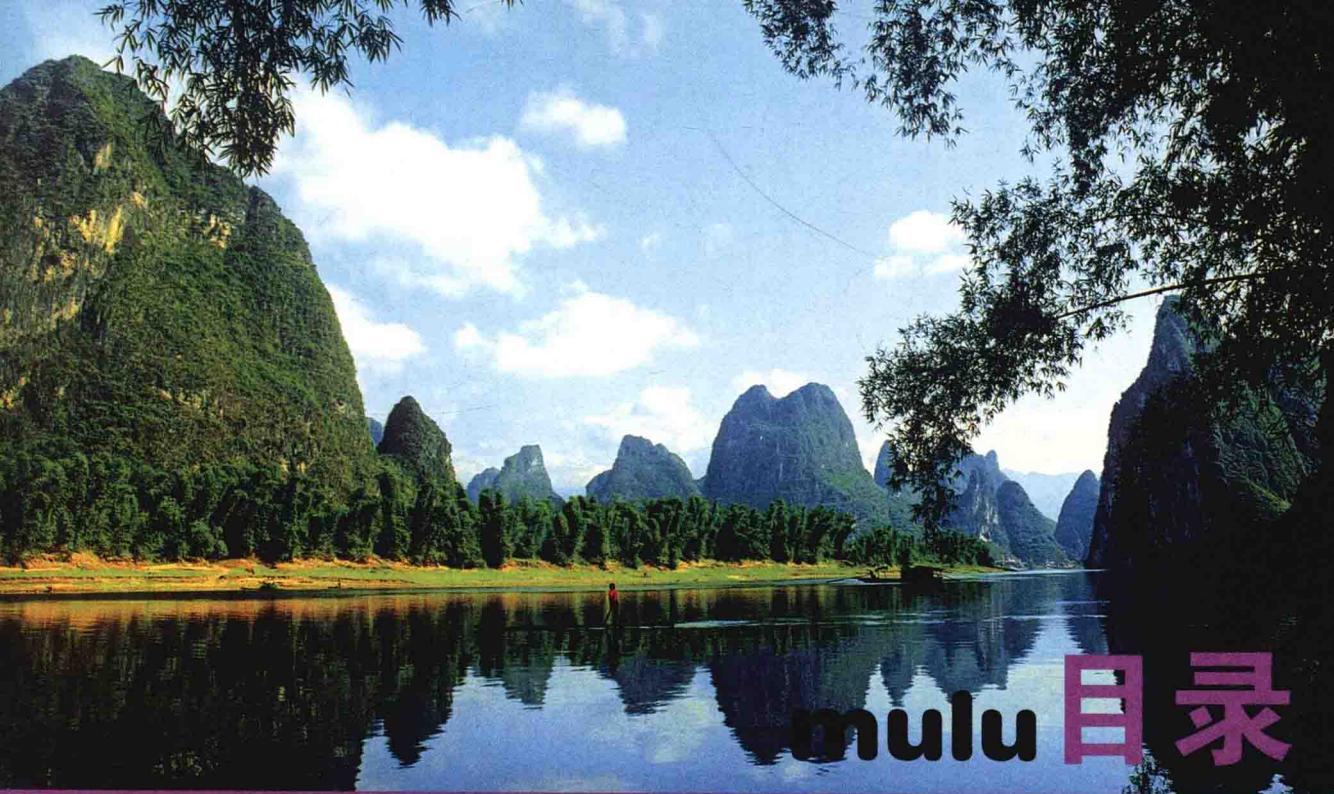
**规    格 / 787 × 990mm 1/16 60印张**

**印    数 / 1—8000册**

**版    次 / 2008年2月第1版 2008年2月太原第1次印刷**

**书    号 / ISBN 978-7-5379-4070-2**

**定    价 / 168.00元 (全套5册)**



# mulu 目录

- |              |                 |
|--------------|-----------------|
| 话说中岳嵩山…8     | 洪湖水，浪打浪…27      |
| “中流砥柱”的神话…11 | 九曲回肠的下荆江…30     |
| 万里黄河第一滩…14   | 牛轭湖演变史…32       |
| 赤壁惊涛何处寻…16   | 呼唤白鳍豚…34        |
| 真真假假的赤壁…19   | 挂在崖壁上的“牛肝马肺”…36 |
| 松间沙路净无泥…22   | “走山”的故事…39      |
| 两页湖水书写的历史…24 | 三峡深处的黄土窑洞…41    |
|              | 形形色色的滩险…44      |

