

奥秘科普馆 第二辑

我们生活的地球，是个十分有趣、错综复杂而又充满神秘的世界。然而，正是这样一个奇妙无比、处处充满神秘的世界，为我们提供了一个领略大千世界无穷奥秘的机会，更为我们提供了一个永无止境的探索空间……

星际漫游的 外星文明之谜



XING JI MAN YOU DE
WAI XING WEN MING ZHI MI

谢宇 主编

中国档案出版社

奥秘科普馆（第二辑）

星际漫游的外星文明之谜

主编 谢宇

中国档案出版社

责任编辑/田小燕

图书在版编目(CIP)数据

奥秘科普馆. 第2辑/谢宇主编. —北京: 中国档案出版社, 2009. 8

ISBN 978-7-5105-0060-2

I. 奥… II. 谢… III. 科学知识—普及读物 IV. Z228

中国版本图书馆CIP数据核字(2009)第125402号

出版/中国档案出版社(北京市宣武区永安路106号 100050)

发行/全国新华书店

印刷/北京市昌平新兴胶印厂

规格/710×1000 1/16 印张/50 字数/975千字

版次/2009年10月第1版 2009年10月第1次印刷

印数/5000册

定价/100.00元(全五册)

编委会名单

主 编	谢 宇		
副 主 编	裴 华	刘 强	汪建林
执行主编	李 翠	刘 芳	汪 洋
编 委	宋志伟	刘 红	罗树中
	周 波	方 颖	刘亚飞
	汪 锦	杨 芳	周 宁
	王玉文	杨 勇	吴建军
	张明华	杨坤福	江剑强
	刘锦中	唐中平	李卫猛
技术校对	陈 静	江 涵	
美术设计	天宇工作室		
图文制作	张亚萍	张 姣	刘元庆

奥秘科普馆（第二辑）

谢宇 主编

星际漫游的外星文明之谜

神秘莫测的浩瀚宇宙奥秘

变化多端的自然现象奥秘

极具诱惑的神秘宝藏之谜

丰富多彩的地理百科奥秘

中国档案出版社

目 录

太空信号之谜·····	1
外星人存在之谜·····	4
神秘的飞行器——飞碟之谜·····	7
外星人会不会进攻地球人·····	10
遇难的神奇外星人·····	13
UFO之谜·····	16
宇宙飞船失踪之谜·····	18
外星人提取土壤样本之谜·····	21
外星人来自何方·····	23
外星人给人类洗脑之谜·····	26
外星人部落之谜·····	30
外星小矮人之谜·····	31
战神之车之谜·····	33
奇异的飞碟来访·····	35
神奇的透视蓝光·····	40
地球人是孤独的吗·····	43
地球人的未来形态之谜·····	45
20世纪不明飞行物之谜·····	46
UFO访问地球之谜·····	58
UFO追击汽车之谜·····	69
UFO观摩世界大战之谜·····	75
飞碟与火山喷火关系之谜·····	82
不明飞行物光顾中国·····	84
太极图不解之谜·····	87
人类知音之谜·····	89
飞碟跟踪地球飞机之谜·····	91
仙发之谜·····	94

UFO把地球生命当作活标本吗·····	96
飞碟形状之谜·····	100
UFO造访人类之谜·····	103
UFO攻击人类之谜·····	107
截击UFO之谜·····	110
UFO坠毁之谜·····	112
白色外星人之谜·····	116
21世纪能找到外星人吗·····	120
肢解牛马之谜·····	123
史前天文学之谜·····	126
日本塑像防护镜之谜·····	127
士兵失踪之谜·····	128
幽灵潜艇来源之谜·····	130
地外生命之谜·····	132
探索月球之谜·····	136
智能生物改造月球之谜·····	138
古地图之谜·····	141
普拉东地表图像之谜·····	143
太空求救呼号之谜·····	145
黄泉大道上的数字之谜·····	148
人类和外星人的冲突·····	150
失踪的玛丽·····	153
后 记·····	154

太空信号之谜



地球人是一种勤于追求、勇于探索的智慧精灵，似乎没什么疑难能吓倒他们。正是由于这种精神的存在，他们在探索太空奥秘方面取得了举世瞩目的成绩。

到目前为止，尽管飞碟之争还没有定论，然而众多的科学家仍坚持茫茫宇宙必然有与我们相似的智能生命存在这一观点。寻找外星人，并与他们建立联系，以便共同建立宇宙间智能生命的文明社会，众多科学家视这一目标为己任，并为之付出了艰苦的努力和辛勤的汗水。

