

最新图片版

科学·探索

地理篇

DILIPIAN



● 神秘能量通道

● 带着面具的史前岩画

● 球形石蛋奇观

花岗岩石头上的钻孔之谜

● 魔鬼死亡谷



东方主编

内蒙古大学出版社

Z228
50
:1

TANSUO

科学.探索 地理篇

东 方 主 编
内蒙古大学出版社

北方工业大学图书馆



00541617

图书在版编目(CIP)数据

科学·探索/东方主编. —呼和浩特: 内蒙古大学出版社, 2003. 12

ISBN 7-81074-560-3

I. 科… II. 东… III. 科学知识—普及读物
IV. Z228

中国版本图书馆CIP数据核字(2003)第113960号

书 名	科学·探索(1—2)
主 编	东 方
责任编辑	邓池君 赵 英
封面设计	蓝海文化
出 版	内 蒙 古 大 学 出 版 社 呼和浩特市大学西路235号(010021)
发 行	内 蒙 古 新 华 书 店
印 刷	四川南方印务有限公司
开 本	850×1168/32
印 张	16.125
插 页	32
字 数	36千字
版 期	2004年1月第1版2004年1月第1次印刷
标准书号	ISBN 7-81074-560-3/N·7
定 价	36.00元(共二册)

本书如有印装质量问题, 请直接与出版社联系



热带雨林中的古代玛雅神殿群

藏在崇山峻岭中的印加古城——马丘比丘



→ 在怀俄明高原的比格霍恩山上有一只由石块堆积的直径长达25米的大轮子。专家们认为这些石轮是公元1000年左右的印第安人建造的天文台，但仅是猜测而已。就像在地球上其他众多的标记一样，没有给我们留下任何可以破译的线索。



美洲最著名的土丘“俄亥俄大蛇”蜿蜒1600米，它张开大嘴衔住一个球体。

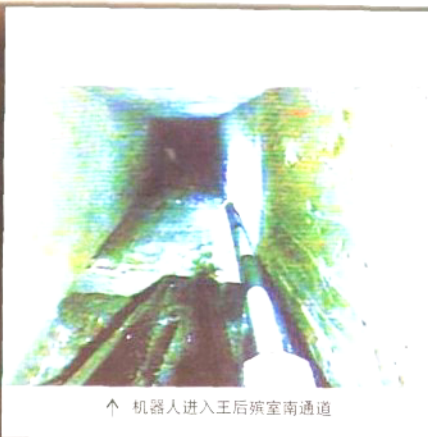
在某一传说中，印第安人为了记录一次月食的发生而造出了这一蛇形。



↑ 安第斯山的“大烛台”嵌入山坡，俯视着太平洋。人们对这180米长的图案还不甚了解，不同的理论把它称为三位一体、生命之树图或古代天文学家使用的标记。

探测金字塔

2002年9月17日，由美国科学家研制的“金字塔漫游者”机器人进入埃及胡夫金字塔王后寝室的南通道，进行为时一个半小时的探秘活动。探测结束时，寝室石门后边又发现一扇石门，因此谜团还是没有解开。



