

探索发现之门

TANSUO FAXIAN ZHI MEN

自然怪象

GEN GE LUN BU
WAN TAN XIAN

孙常福 编著

跟哥伦布玩探险

探险体现了人类探求未知世界的原始冲动，也是促进人类文明更加发达的内在动力，这样的行为本身就具有非比寻常的意义。让我们跟随哥伦布的足迹，一起踏上探险之旅，探索那充满奥秘的未知世界。



中国大百科全书出版社

自然怪象

G 跟哥伦布玩探险
EN GE LUN BU WAN TAN XAIN



孙常福 / 编 著



中国大百科全书出版社

图书在版编目 (CIP) 数据

跟哥伦布玩探险 / 孙常福编著. —北京：中国大百科全书出版社，2016.1
(探索发现之门)

ISBN 978-7-5000-9812-6

I . ①跟… II . ①孙… III . ①科学知识 – 青少年读物 IV . ①Z228.2

中国版本图书馆CIP数据核字 (2016) 第 024474 号

责任编辑：吴昊 徐世新

封面设计：大华文苑

出版发行：中国大百科全书出版社

(地址：北京阜成门北大街 17 号 邮政编码：100037 电话：010-88390718)

网址：<http://www.ecph.com.cn>

印刷：北京彩眸彩色印刷有限公司

开本：710 毫米×1000 毫米 1/16 印张：13 字数：200 千字

2016 年 1 月第 1 版 2016 年 1 月第 1 次印刷

印数：1~6000

书号：ISBN 978-7-5000-9812-6

定价：39.80 元

Contents

目录

探险发现

| | |
|------------|-----|
| 探险家发现普氏羚羊 | 002 |
| 加利福尼亚魔鬼地带 | 006 |
| 恐怖的“陆地百慕大” | 010 |
| 爱达荷的死亡公路 | 012 |
| 最后一块神秘的大陆 | 018 |
| 离奇古怪的“死神岛” | 024 |
| 第一次天空冒险 | 030 |
| 北极探险的先驱者 | 036 |
| 第一个到达北极点的人 | 046 |
| 南极探险之旅 | 056 |
| 雪山飞人巴莱鲁斯 | 066 |

探险谜团

| | |
|------------|-----|
| 中国探险者遇难之谜 | 076 |
| 谁是征服珠峰第一人 | 082 |
| 探寻诡异的杀人湖 | 088 |
| 塔齐耶夫火山口探险 | 094 |
| 探秘圣贝尔山 | 104 |
| 探索“死亡三角区” | 108 |
| 日本“魔鬼海”探险 | 116 |
| 富兰克林探险队的覆灭 | 126 |
| 征服世界最高峰的勇士 | 132 |
| 探险大军的覆灭 | 142 |

探索之旅

| | | | |
|----------|-----|-----------|-----|
| 冰海绝地求生路 | 148 | “努力”号的澳洲行 | 176 |
| 寻找“黄金隧道” | 154 | 圣劳伦斯河探险之旅 | 186 |
| 亚马孙原始漂流 | 160 | 大洋深处的探险竞赛 | 194 |
| 飘越大西洋的气球 | 170 | “蛟龙”号进军海底 | 198 |