三朝三暮，黄牛如故···47	
葛洲坝名字的来历···50	
长坂坡的地形···52	
长江第二大岛百里洲···54	奇怪的河底“马蹄印”···88
江心绿飘带——橘子洲···56	桂林山水甲天下···90
长沙沙水水无沙···58	象鼻山，我问你···92
寻觅“桃花源”···60	白莲洞和柳江人的故事···95
放大的盆景···63	地下渴龙的“大嘴巴”···98
船在青山顶上行···66	不见天日的地下河···100
雁到衡阳亦倦飞···68	山洞里的盲鱼···103
南岭何在···71	暗河的天窗···105
独木成林的“小鸟天堂”···73	无头无尾的山谷···107
甘蔗田里的鱼塘···76	“仙人对弈”的遗迹···110
红艳艳的丹霞山···78	永不凋谢的岩石花朵···114
北回归线上的绿洲···80	
火山口里的湖光···84	
雷公墨···86	

- 地下音乐厅**…116  
**坚不可摧的石头“大厦”**…120  
**地下迷宫历险记**…122  
**冷洞和热洞**…125  
**山洞里的“珍珠”**…128  
**洞穴测量ABC**…131  
**悬崖“蜘蛛侠”蛤蚧**…134  
**七百弄之谜**…136  
**珍珠贝和珍珠**…138  
**火山口里的渔港**…140  
**海岸卫士红树林**…144  
**爬树的鱼**…147  
**尖尖的五指山**…150  
**南海“花果山”**…152  
**南海上的绿色“哨兵”**…154  
**雪白的“导航鸟”**…159  
**珊瑚碎片拌鸟粪的土壤**…161  
**南海火山岛**…164  
**哭泣的美人鱼**…167  
**西沙“金字塔”**…169  
**只有一个岛的群岛**…171  
**中沙大环礁的幻想**…173  
**祖国的南沙**…175  
**南沙心脏太平岛**…178  
**涨海磁石之谜**…180  
**飘飘扬扬的“海雪”**…182  
**深海底的“土豆”**…184  
**香港的“花岗岩脑袋”**…186  
**跨进大海的脚步**…190