在其他星球上真的有智能生命存在吗？地球人类如何能发现他们并与他们取得联系呢？唯一的办法就是“拉长”我们的目光，扩大我们的听力，换句话说，就是要利用不断更新的天文望远镜，观察目所能及范围内的生命踪迹；借助灵敏和高功率的无线电接收机，设法收到地球以外智能生命向我们传递的信息。

可以想象，如果天外真有智能生命的话，他们也必然和我们一样，会想方设法与外界同类取得联系，其最好的联系媒介就是无线电波了。事实上，种种迹象表明，宇宙间的确存在着这种电波，他们早就设法与我们取得联系了。

早在1930年，欧洲的科学家就发现了一个奇怪的现象——他们发出一串信号以后，总会收到两个回音。一个回音按正常规律返回，即绕地球一周8秒钟后返回。另一个回音却是在3~4秒钟后就返回了，仿佛它们是被地球轨道上某个物体反射回来的。难道在地球轨道上还有一位来自外层空间的天外来

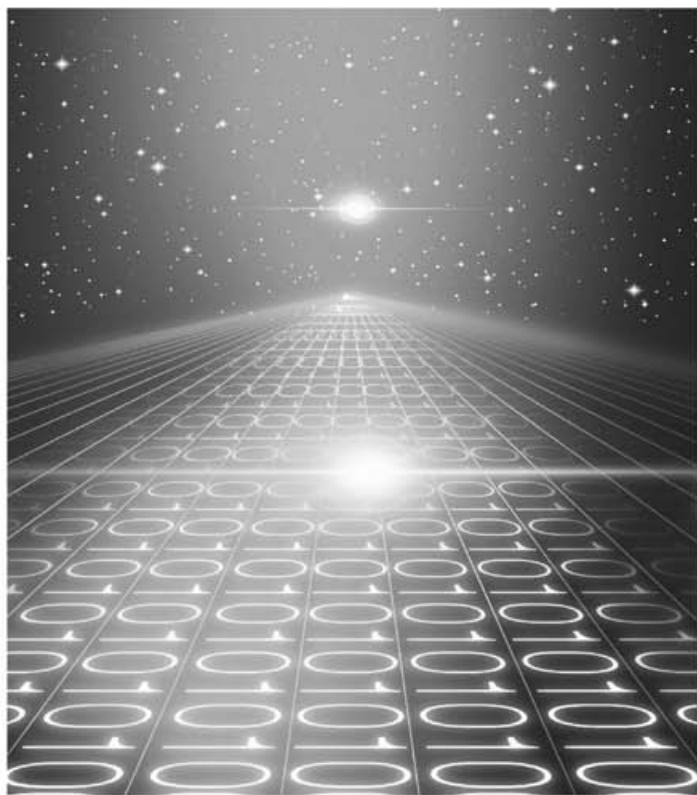
客？科学家们愕然了。

几年以后，一个名叫邓肯·卢南的苏格兰天文学家提出了一种解释证明了这一点。他认为：那些反常的回音是由一个位于地球轨道上的宇宙飞船发出的。这个飞船位于地球和月亮之间。邓肯·卢南说，回音是飞船上的智能生命发射的信号。他还将他的研究成果公诸于世。他利用电视显示的办法，将接收到的信号画了6个图案，表明他们均属同一星系的不同侧面，一颗恒星总是处于图案中心。这6个图案代表从6个角度看牧夫星座，中间的恒星即牧夫星座3星。科学家们都知道，牧夫星座3星距地球有103光年。

邓肯·卢南的发现得到不少天文学家的支持。发现公布之后，舆论一片哗然，地球人感到汗颜了，原来天外文明社会早就注意我们了！

更有一件令人难以置信的事在等着我们去思考。

1953年到1957年将近5年的时间里，法国国家空间研究中心研究部主任莫里斯·阿雷发现，地下实验室的观察仪发生了奇异的偏差。设在巴黎市郊的这个地下实验室，利用一只重7500克的钟对地球引力作长期观察。这个钟由一根长83厘米的金属棒支持，底座重4500克，总重量为12公斤。因为钟摆的摆动平面对地球表面



科学家发现的神秘太空信号

来说处于转动状态，这种转动和理论计算中的转动之间的变异，可以反映出地球的运动。

1954年6月30日中午正值日食，莫里斯·阿雷更是格外注意钟摆的运动。日食发生时，他惊讶地发现钟摆的摆动平面移动了15度。这一现象一直持续到日食结束。这种情况过去从未发生，后来也没出现过。当时科学界对此作出的种种解释都站不住脚。