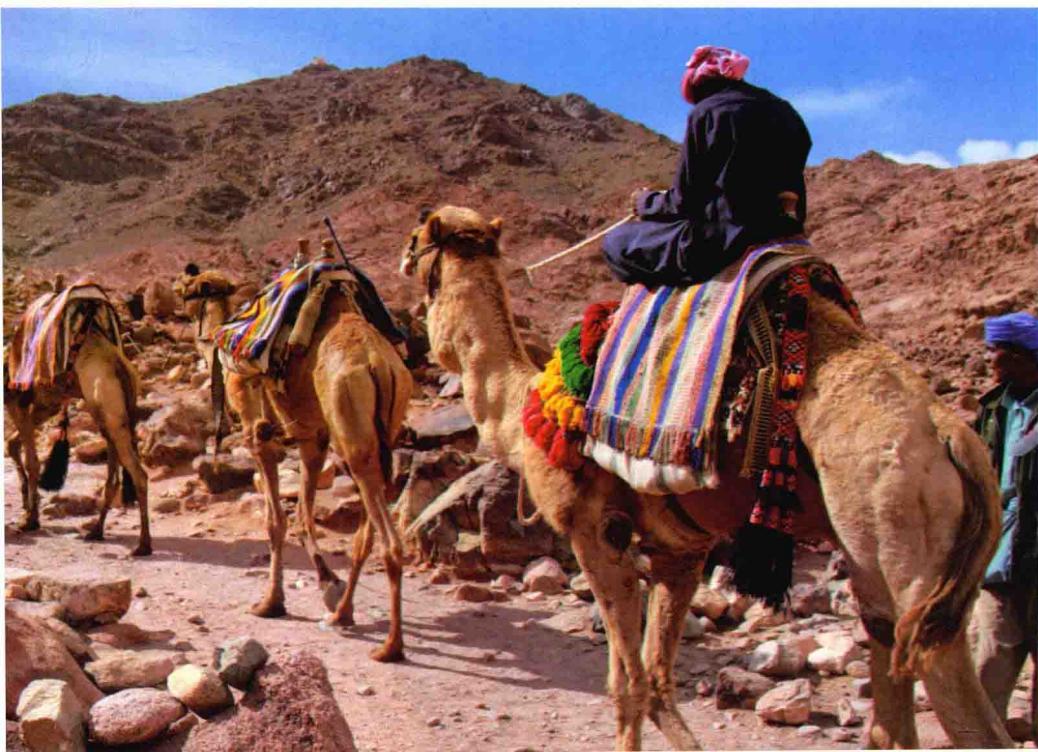
Tan Xian Jia
Fa Xian
Pu Shi Ling Yang

探险家 发现普氏羚羊

自然博物学家向导

在140多年前，有一支由骆驼和马匹组成的队伍从北京出发了，这是一支俄罗斯探险考察队。这支考察队伍的目的地是青海湖。在队伍中，有一个个头不高、健壮魁梧、长着大胡子的人，他名字叫尼古拉·普热瓦斯基，是一位俄国军官，一个职业情报官。

青藏高原是普热瓦斯基一生的梦想。虽然是职业情报军官，但实际上，普热瓦斯基也是一位自学成才的自然博物学家，他十分爱好收集各种野生动物和植物标本。





在这次远行之前，他曾考察远东、中国东北的兴凯湖、黑龙江、乌苏里江时，采集过大量的动植物标本，写下了详尽的考察日记，还绘制了地图。

他在探险中取得的成就曾轰动过国际地理界，而且还获得了国家授予他的银质科学奖章。

从北京到青海湖，全靠双脚一步一步地走了过去。饥饿、干渴、风沙，都没有阻挡普热瓦斯基前进的步伐。

这队衣衫褴褛、尘土满身的人马走过了内蒙古高原、阿拉善高原，穿过了河西走廊，最后终于爬上了湛湛蓝天、朵朵白云、皑皑雪山、无尽草地的青藏高原。

因为考察队没有携带多少食品，所以，他们一路上靠猎杀野生动物作为食物。每天傍晚，他们扎下帐篷，将白天射杀的猎物开膛破肚，把肉块



扔进汤锅里煮，留下皮张和骨骼作为标本。在考察队的骆驼背上，有大包的动物、鸟类和植物标本。

发现的普氏羚羊

这天，考察队又在高原上射杀了几只像黄羊一样的动物。

像往常一样，他们解剖了那些猎物，吃掉肉块，留下皮张和骨骼。由于种种原因，普热瓦斯基未能到达拉萨。这次考察在1873年结束了。

普热瓦斯基一行收集的40多种哺乳动物的130张兽皮和头骨标本、230种近千只鸟类的标本、10种爬行动物的70个标本、11种鱼类标本和3000多种昆虫标本全部送给了俄罗斯科学院动物研究所，其中包括那些像黄羊一样的动物头骨和皮张。

