

还原人类能够想象和无法想象的过去、未来

发现

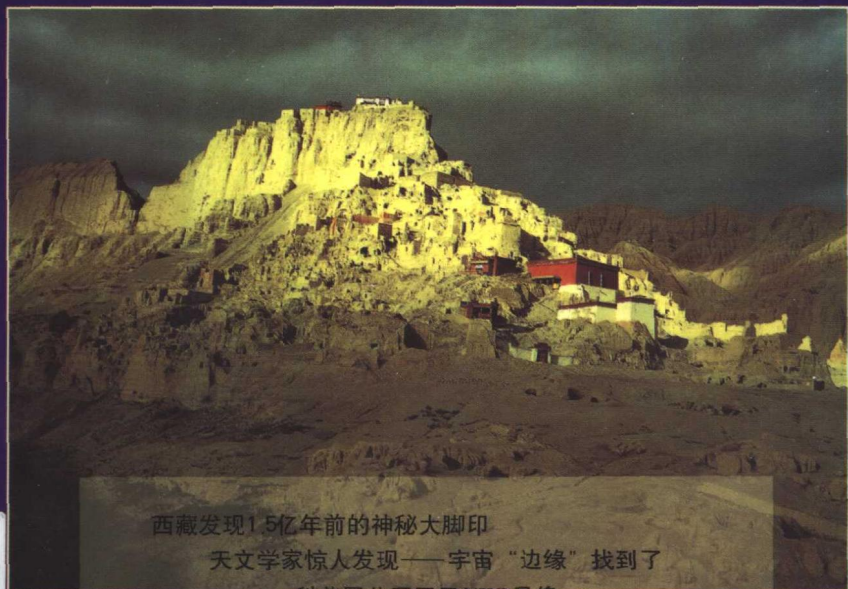
神奇的未知世界

上

揭示、探索、破译未知的、神秘的、超越想象的世界

真实记录神奇的、令人困惑的、石破天惊的发现

汪敬东 主编



西藏发现1.5亿年前的神秘大脚印

天文学家惊人发现——宇宙“边缘”找到了

科普展公开罕见UFO录像

古典几何三大难题的发现 元素周期律的发现

石破天惊——西峡恐龙蛋化石的发现

朗朗乾坤，科学家闯入“阴界”

——我国学者发现神秘物质穿越身体不留痕迹

兵器工业出版社

还原人类能够想象和无法想象的过去、未来

子228
56
=1

76194

发现

神奇的未知世界

上

揭示、探索、破译未知的、神秘的、超越想象的世界

真实记录神奇的、令人困惑的、石破天惊的发现

汪敬东 主编



西藏发现1.5亿年前的神秘大脚印

天文学家惊人发现——宇宙“边缘”找到了

科普展公开罕见UFO录像

古典几何三大难题的发现 元素周期律的发现

石破天惊——西峡恐龙蛋化石的发现

朗朗乾坤，科学家闯入“阴界”