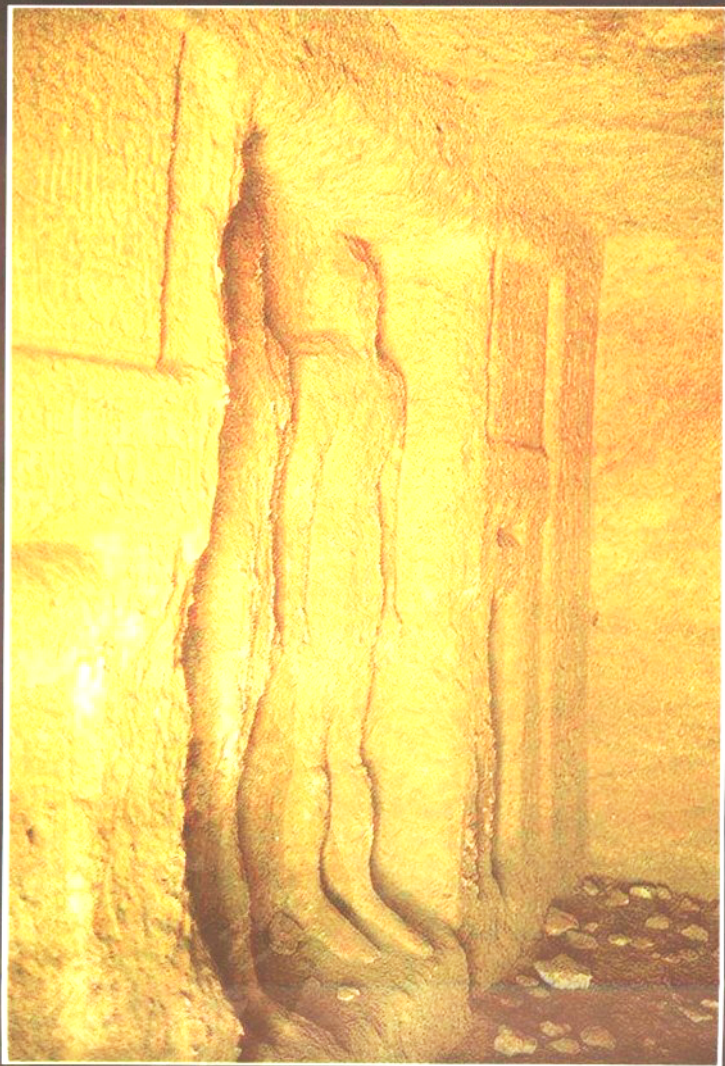
↑ 机器人进入王后寝室南通道



↑ 这是机器人发回的图像，原来神秘的石门后面竟然又是一道石门。

← 机器人来到王后寝室石门前

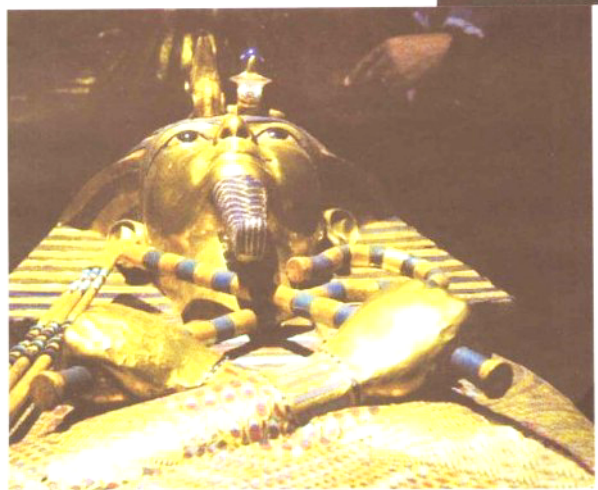




金字塔内室

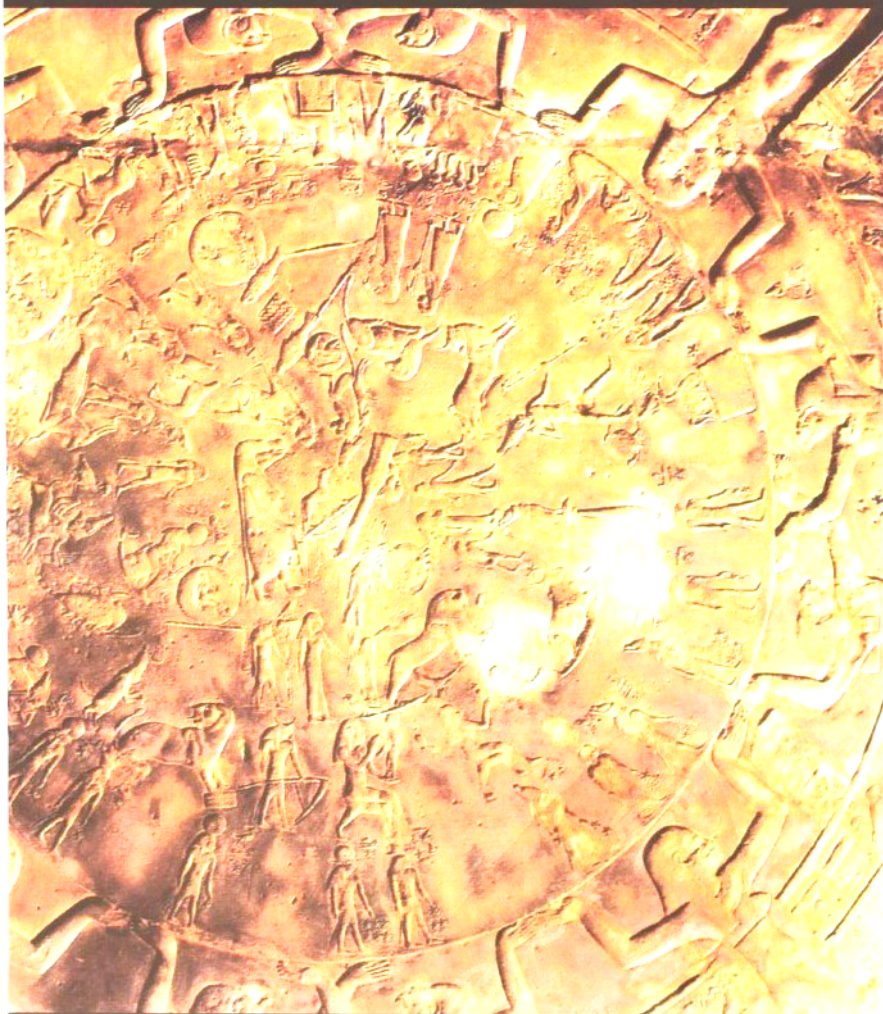
PDG





↑ 图坦卡门的纯金棺





