



AOMI
SHIJIE 奥秘世界大探索
D A T A N S U O

彩图版



大地探测新计划

马金勇◎编著

安徽美术出版社

A 奥秘世界大探索
OMI SHIJIE DA TANSUO



大地探测新计划

DADI TANCE XIN JIHUA

马金勇 编著

真知师

藏书



安徽美术出版社

图书在版编目(CIP)数据

大地探测新计划 / 马金勇编著. -- 合肥 : 安徽美术出版社, 2014. 1
(直通科普大世界阅读丛书. 奥秘世界大探索)
ISBN 978-7-5398-4753-5

I. ①大… II. ①马… III. ①自然地理—世界—普及读物 IV. ①P941-49

中国版本图书馆CIP数据核字(2013)第318123号

直通科普大世界阅读丛书 奥秘世界大探索

大地探测新计划

Dadi Tance Xinjihua

编著：马金勇

出版人：武忠平

责任编辑：陈远

封面设计：大华文苑

责任印制：徐海燕

出版发行：时代出版传媒股份有限公司

安徽美术出版社 (<http://www.ahmscbs.com>)

营销部：0551-63533604 (省内)

0551-63533607 (省外)

地址：合肥市政务文化新区翡翠路1118号出版

传媒广场14F 邮编：230071

印厂：北京海德印务有限公司

开本：690mm×960mm 1/16 印张：10

版次：2014年6月第1版

2014年6月第1次印刷

书号：ISBN 978-7-5398-4753-5

定价：24.80元

版权所有 侵权必究

彩图版

奥秘世界大探索

大地探测新计划



责任编辑：陈远

封面设计： 大中华书局
010-80499628

ISBN 978-7-5398-4753-5

9 787539 847535 >

定价：24.80 元



前 言

P R E F A C E ● ● ● ● ● ● ●

奥秘是我们身边的更大境界，总是如影随形地陪伴着我们，是我们认识和选择个别事物的先决条件，只要你去发现它，你就会进入一个个新的时空，你就会生活在自由无限的天地里。

其实，在一切认知与选择的行动中，我们总是不断地接触到更大的境界，但是这境界常常保持着奥秘的特点。这奥秘就像太阳一般，在它的光照下我们才能看见一切事物，但我们的注意力却不在阳光上。

我们所生存的世界的奥秘，简直无穷无尽，从太空到地球，从宇宙到海洋，真是无奇不有、怪事迭起、奥妙无穷，神秘莫测，许许多多的奥秘简直不可思议，使我们对自己的生命现象和生存环境捉摸不透。破解这些奥秘，有助于我们人类社会向更高



层次不断迈进。

其实，宇宙世界的丰富多彩与无限魅力就在于那许许多多的奥秘，使我们不得不密切关注和发出疑问。我们总是不断地去认识它、探索它。虽然科学技术日新月异，已经达到了很高的程度，但对于那些无限奥秘还是难以圆满解答。古今中外许许多多科学先驱不断奋斗，一个个奥秘被解开，但随着科学技术大发展，许多新的奥秘被发现，于是不得不向新的问题发起挑战。