考察结束之后，普热瓦斯基带着他收集的各种标本回到了俄罗斯科学院。





俄罗斯的动植物学家们为了鉴定这些标本忙了很长时间。因为普热瓦斯基带回来的标本有许多都是他们没有见过的。

动物学家费了很大一番工夫，发现了在世界上已经存活不多的一种珍稀羚羊——普氏原羚。

由于普氏羚羊在世界上存活的数量并不多，而且它生存的地方又人迹罕至，所以，人们对它知道得不多。直至今天，在科学家们的眼里，普氏羚羊依然有许多还没有被解开的谜团。

可是，100多年以来，人们无视生态环境，破坏自然环境，大量猎杀动物，普氏羚羊的数量在一天天地下降。这种世界稀有的羚羊已被列为中国国家I级保护动物。



探险名片

探险地：中国青海湖

探险者：俄罗斯人

时间：1873年

事件：发现普氏羚羊

Jia Li Fu Ni Ya
Mo Gui
Di Dai

加利福尼亚 魔鬼地带

不同寻常的地方

从美国加利福尼亚的海滨城市旧金山驱车南行，大约经两小时就可以到达圣克鲁斯镇。在该镇的郊外有一个不同寻常的地方，人们称之为“魔鬼地带”。这块大致圆形的地方直径约为150米，面积17000平方米。这里有一片茂密的树林，奇怪的是这林中的树木，如同遭到台风侵袭一样，都向着同一个方向大幅度倾斜。

更为奇怪的是，有两块长0.5米、宽0.2米的石板，彼此间距0.4米，看上去极其普通，却显示了神秘世界的又一奇迹。如果一个身高1.8米的男子和一个身高1.6米的男子各自站到其中的一块石板上，这时高者显得更加高大，矮者显得更加矮小。但奇怪的是，当他们两人互换位置后，矮小





的男子奇迹般地变得高大起来，而高大的男子相对又变得矮小了。人们简直不敢相信自己的眼睛，怎么会有这般奇异的事情？！

奇异的怪坡

在这个地方，不只是存在于地面上的东西发生倾斜，就是悬挂在那里的
一切物体，也不会垂直于地面，而总是处于倾斜的状态，甚至从空中落
下的物体，也是倾斜地飘落下来。这里还有一个简陋的小木屋，进入屋内
的人同样摆脱不了倾斜的命运，即使你想挺直身子，那也不行。在这里，
你可以在没有任何扶持的条件下，站立于板壁之上，同时还可以在那里轻
松行走。