古埃及星座图 绘在古埃及丹德拉的伊西斯神殿内顶上的星座图，同希腊的星座大不相同。↑



↑ 厄瓜多尔出土的这些金属板上雕刻的图案是什么意思？是否包含了消失文明的记录？抑或人类及地球的起源？





卡帕多基亚石窟群

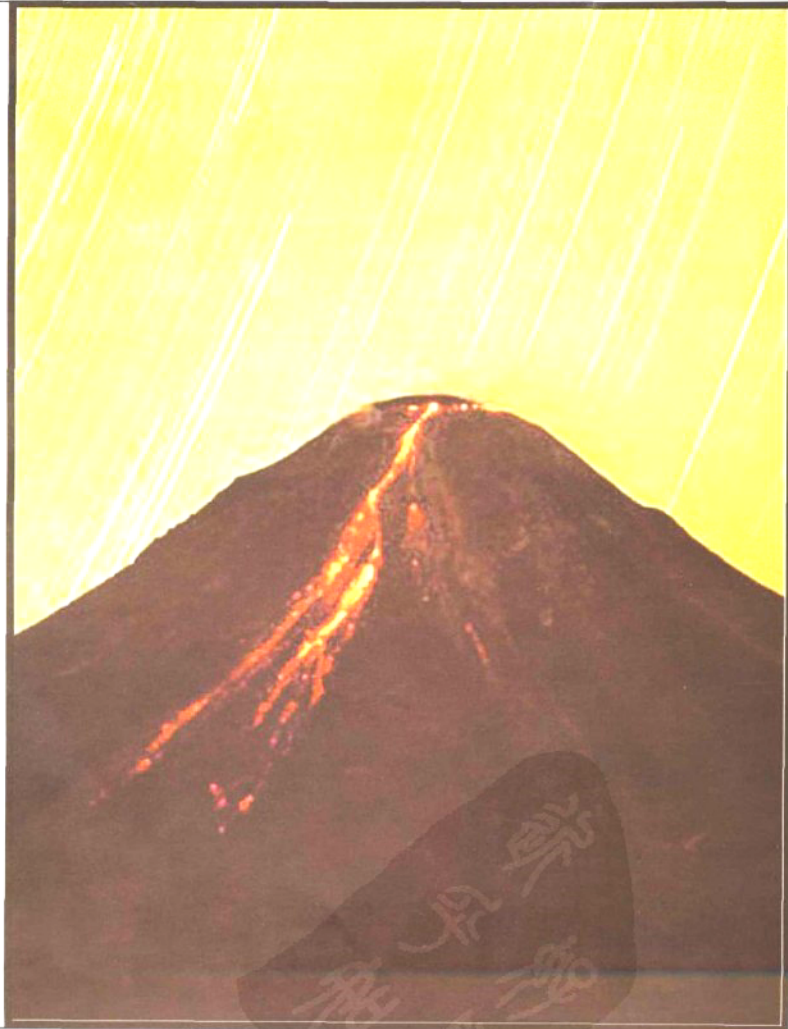
这些像塔一样形状怪异的石窟群，位于小亚细亚半岛卡帕多西亚高原上，是远古火山爆发后形成的凝灰岩石遭风雨长期侵蚀造成的。公元4世纪时，这里修建了众多的修道院、教堂，以及迷宫般的巨大地下城。