宇宙奥秘是无限的，科学探索也是无限的，我们只有不断拓展更加广阔的生存空间，发现更多丰富宝藏，破解更多奥秘，才能使之造福于人类，人类社会才能获得发展。

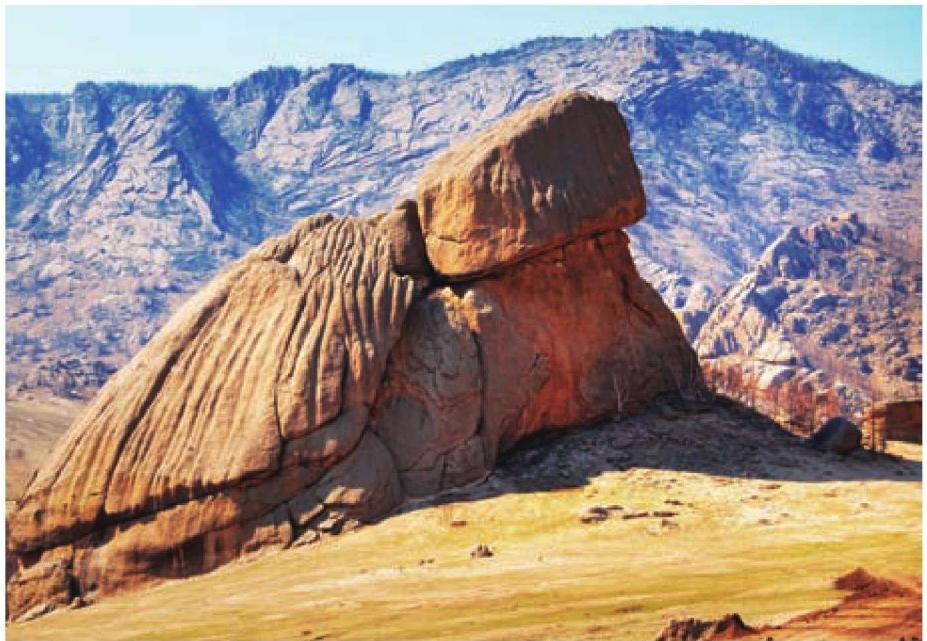
为了普及科学知识，激励广大读者认识和探索宇宙世界的无穷奥妙，我们根据中外最新研究成果，特别编辑了本套丛书。主要包括科技、太空、地球、海洋、灾难、动物、植物、古文明等存在的奥秘、未解之谜和科学探索诸内容，具有很强的系统性、科学性、可读性和新奇性。

本套丛书内容精练、语言简洁、深入浅出、通俗易懂、图文并茂、形象生动，非常适合广大青少年学生阅读和收藏。其目的是使广大青少年学生兴味盎然地领略宇宙世界奥秘的同时，能够加深思考、启迪智慧、开阔视野、增加知识，能够正确了解和认识各种奥秘，激发热爱科学和探索科学的热情，掌握开启科学世界的金钥匙，使我们真正成为世界的主人，成为科学的主人。





奇奇怪怪的龟山	己
能照人的镜子岩	口
能烧开水的沸石	十四
会唱歌的响石	二十





巧夺天工的奇石	26
名不虚传的变位石	34
有气味的奇石	42
奇妙的孕子石	50
令人恐惧的杀人石	56
神奇的三生石	62
会呼吸的奇风洞	68
奇特的火龙洞	76





银狐洞谜团	80
忠诚的老实泉	84
神奇古怪的井潭	88
神秘的百慕大三角	92
最大的跨国瀑布	98
神农架山市之谜	102
地下森林的奥秘	110





幸存者再现之谜	114
恐龙木乃伊现身	120
神秘的鬼城	124
怒吼的喀拉喀托火山	130
猛烈爆发的埃特纳火山	134
岩浆淹没的圣皮埃尔	142
印度河畔的古城废墟	148