——我国学者发现神秘物质穿越身体不留痕迹

兵器工业出版社

还原人类能够想象和无法想象的过去、未来

7228
56
12

76197

发现

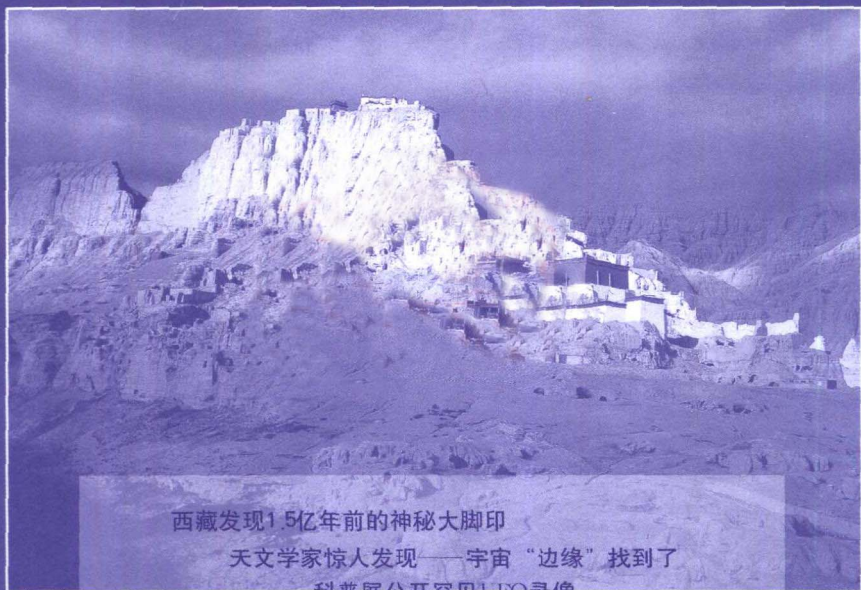
神奇的未知世界

下

揭示、探索、破译未知的、神秘的、超越想象的世界

真实记录神奇的、令人困惑的、石破天惊的发现

汪敬东 主编



西藏发现1.5亿年前的神秘大脚印

天文学家惊人发现——宇宙“边缘”找到了

科普展公开罕见UFO录像

古典几何三大难题的发现 元素周期律的发现

石破天惊——西峡恐龙蛋化石的发现

朗朗乾坤，科学家闯入“阴界”

——我国学者发现神秘物质穿越身体不留痕迹

兵器工业出版社

内 容 简 介

本书讲述了本世纪人类最为关注的一些科学未解之谜和最新的一些重大发现。内容涵盖天文、地理、数学、物理、历史考古、史前文明、动物、植物、人类等方面。

本书翔实的材料,简洁明了的语言和严肃的探索定将开阔人们的视野,引领人们去发现和破解更多的未知世界之谜。

图书在版编目(CIP)

发现神奇的未知世界/汪敬东主编. -北京:兵器工业出版社,2000,10

ISBN 7-80132-777-2

I. 发… II. 汪… III. 科学知识—普及读物 IV. Z228

中国版本图书馆CIP数据核字(2000)第54545号



出版发行:兵器工业出版社

责任编辑:常小虹

社 址:100089 北京市海淀区车道沟10号

经 销:各地新华书店

印 刷:兵器工业出版社印刷厂

版 次:2001年3月第1版第2次印刷

印 数:2001-4200

封面设计:超越工作室 程永福

责任编辑:汪建川

责任印制:王京华

开 本:850×1168 1/32

印 张:20.125

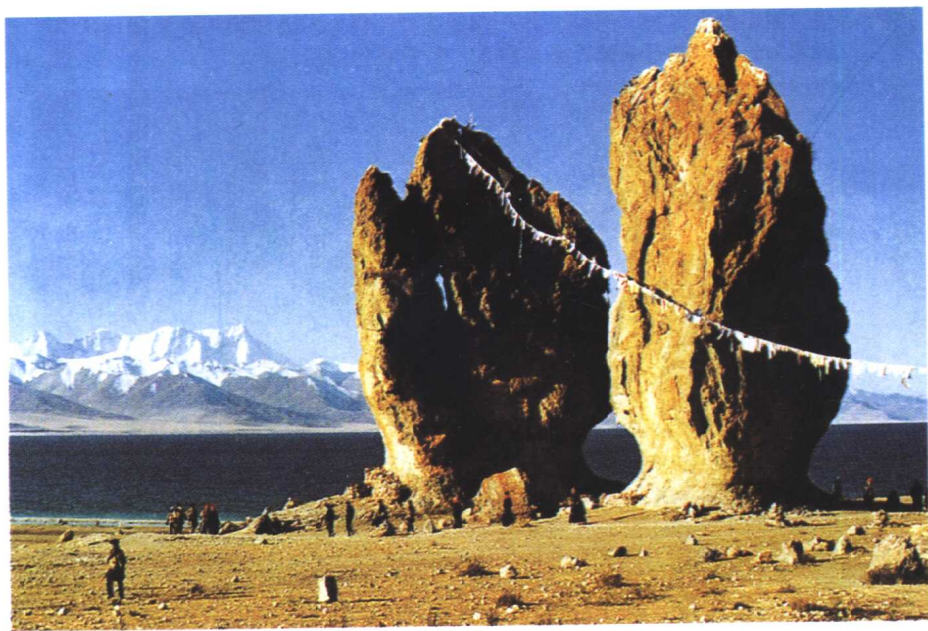
字 数:500千字

定 价:36.60元(上、下册)

(版权所有 翻印必究 印装有误 负责调换)