↑ 修建这些地下通道是为了躲避宗教迫害，地道内装饰有大量精美的绘画。

← 土耳其卡帕多西亚石窟群



火山喷发前，山中不断喷发出浓烟和气体。



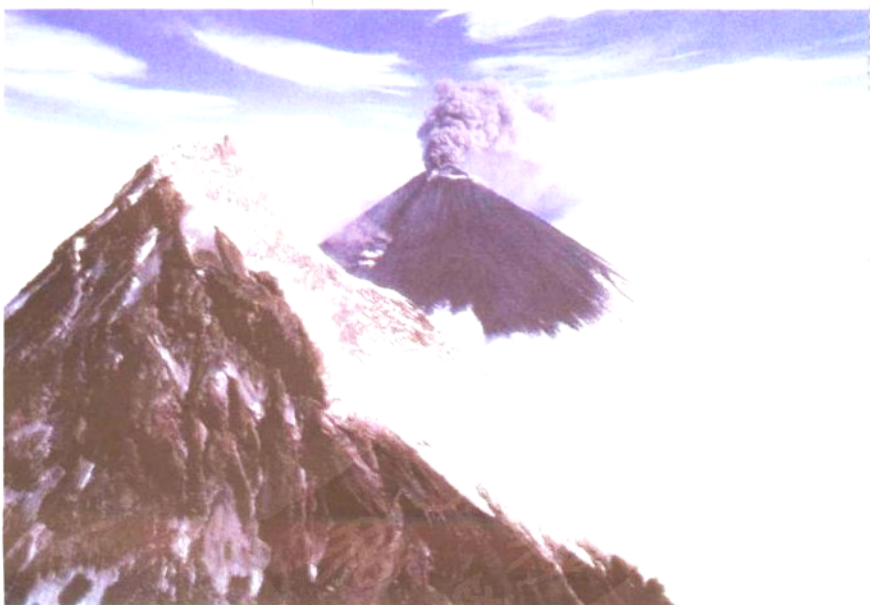
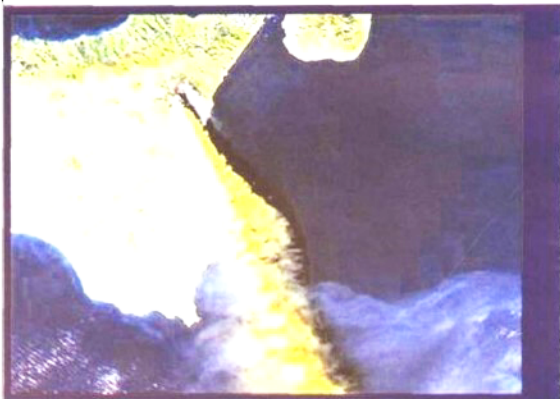
2002年2月8日，墨西哥境内一座被称之为“火的火山”喷发，图为从火山口喷发的熔岩与当时的夜空交织在一起，构成一幅绚丽的景观。