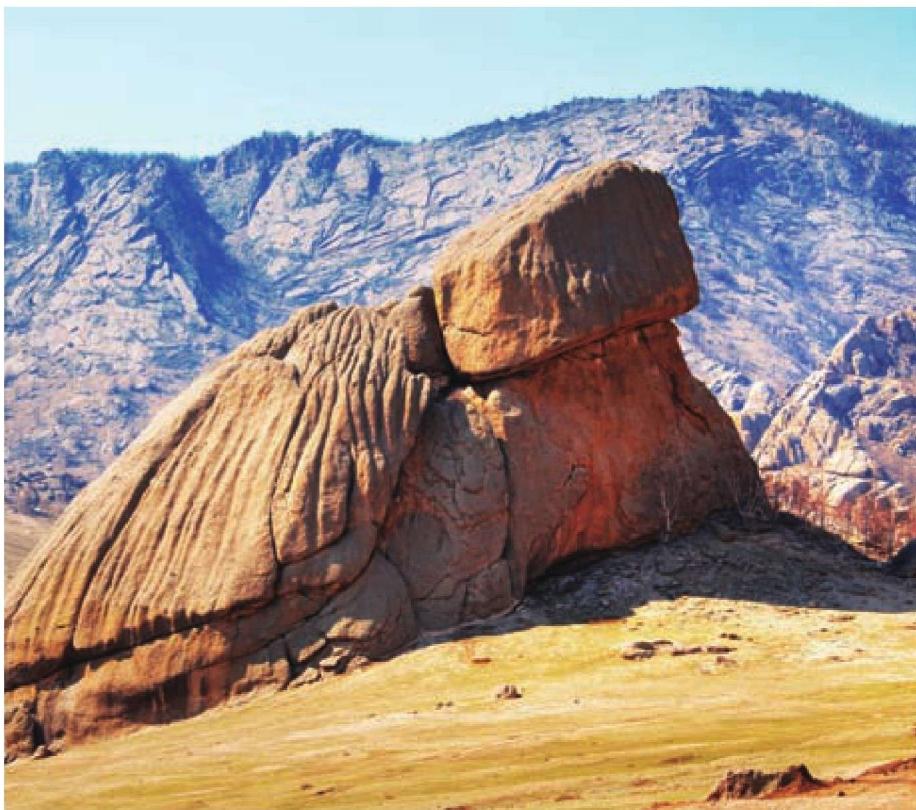




奇奇怪怪的龟山

湖北武汉的龟山

相传大禹治水到此，遇一水怪作乱，数载不克，后得灵龟降伏水怪，治水成功。后灵龟化为一山，即龟山。在龟山东端，有





禹功矶、禹王庙、摩崖石刻等古迹；晴川阁遗址在禹功矶上，与蛇山矶头上的黄鹤楼隔江相望，“为三楚胜地，千古巨观”。

龟山原名大别山，后又称鲁山，因为东吴大将鲁肃的衣冠冢在此。这名字一直用至明代。

明朝的皇帝极其崇奉玄武，封玄武为帝。玄武龟形，时任湖北巡抚的王俭不知是灵感迸发，还是听了别人的主意，将鲁山改名龟山，奏请朝廷，自然得到批准。于是鲁山就改称龟山。隔江相对的黄鹄山就改称为蛇山。

这一改也真改得好。不仅黄鹄山蜿蜒如蛇，鲁山蹲伏如龟，而且，顿见武汉三镇风水气脉贯通，不同凡响。

在龟山的西面，建有向警予墓。墓呈圆形，白色，基环方围。在月湖侧畔，建有古琴台，又名伯牙台。

相传古时伯牙在此鼓琴，钟子期能识其音律，即破琴绝弦，终身不复鼓琴，后人感其情谊深厚，特在此筑台以资纪念。据记载，此台北宋时已有，清嘉庆年间重修，后颓败，新中国成立后





修复。

龟山的地形可谓得天独厚。它一边临长江，一边临汉江。长江这边与蛇山隔江相望；汉江那边与汉口江滩相对。最妙的是汉江从它的一侧包抄过来，就在它的脚下，与长江汇合，形成一个三角地，名为南岸嘴，风景极为壮观。

山东宁阳的龟山

它位于山东省泰安市宁阳县鹤山乡，外形如一只爬行中的乌龟。有关神话说其原本是天宫中的龟将军，因违反天条被贬下界投胎为乌龟，形体巨大，但在人世间依然兴风作浪，危害人间。