30年以后，一位科学家提出了一个大胆而又新颖的解释：1954年6月30日发生的物理异常现象是来自宇宙空间的一个智能信号。他的推理是这样的：外星人一定了解引力的奥秘，他们很可能掌握左右引力的方法，用它来推进飞碟，飞碟才具有地球人不可思议的种种奇妙本领。假如外星人决定利用引力来引起我们注意的话，最佳选择便是利用日食之际，干扰地球上天文学家的观察。日食发生时所出现的奇异的物理现象就是外星人利用引力搞的恶作剧。

荷兰天文学家马滕·施密特经过详细的测量得出结论，CTA-102射电星距离地球有100亿光年。这就是说，无线电射束要真正来自智能生物，那它一定是100亿年前发射出来的。科学家们更加茫然了，因为100亿年以前，我们的地球根本不存在。难道天外文明世界100亿年前就存在了？

宇宙太浩瀚了，更有千奇百怪的疑团充斥着这个浩瀚的宇宙。人们要探索的奥秘太多了，而我们所能了解的事实又实在太少了。

外星人存在之谜



根据美国当局在1997年进行的一次民意测验显示，68%的人相信确有飞碟存在，而有32%的人却认为上帝从来不会制造外星人，相信有外星人同相信人死后可以上天堂一样不可理解。为此，在美国国内还一度引发了一场大争论。

众所周知，在宇宙中至少有1000亿个银河系大小的星系，而银河系本身又有2000亿个太阳系。因此，其中一定会有与地球环境相似的星球，那么，在那些星球上也应该同地球一样有智慧生物。当然，并不是所有的外星智慧生物都能借助飞行器到达地球，但起码有少数外星球的智慧生物能做到这一点。外星人造访地球当然有许多难题，那就是银河系中离我们最近的仙女座M-31河外星系，距我们也有200万光年左右。假如真的曾有外星人乘飞碟来过地球，那么他们即使用光速飞行，时间也还是太长；除非该外星人长生不老，或者能活1万岁以上，而且飞碟速度是光速的100倍，但实际上这几点都是不可能的，尤其是后一点更让人难以置信，因为目前最快的宇宙飞船也只能是声速的20倍，还不及光速的千分之一。况且，超光速造成的一个致命危险是“刹不住”，即很容易与其他星球发生对撞，如此快的速度很容易导致双方同归于尽，就像两辆全速对驶的赛车相撞一样恐怖。

尽管如此，依据爱因斯坦的相对论，这种超光速飞行在理论上仍然是可能的。因为当飞碟或宇宙飞船的速度接近或超过光速时，飞碟内流逝的时间便比正常时间慢出许多，而且飞碟速度越接近或超越光速，其内部时间就流逝得越慢。就像传说中的“天上一日，人间一年”，在超光速的飞碟内呆

上一天，在人间则已是百年千年以上。

也正是基于这一认识，美国前总统吉米·卡特——一个狂热的飞碟迷在他任总统期间，曾拨出近亿美元的巨资，建成一个“地球—外星人”联络中心，并于1977年向天外发射了一艘无人驾驶的“旅行者”号智能宇宙飞船。在飞船上，不仅标出了地球的位置，还特意画出了男人与女人的全身图，并伴有28首世界各地的名曲(其中包括中国2首古曲)。卡特的一段话也用5国语言录了进去：“这是来自一个遥远的小型世界的礼物，是我们的声音、我们的科学、我们的意念、我们的音乐、我们的思考和我们的情感的象征。我们正努力延续时光，以期能与你们的时光共融。我们希望有朝一日在解决了所面临的困难之后，能置身于银河文明世界的共同体中。这份信息把我们的希望、我们的决心和我们的亲善传遍广袤而又令人敬畏的宇宙。”

对于卡特总统所做的这一切，许多人都以为是痴人说梦，因为该飞船的速度并不比音速快多

少，这样的速度，要飞出太阳系都需要千年以上，更何况要飞越整个银河系了。但支持者仍然持乐观态度，说不定恰好有一群外星人驾着飞碟碰见了该飞船呢。

反对飞碟存在的人又提出了另一个观点，那就是：尽管飞碟之类的物体非常奇异，但一般目击者对外星人的描述太像人了。



奇异的飞碟



人类描述的外星人形象

他们认为，虽然宇宙其他星球的生命形式可能也像人类一样由原子和分子组成，但进化过程中必定有着大相径庭的差异。因此，可以推断外星人应当与地球人完全不同。所以他们认为，目前世界各地的目击者对外星人的描述纯属虚构。