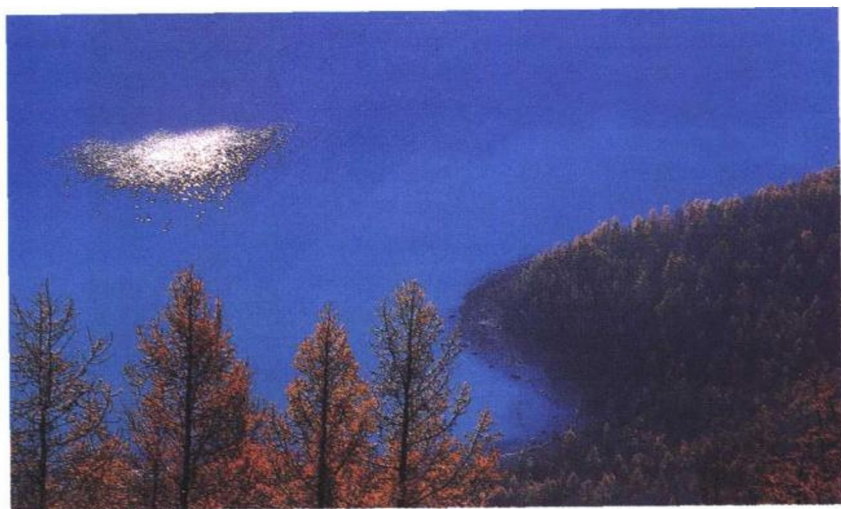
西藏纳木错湖，位于藏北高原，海拔4718米，藏语“天湖”的意思，它是世界上海拔最高的大湖，西藏三大圣湖之一。