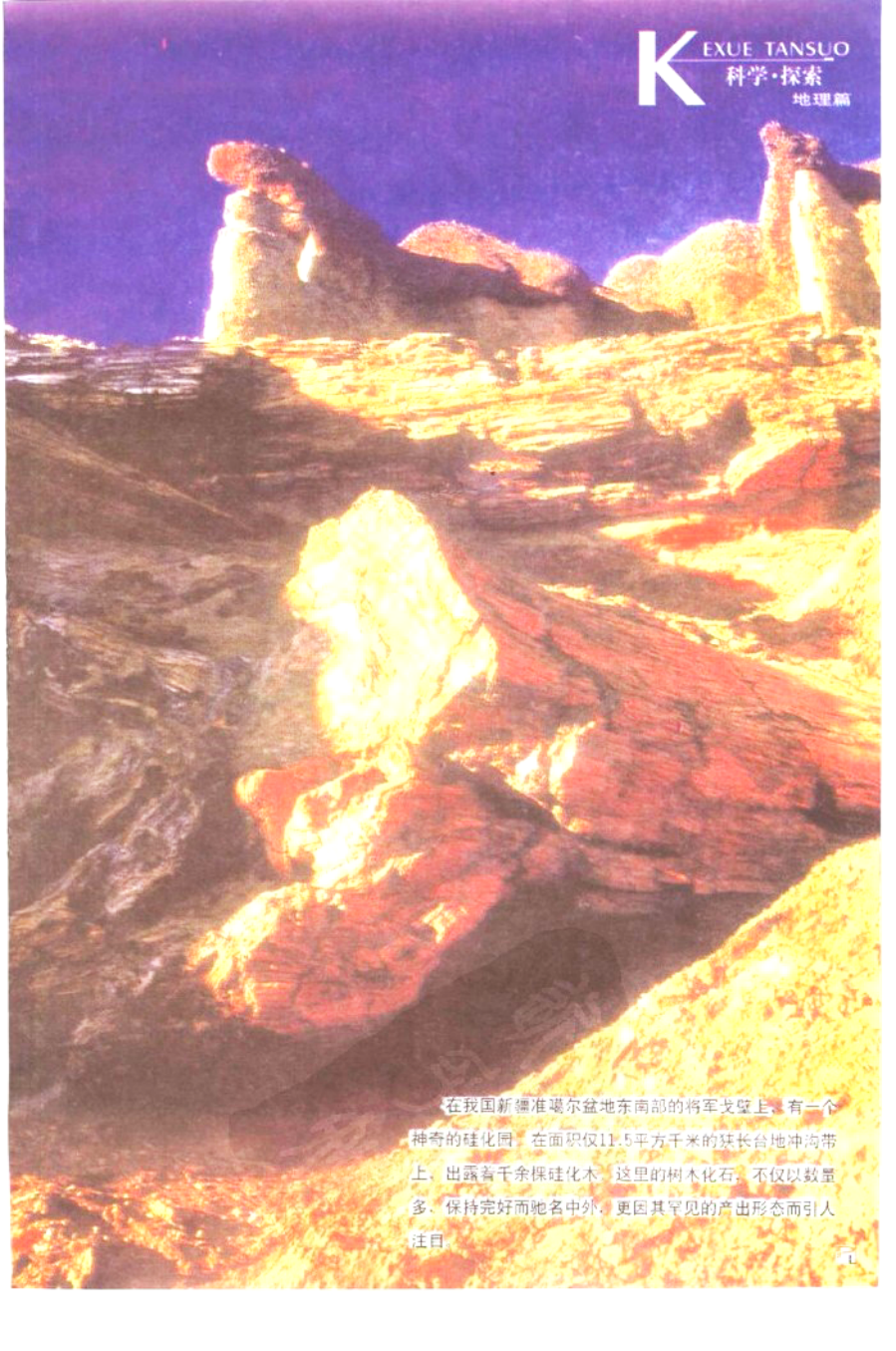
↓卫星照片显示意大利西西里岛上的埃特纳火山正在爆发时的情景。此图摄于2002年10月28日。