此外，持怀疑态度的科学家还认为：假如外星人能自由出入大气层，能实现惊人的飞行速度，征服时间和空间，那就说明他们的科技已达到了无所不能的地步，那么他们为什么不以更方便、更有效的方式与人类联系呢？

在没有彻底弄清事实真相之前，确实有许多疑点存在。正是由于这大量的疑点，人类才产生了焦虑和旷日持久的争论。或许，在将来的某一天，在广袤的宇宙之中，我们会真正找到宇宙人。那时候，所有的关于飞碟以及外星人之谜必然会大白于天下。

我们殷切地盼望那一天的到来。

神秘的飞行器——飞碟之谜



一提到外星人，人们立即联想到这样一群“人”：矮矮的身材、圆圆的脑袋、瘦瘦的四肢、鼓鼓的眼睛……而与外星人的模样同时出现的，是一种神秘的飞行器——飞碟！

1947年6月24日，美国爱达荷州消防器材公司的老板肯尼思·阿鲁德驾驶着自己的飞机飞往华盛顿。然而，正当他飞越雷尼尔山峰(海拔4391米)时，忽然发现远处有9个白色的圆形物体，排成一串快速飞过。阿鲁德后来向人们这样描述，它们似乎是“连接在一起，闪电般地从群山中疾驰而过，就像抛出的碟子掠过水面一样”。据他估计，这些奇怪的飞行物当时距他不到10千米，直径大约有30米，飞行时速至少达2000千米以上。

第二天，这一消息便由各家通讯社传遍了整个世界，记者们最后统一使用“飞碟”一词来称呼那些神秘的飞行物。

在此后的五十多年里，世界各地都有人报告说看见过飞碟(UFO)的踪影，中国也不例外。

1995年10月4日，中国东北地区上空4架战斗训练机的驾驶员同时报称，在天空同一位置发现一个不明飞行物体，直径10米左右，呈白色椭圆形，外面还有雾状光晕。

1997年10月12日，北京郊区先后9次发现天空有发光的螺旋状不明飞行物，呈淡黄色，并带有扇形光环。

1997年12月23日，广州又发现一状似碟形的发光物体，由暨南大学上空



出现在克萨客高原上的飞碟

向五山地区迅速移动，持续飘行十几分钟才消失。当时华南理工大学一名建筑工程系男生称，他开始以为天空飘飞的白色飞行物是圣诞灯饰，后用望远镜观看，发现该物体外形呈扁平椭圆，通体透明并发着白光。

飞碟当然不仅仅在中国出现过，在世界各地也都多次出现。但令人遗憾的是，迄今为止还没有哪个国家“生擒”过一只飞碟，倒是时有听说地球人被飞碟绑架的消息。例如，四十多年前《巴黎时报》就报道过一则外星人绑架地球人的消息。

外星人会不会进攻地球人



地球在茫茫宇宙中就像砂粒一般渺小。但是，这样一个小的球体竟引起UFO如此浓厚的兴趣，世界飞碟学者们在纳闷之余，对此提出了种种推测和假设。美国著名飞碟作家基荷少校认为，UFO的出现不是凶兆，他列举美国军界负责人提供的理由说，UFO监视地球，不会向地球人发动进攻，原因是：

(1) UFO对地球进行过广泛的监视，并未公开表示过恶意，这说明天外来客有一个更为庞大的计划，他们需要同地球人友好接触，在此之前，必须有一个较长的适应阶段。

(2) 地球周围出现的UFO数量不多，尚不足以大举入侵地球，大部分UFO仅仅是观测飞行器，它们的航速很容易甩开追捕它们的喷气式飞机。

(3) 地球人并非赤手空拳，我们有为数众多的导弹，可以追击高空的飞船。

(4) 大量实例证明，UFO努力避免同地球人发生冲突。个别伤人事件应当被看作是意外的事故。总的来讲，如果外星人真的存在，那么可以想象这些智慧生物对我们可能持三种态度，我们也可以相应地确定对他们采取什么态度，并且决定回不回答他们的来电。

第一种是抱有关心、相互可以理解的态度。换句话说，外星人关心我们，对我们有好感，这是最理想不过的。外星人可以向我们提供相当尖端、相当珍贵的科学、技术、艺术以及其他各类情报，提醒我们不要走弯路。

第二种态度是外星人理解我们，但不表示关心，换句话说，他们对我们