讲给孩子的

JIANG GEI HAI ZI DE ZHONG GUO DA ZI RAN—ZHONGNANQU

# 中国大自然

## —中南区

刘兴诗 著



希望出版社





## 图书在版编目 ( CIP ) 数据

讲给孩子的中国大自然 / 刘兴诗著. —太原: 希望出版社, 2008.1

ISBN 978-7-5379-4070-2

I . 讲...    II . 刘...    III . 自然地理—中国—儿童读物  
IV.P942

中国版本图书馆CIP数据核字 (2008) 第183715号

图片代理:  www.**fotoe**.com

# 讲给孩子的中国大自然——中南区

---

著      者 / 刘兴诗

责任编辑 / 张 平

助理编辑 / 张保弟

图片编辑 / 黄 亮 封小莉

封面设计 / 王 蕾

版式设计 / 陈汝容

出版发行 / 希望出版社

地址: 太原市建设南路15号

经      销 / 新华书店

制      作 / 广州公元传播有限公司

印      刷 / 山西新华印业有限公司新华分公司

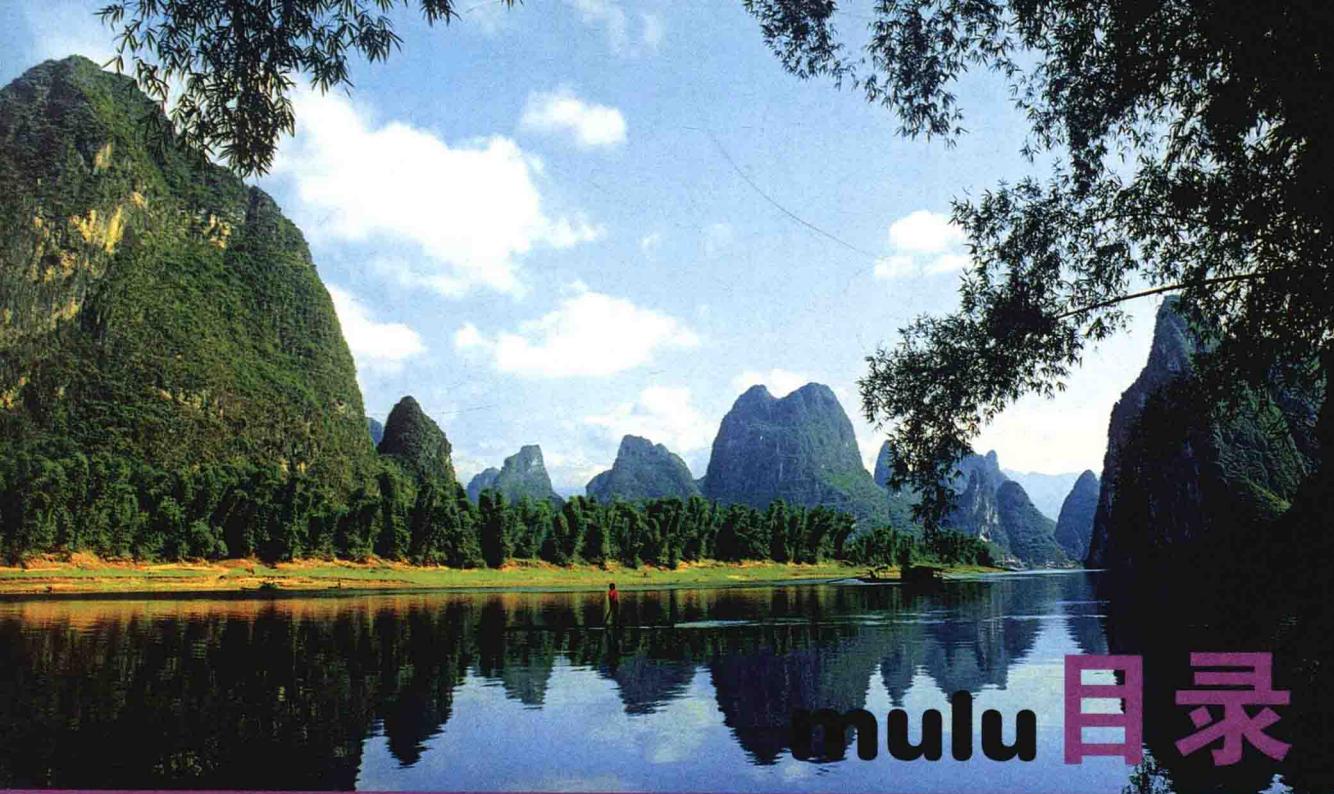
规      格 / 787 × 990mm 1/16 60印张

印      数 / 1—8000册

版      次 / 2008年2月第1版 2008年2月太原第1次印刷

书      号 / ISBN 978-7-5379-4070-2

定      价 / 168.00元 (全套5册)



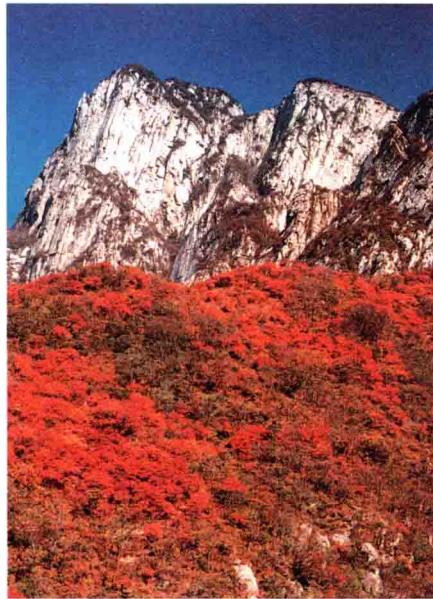
# mulu 目录

- |              |                 |
|--------------|-----------------|
| 话说中岳嵩山…8     |                 |
| “中流砥柱”的神话…11 |                 |
| 万里黄河第一滩…14   | 洪湖水，浪打浪…27      |
| 赤壁惊涛何处寻…16   | 九曲回肠的下荆江…30     |
| 真真假假的赤壁…19   | 牛轭湖演变史…32       |
| 松间沙路净无泥…22   | 呼唤白鳍豚…34        |
| 两页湖水书写的历史…24 | 挂在崖壁上的“牛肝马肺”…36 |
|              | “走山”的故事…39      |
|              | 三峡深处的黄土窑洞…41    |
|              | 形形色色的滩险…44      |

三朝三暮，黄牛如故···47	
葛洲坝名字的来历···50	
长坂坡的地形···52	
长江第二大岛百里洲···54	奇怪的河底“马蹄印”···88
江心绿飘带——橘子洲···56	桂林山水甲天下···90
长沙沙水水无沙···58	象鼻山，我问你···92
寻觅“桃花源”···60	白莲洞和柳江人的故事···95
放大的盆景···63	地下渴龙的“大嘴巴”···98
船在青山顶上行···66	不见天日的地下河···100
雁到衡阳亦倦飞···68	山洞里的盲鱼···103
南岭何在···71	暗河的天窗···105
独木成林的“小鸟天堂”···73	无头无尾的山谷···107
甘蔗田里的鱼塘···76	“仙人对弈”的遗迹···110
红艳艳的丹霞山···78	永不凋谢的岩石花朵···114
北回归线上的绿洲···80	
火山口里的湖光···84	
雷公墨···86	