这奇异的怪坡引起了许多专家、学者们的注意，他们陆续来到这里对

探险名片

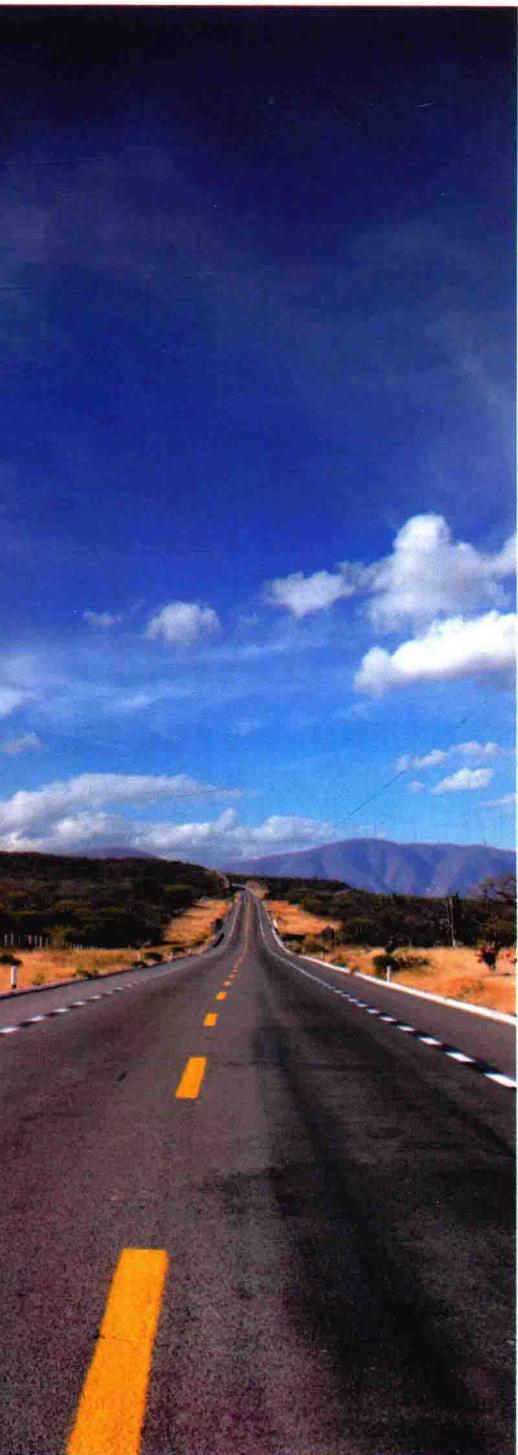
探险地：美国加州

探险者：美国人

时间：20世纪

事件：发现魔鬼地带





“怪坡”进行调查勘测。有的认为是人的视觉产生误差而造成的。物理学家认为：这很可能是重力移位现象。他们根据万有引力学说，认为物质结构的密度越大，则引力越强。在坡顶端地下，很可能有一块密度很大的巨石和空洞，引起了这种奇特的现象。但这个引起位移的物质至今并没有找到。

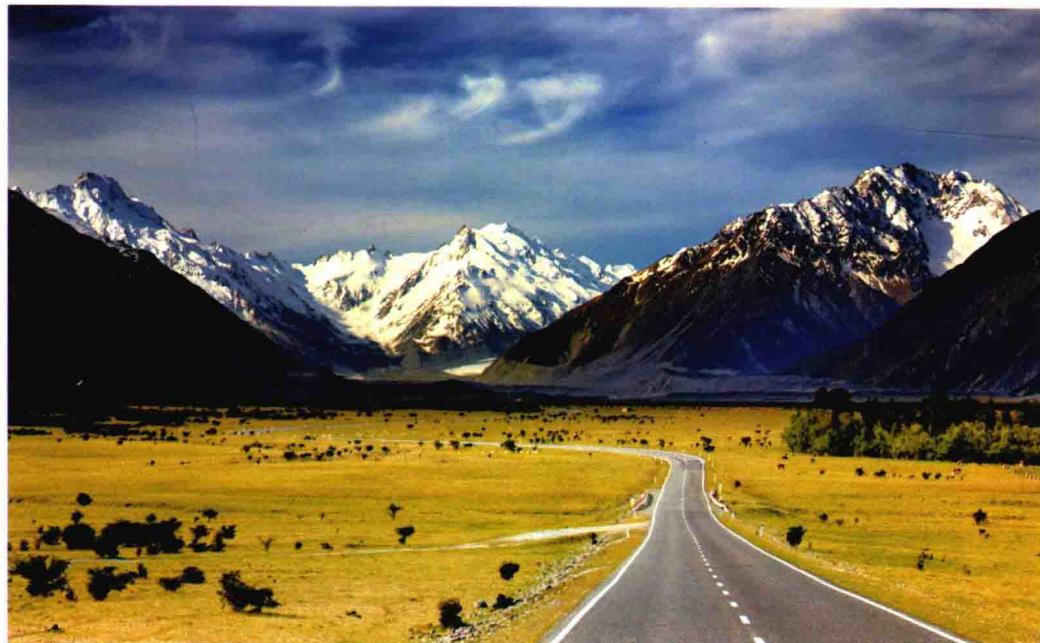
令人迷惑的现象

在英格兰斯特拉斯克莱德的克罗伊山公路上，也有令人迷惑的现象。如果驾驶汽车在这条公路上行驶，总会慢下来，甚至完全停止，令驾驶人不知所措。

从北部驶向这座小山会遇到离奇事。司机眼看前面道路向下倾斜，总以为车辆会加速，因而把车速降低，结果汽车嘎的一声完全停止。事实与表面现象相反，那条路并非下坡路，而是“上坡”路。