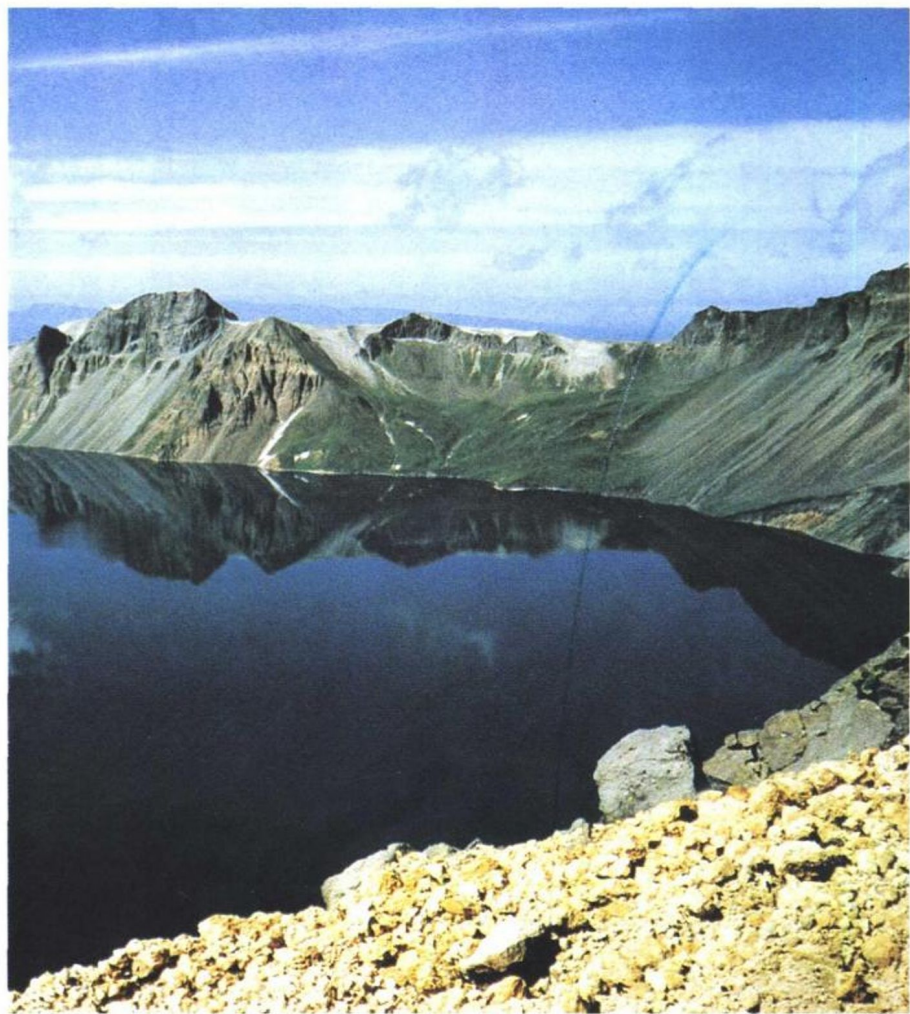
西藏纳木错湖畔的巨石



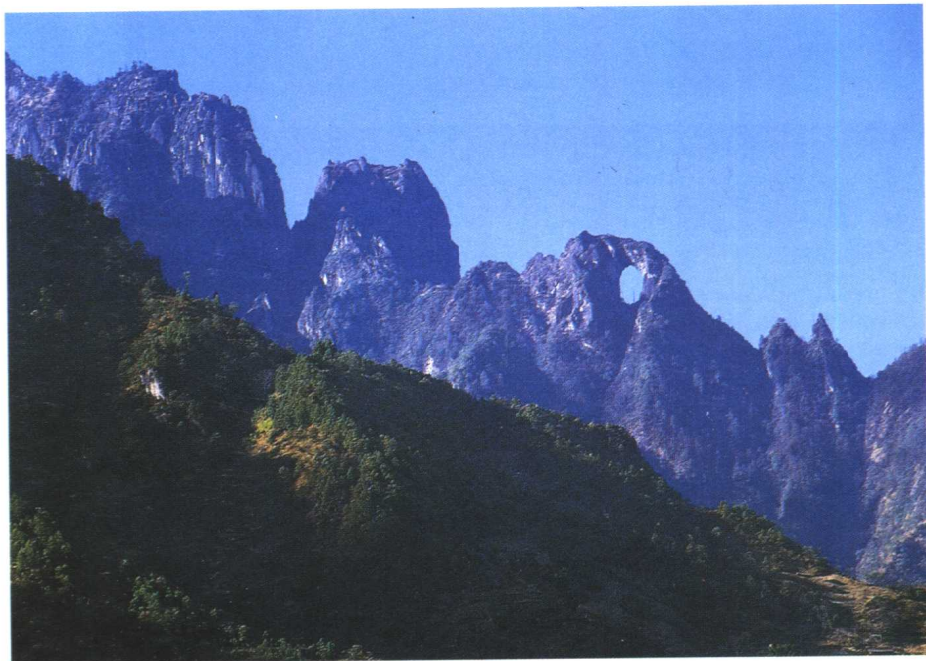
天山天池，四周雪峰环抱，景色秀丽。位于博格达雪峰半山腰，是高山冰蚀冰碛湖，长3400米，最宽处1500米，呈半月形，最深处达105米，四周群山环抱，云彩密布，湖之南方，终年积雪四季不化的博格达峰耸入云端，皑皑冰峰及朵朵白云，景色极为秀丽壮美。



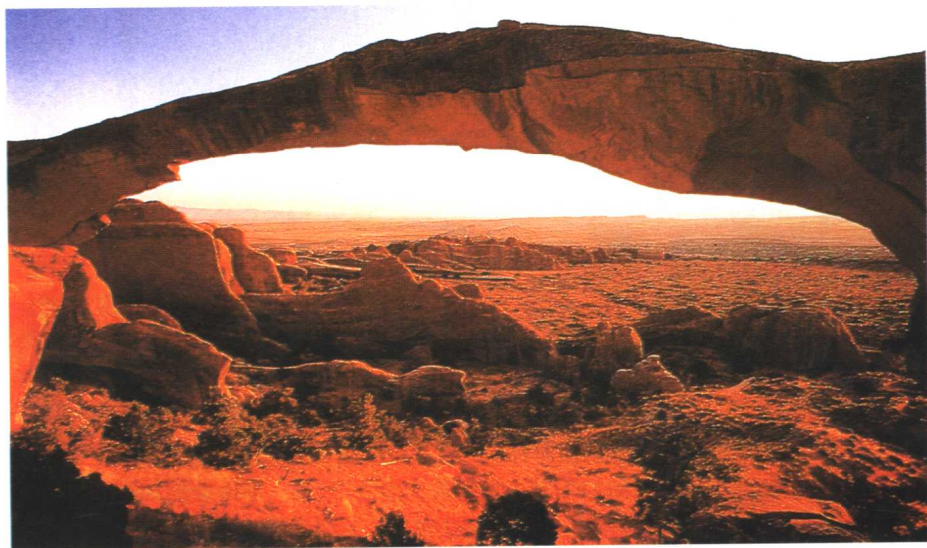
中国西部阿尔泰山中的哈纳斯湖是著名的传说有“湖怪”的湖。在当地图瓦人的传说中，湖中有巨大的怪兽，能喷雾吐云，能吞食马牛羊。近年来，有不少游客和科考人员声称曾亲眼看见过湖中的异形怪物。