碧霞元君欲说服教育，哪知其不思悔改，往南逃走。无奈碧



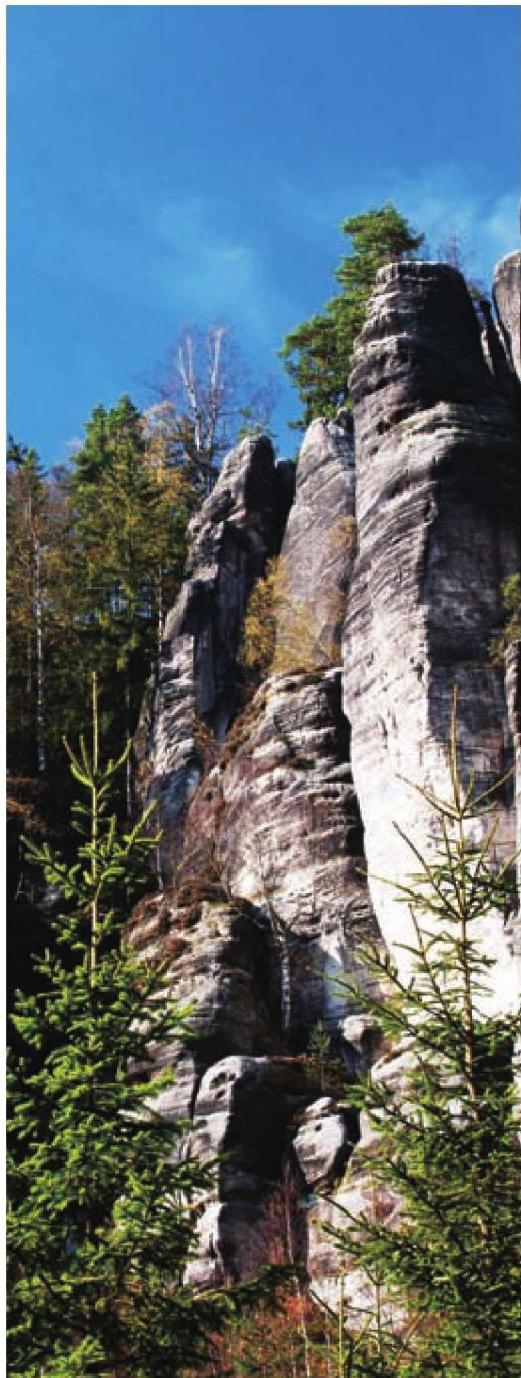


霞元君在其前方扔下一个山丘，名曰挡龟岭，挡其去路，龟泣血而死，化身为龟山。

其山石呈红色，又名龟血石、龟山石、鹤山石，分布在山东省泰安市宁阳县鹤山乡龟山、鹤山南麓，储量极少，分布不均。西部石质较软，适于制作茶具；东部石质较硬，适于制作砚台。

龟山砚具有坚而不顽、柔中有刚、滑不拒笔、涩不滞墨等特点，并且上布金星，极为珍贵。有“研笔如锉、化墨如油，隔宿不漏”之美誉，历来为文人墨客所推崇。

由于紧邻曲阜，古代流传有“圣人府前卖过砚”之说，证明了当地人对龟山砚的喜爱。





湖北麻城的龟峰山

龟峰山人文历史悠久，“神龟吞日”的神话将历史带进洪荒远古，“柏举之战”的春秋吴越争霸史实，则将2500年的烽火在弹指之挥间呈现在我们眼前。

魏武帝曹操、唐太宗李世民、明太祖朱元璋、太平天国英王陈玉成、清代廉吏于成龙等历史人物，都在此留下斑斑踪影。因此，这里自古便是名人雅士风云际会的胜地，如今更是城乡游客流连忘返的天堂。





河南信阳的龟山

它位于河南省信阳市浉河区五星办事处，距市区5000米，为信阳四大名山之一，海拔162.2米，因其外形像龟，故名龟山。龟山处在浉河与界河的交汇处，两河水从山下流过。每逢冬雪过后天气转晴之时，站在高处或河边眺望，龟山酷似一只玉堆甲背的巨龟在河边昂首西望，“龟山晴雪”是古代信阳八景之一。

清代诗人郭际雍赞道：“日观冰花聚，龟山态不群。纨妆浮霁色，玉甲带寒云。烟淡遥岚楼，晶明近郭分。东郊堪纵眺，旷与令人醺。”