俄罗斯堪察加的火山

↓俄罗斯南堪察加活火山。被火山学家誉为“世界上最美的火山。”这里有海拔3528米的圆锥状的克罗诺基火山、海拔2741米的阿瓦恰火山，以及海拔3456米的科里亚克火山。

堪察加火山群的火山密度高，喷发的形式多样，熔岩形成曲折的洞穴、重叠的地层和间歇泉、温泉、喷泉等复杂的地貌。



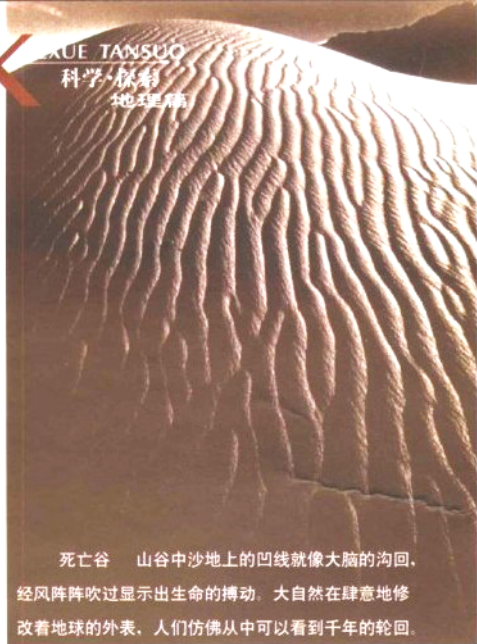


在我国新疆准噶尔盆地东南部的将军戈壁上，有一个神奇的硅化园。在面积仅11.5平方千米的狭长台地冲沟带上，出露着千余棵硅化木。这里的树木化石，不仅以数量多、保持完好而驰名中外，更因其罕见的产出形态而引人注目。

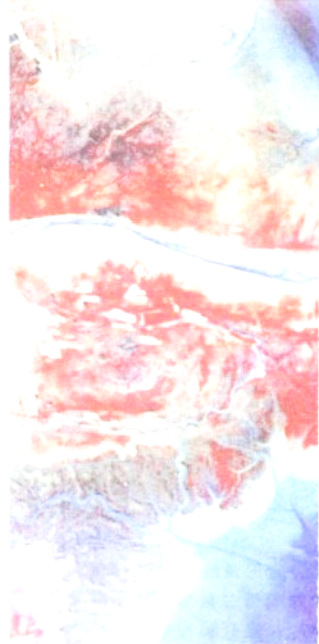


K XUE TANSUO

科学·探索
地理篇



死亡谷 山谷中沙地上的凹线就像大脑的沟回，经风阵阵吹过显示出生命的搏动。大自然在肆意地修改着地球的外表，人们仿佛从中可以看到千年的轮回。



准噶尔盆地五彩湾

它们的形状是风和暴雨的侵蚀下形成的。组成山岳的物质是一亿多年前沉积下来的各种砂岩、页岩，因各层岩石所含矿质的差异，所以呈现不同的色彩，如含铁质的风化后呈现红色，含菱铁矿的为紫色；煤层风化后变为蓝色岩相；泥质岩石则蜕变为黄色地层；石膏岩层是白色岩相。而水的不断淋溶，外加风的吹蚀，又在岩层表面刻出网纹状条痕，像一个个山岳呈现出多姿多彩的景象。