长白山天池是中朝两国的界湖，也是我国最大的火山口湖，南北长约 4400米，东西宽约3300米。湖水最大深度373米，平均深度204米，天池水面海拔高度2189米，是我国海拔最高，水深最大的火山口湖。



云南怒江石月亮



美国犹他州兰特斯开普拱是世界上最长的单个天然拱，长89米，高32米。

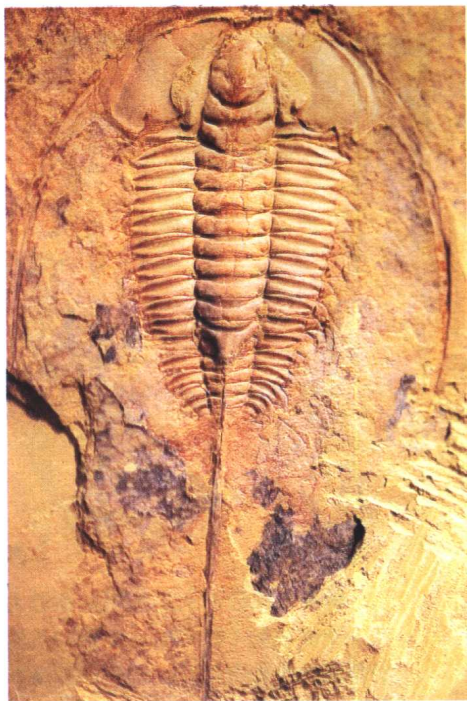


现属美国巴德兰兹地区的高原大约形成于8000万年以前。当时该区是一个面积约1.55万平方千米的浅海。6500万年前落基山脉在隆起的同时也将这个地区抬升。这里还能清晰地看见早期海洋的一层层沉积物。



挪威的峡湾是冰川滑移入海时所切割出的深U字形谷地

三叶虫：三叶虫是最古老的节肢动物之一。它们具有矿化了的背甲，因而有很好的条件可存留在岩层中而成为化石。寒武纪的早寒武世和奥陶纪是其顶盛时期，志留纪开始逐渐消减，到二叠纪末期已完全绝灭，一共存活不到3亿年。其虫体的背甲有两条纵沟把背甲分成中和左右两侧三个叶，这也是三叶虫这一名称的由来：纵向分头、胸、尾三部分。