- 地下音乐厅**…116  
**坚不可摧的石头“大厦”**…120  
**地下迷宫历险记**…122  
**冷洞和热洞**…125  
**山洞里的“珍珠”**…128  
**洞穴测量ABC**…131  
**悬崖“蜘蛛侠”蛤蚧**…134  
**七百弄之谜**…136  
**珍珠贝和珍珠**…138  
**火山口里的渔港**…140  
**海岸卫士红树林**…144  
**爬树的鱼**…147  
**尖尖的五指山**…150  
**南海“花果山”**…152  
**南海上的绿色“哨兵”**…154  
**雪白的“导航鸟”**…159  
**珊瑚碎片拌鸟粪的土壤**…161  
**南海火山岛**…164  
**哭泣的美人鱼**…167  
**西沙“金字塔”**…169  
**只有一个岛的群岛**…171  
**中沙大环礁的幻想**…173  
**祖国的南沙**…175  
**南沙心脏太平岛**…178  
**涨海磁石之谜**…180  
**飘飘扬扬的“海雪”**…182  
**深海底的“土豆”**…184  
**香港的“花岗岩脑袋”**…186  
**跨进大海的脚步**…190

# 话说中岳嵩山



▲ 2004年2月13日嵩山被联合国教科文组织评选为“世界地质公园”

古时候，人们都相信神仙。神仙住在哪儿？总不会全都住在啥也没有的白云堆里吧。人们就想，神仙在天上住久了，也得到下界来住几天才行。

下界人间到处闹嚷嚷的，爱清静的神仙只能住在高高的山上，才能达到上天、下人间都方便的目的。人们瞧见一座座白云缭绕的高山，就想象神仙住在那里。

古时候的皇帝自称天子，意思是代表天上的上帝来统治人间。不消说，他们就是沟通天上人间的代表啦。既然是这样，他们总得和神仙见面，才能统治老百姓。其实，他们的内心深处是害怕老百姓造反而丢掉自己的江山，想去寻找神仙，求神仙保佑自己安安稳稳坐定龙椅。还有一个隐秘的愿望，想求神仙保佑长生不老，不要眼睁睁瞧着大好江山和金银财宝没法拿走，两脚一蹬就死掉。历史上有好多皇帝都有这样的愿望，比如秦始皇。

要见神仙，就得老老实实到神仙住的地方去寻找，可是又没法飞上天，只有上山去找。按理说，神仙应该住在世界上最高的山上才对。可是山那样高，路那样远，四体不勤的皇帝又不是登山运动员，哪能走那样远，爬那样高的山？总不能叫他们去攀登珠穆朗玛峰吧。于是不知哪位聪明人就想出一个投机取巧的懒主意，干脆把交通还算方便的五座名山封为五岳。其中，河南嵩山被封为中岳。皇帝只

## 小知识



1. 嵩山是五岳中的中岳。
2. 嵩山是秦岭的余脉。
3. 嵩山主峰是坚硬的石英岩，地形十分峻峭。
4. 嵩山的地质剖面非常完整，在此建立了世界地质公园。

▼河南登封嵩山



要坐上轿子，被抬上了这座山，就能见到想象中的神仙了。如果懒得上山，在山脚的庙里烧一炷香也行，皇帝不用辛辛苦苦爬山找神仙，让神仙下来将就自己吧。这样一来，嵩山的名气一下子就大起来了。

嵩山的地位可高啦！可是它在山的世界里，只不过是一个小弟弟。它的主峰太室山，海拔只有1491.7米。别说比不上“世界屋脊”青藏高原上的许多冰峰，连五岳兄弟里的北岳恒山、西岳华山也比不上。只不过它占了地理优势，靠近皇帝住的京城罢了。

为什么中岳嵩山地位这样尊贵？不消说，也编造了一套古里古怪的神话。可是让我们放眼四望，一下子就看出它的真实来历了。说来你不会相信，想不到这座大名鼎鼎的中岳嵩山，竟是秦岭山脉的一条小尾巴。

横亘东西的秦岭，向东伸展到河南省境内，山势越来越低，分为南、北、中三支撒开，像一个“大金鱼尾巴”。

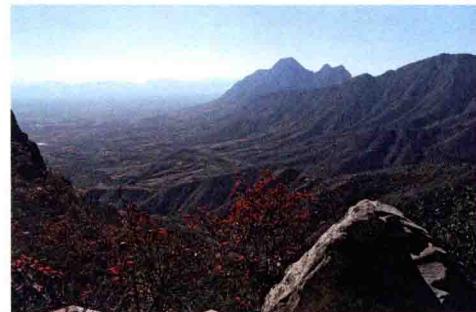
北支崤山向东北伸展，直到洛阳附近的黄河边，逐渐变成一些黄土覆盖的低矮丘陵，形成了古书上常常说起的北邙山。在北邙山的西边，它的尾巴尖儿插进了黄河，还生成了有名的三门峡呢。