从南部开车驶来的驾驶人也同样产生颠倒混乱的错觉。他们以为是向上坡行驶，于是加速，结果发现车子比预期的速度快得多，其实那条路是“下坡”路。迄今尚无人能就克罗伊山这种奇异的现象作出圆满解释。曾有人认为，那地方周围的岩石含有大量铁质，存在磁场，因而产生强大的引力，将汽车拖上山坡。这个说法现在已遭摒弃。

有人认为，此种感觉是视觉假



象，或由当地的特殊地形造成，或由于地球磁场发生局部变化。这些变化也许与人的视觉平衡感有关，因而改变人的视觉。但每个司机都对此嗤之以鼻，因为视觉可能有假，但车子跑起来的感觉不会有假。

在这些神秘的地带里，这些奇异的现象完全超出了自然界的规律，违反了牛顿万有引力定律。为此，这些神秘地带不仅吸引了游人，更引起了许多科学家的注意。



Kong Bu
De "Lu Di
Bai Mu Da"

恐怖的 “陆地百慕大”

百慕大第二

俄罗斯的贝加尔湖畔的贝加尔镇因为频频发生令人不可思议的怪事，而被人们称为“百慕大第二”。

在1990年，贝加尔镇接连发生10多起重大车祸，这在该镇历史上从未有过。

一位幸存的货车驾驶员说，当他驾车经过该镇时，竟莫名其妙地出现了幻觉。接着，他发现方向盘失灵，汽车被一种神奇的无形力量牵扯着。于是，与另一辆同样失控的轿车相撞，酿成两死一伤的惨剧。





在这一年的深秋，有一队货车经过此地，却像有人指挥似的，一起倒开了两三分钟之久。事后，驾驶员们回忆说：“那2~3分钟内，人人都出现了一种类似的感觉，对自己的所作所为竟毫不知觉……”一批美国专家接受邀请前来调查，考察队队长科尔称：他们确实已发现了30余种“怪现象”，这在全世界都是罕见的。

神奇的路标

并非所有的“陆地百慕大”都成为难解之谜。1929年夏末，德国不来梅和海文之间的新公路开通了。然而，在一年的时间内，先后有100多辆汽车因为撞向该公路第239千米处的路标而神秘出事。1930年9月7日，一共有9辆汽车撞向这块倒霉的路标，车毁人亡。幸存者在接受警方调查时，都指出当汽车驶近239千米路标时，“周身有一种极度兴奋的感觉，车身被某种强大的力量拽离路面”。当地的一位探矿师卡尔·威尔揭开了谜底，他指出，神秘的力量来自地下泉眼处所产生的强大磁场。

探险名片

探险地：俄罗斯贝加尔镇

探险者：俄罗斯人

时间：1990年

事件：发现“陆地百慕大”

Ai Da He
De Si Wang
Gong Lu

爱达荷 的死亡公路

爱达荷魔鬼三角地

在美国爱达荷州的州立公路上，离因支姆麦克蒙145千米处，有一个被司机们称之为“爱达荷魔鬼三角地”的恐怖翻车带。

据当事人讲述，正常行驶的车辆一旦进入这一地带，就会突然被一股人们看不见的神秘力量抛向空中，随后又被重重地摔向地面，造成车毁人亡的惨重事故。

一位叫作威鲁特·伯克的汽车司机就是经历过这一恐怖抛车事件的幸存者，每当他回忆起那次历险都会感到心有余悸。