三叶虫化石



辽西 长尾蜂化石



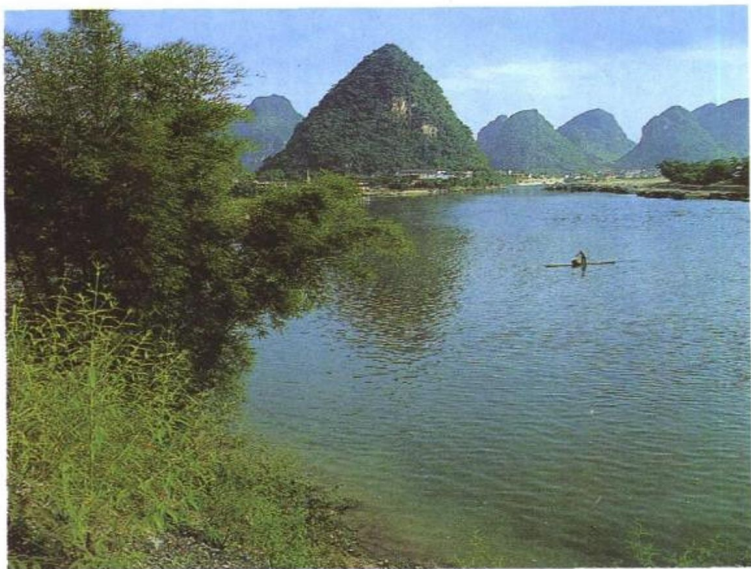
辽西昆虫化石



从西藏米林县派乡转运站起到墨脱县巴昔卡的长达504.9千米，最深为6009米的大峡谷被命名为“雅鲁藏布大峡谷”。



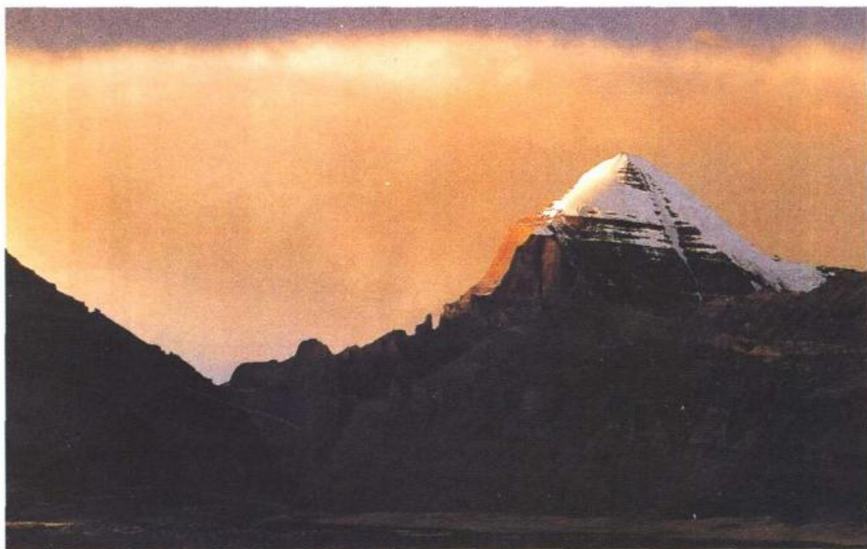
喜马拉雅不是山，是一块向天穹抬升的大陆，是向无极处延伸的天梯。



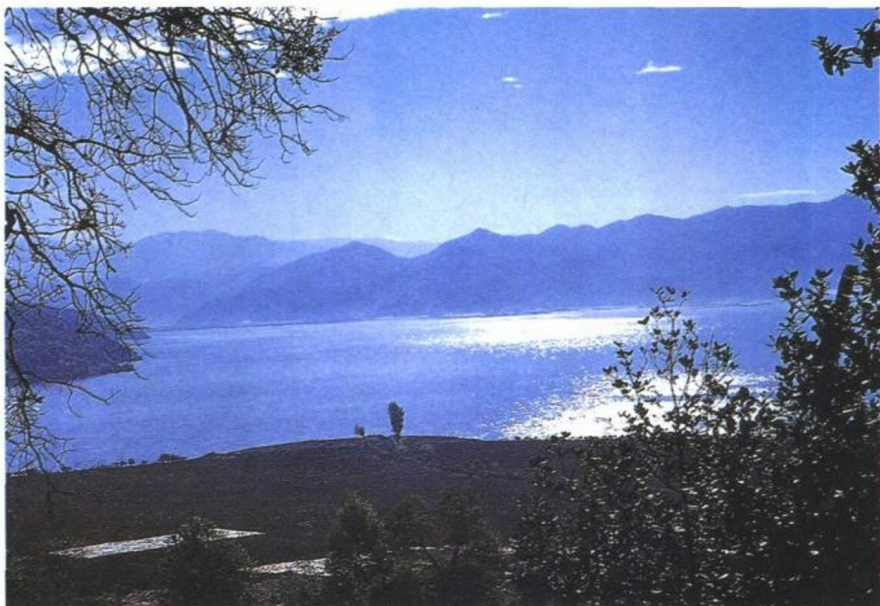
碧莲峰西接广西阳朔县城，东临漓江。因山像一朵含苞待放的碧莲而得名。又因山壁光滑如镜，名为鉴山。山峰的西北南三面皆住人家，富有‘碧莲峰里住人家’的诗情画意。山峰的东南濒临漓江，犹如出水芙蓉，分外妖娆。