南支伏牛山向东南伸展，直到南阳盆地边缘，是这个“大金鱼尾巴”里山势最高、最长的一支，号称“八百里伏牛山”。

中支熊耳山向东伸展，中岳嵩山就在这儿了。

噢，想不到被吹嘘得那样神圣的中岳嵩山，竟是秦岭山脉的一个小小的尾巴！

话虽这样说，坚硬的石英岩构成的嵩山，高高耸立在当地的群山中间，还是非常威严的。



▲ 嵩山的三黄寨

### 小小科学家的话



嵩山由太室山和少室山组成，东西绵延大约60千米。古时候又叫外方、嵩高、崇高等许多名字。虽然它和别的名山相比不算太高，却非常完整地连续出露了从35亿年以来的太古代、元古代、古生代、中生代、新生代五个地质历史时期的地层，地层序清楚，构造形迹典型，被地质界称为“五代同堂”，是一部完整的地球历史石头书。加上别的地质现象丰富，便在此建立了世界地质公园。

嵩山的主要山峰都是古老的石英岩。坚硬无比的石英岩能够抵抗风化剥蚀，形成了一道道悬崖绝壁，山势非常陡峻。古人称赞它“嵩高峻极”和“峻极于天”，是有道理的。

# “中流砥柱”的神话

三门峡，为什么叫这个名字？有一个传说。

相传在很早以前，有一个白胡子老神仙在西方世界住厌了。那里开门就是山，山下一片荒漠，一滴水也没有，看着实在腻味。他就驾着一朵白云，打算到碧波荡漾的东海去过日子。当他从三门峡上空飘过，听见下面黄河波涛汹涌，发出如雷轰鸣的声音，他感觉一点也不比大海差。这里有山有水，比枯燥单调的西方山国好，也比大海好得多。老神仙决定改变原来的计划，就在这里定居，开始自己的新生活。

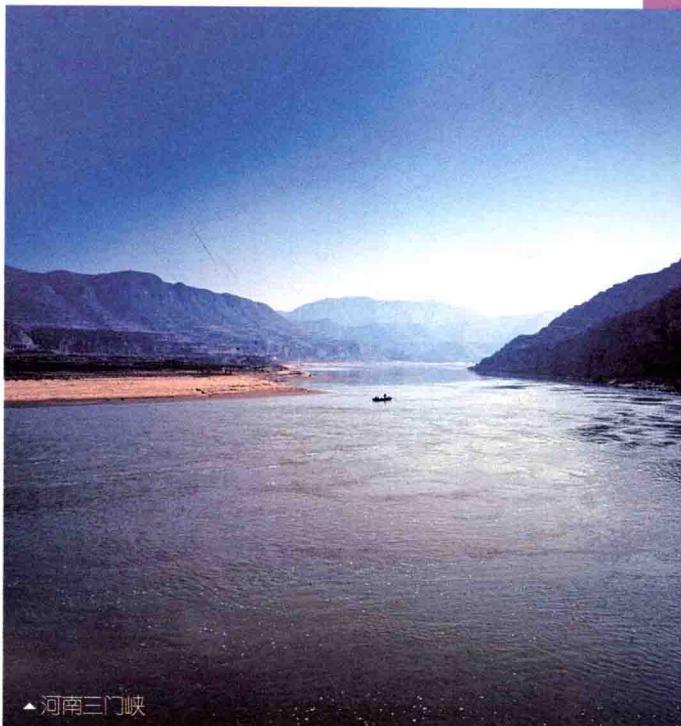
他在这里住下来以后，带领人们开辟田地种庄稼，还到处种花种草，把这里变成一个美丽的大花园。看来看去，什么都安排好了，只剩下面前的黄河还没有安排好，未免有些美中不足。黄河在这里横冲直撞，河水奔腾咆哮，水势十分凶猛，不知打翻了多少来往船只，吞没了多少冤魂。还有黄河两岸的人们隔河相望，来往很不方便。

老神仙得在这里修造一座桥才好。

## 小知识



1. 三门峡河心有两个小岛，把河道分隔为三道门。
2. 中流砥柱在三门之下，是一个更加险恶的礁石。
3. 古老的三门峡已经建成了水利枢纽工程。



▲河南三门峡