在广西阳朔县城南9公里处，有一石峰，宽阔如屏。屏间透穿一洞，既大又圆，如明月高悬，这就是明月峰，又称月亮山。此洞高30余米，洞壁厚达数米。洞内钟乳，形状奇异。



冈底斯山脉的主峰——冈仁波齐，海拔6656米，位于普兰县，被印度教、耆那教、藏传佛教奉为神山。



泸沽湖湖面海拔2685米，处于欧亚板块与印度板块接壤近旁，是典型的断层溶蚀陷落湖泊。湖水纯净，透明度达12米，是湖水透明度最深的湖泊之一。而居住在湖畔的摩梭人至今保存的若干具有母系氏族特点的民族风情，更是给这个翡翠般的世界染上一层古老而神秘的色彩。



长沙马王堆女尸

这具女尸（一号墓出土）系西汉早期长沙国丞相侯利苍的妻子，名“辛追”。尸体出土时，捆扎有九道丝带，包裹衣衾20层。身長1.54米，体重34.4千克。皮肤呈浅黄色，润泽有弹性。脸型方圆，张口，舌稍外露，口内尚存牙齿16颗。真发黄黑色（血型为A型），假发黑粗（血型为B型）缀连其上。经解剖研究查明：尸体外形和内脏器官均完整。死因为胆石症诱发心绞痛而猝死，死时50岁左右。



马王堆汉墓素纱禅衣

素纱禅衣，长128厘米，通袖长190厘米，一号墓出土，仅重50克。

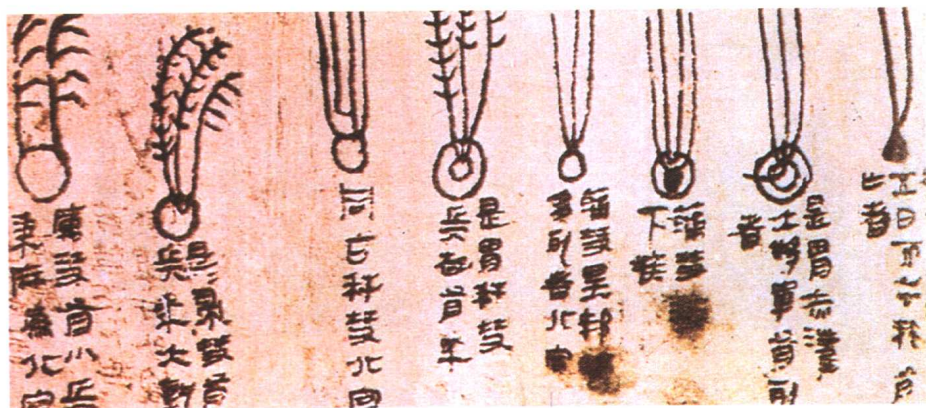


长沙马王堆“长寿绣”绢

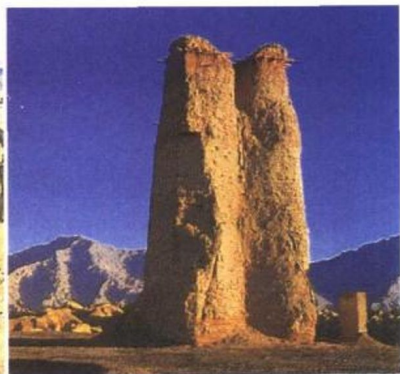
“长寿绣”图案是翻卷的流云中露出头部的龙。龙是长生不老的象征，故名长寿绣。



四川珙县洛表悬棺



湖南长沙马王堆汉墓出土的帛书中，有绘着各种形态的彗星图。这样的图只有在经过对彗星的仔细观测研究后，才能绘得出来。



新疆柯孜尔哈烽燧，高23.1米，上有木栅，是我国保存最完好的汉代烽燧。



火焰山是吐鲁番最出名的景点，它自西向东横亘在吐鲁番盆地中央，处在丝路北道上。火焰山，维吾尔语称“克孜尔塔格”，意为“红山”，唐人以其炎热曾名为“火山”。山长98千米，宽9千米，海拔500米左右，最高峰831.7米。盛夏，赤褐色的山体在烈日照射下，砂岩灼灼闪光，炽热的气流翻滚上升，就像烈焰熊熊，火舌撩天，故又名火焰山。古代边官墨客，过此多有咏吟。