

王子目◎主编

感动世界丛书

GANDONGSHIJI CONGSHU

# UFO 现象

神秘 未解之谜  
带你走进神秘的未知世界做一次探索旅行

人类是从哪里

先仰观日月星辰

案的漫漫历程：

了有关人类的旧石器时代

呈现在我们面前，人类文明会轮回到哪里

人类是从哪里来的？人类将要到哪里去？

呈现在我

了有

人类文明会轮回到蒙昧时代吗……

谜团之后，有关人类的新难题又

随着科技发展及考古发现

俯看山川河流，开始了

要到哪里去？人类祖

河流，开始了孜孜探求答

以发展及考古发现

有关人类的



中国戏剧出版社

# UFO 現象

神秘 未解 之谜  
UFO 现象之谜



GANDONG

王子目◎主编

感动世界丛书

GANDONGSHIJIECONGSHU

# 21世纪现象

## 神秘 未解之谜 带你走进神秘的未知世界做一次探索旅行



呈现在我

了有

谜团之后

有关人类的难题又

人类文明会轮回到新石器时代吗……

人类是从哪里来的，人类将要到哪里去？

现在在我们面前，人类文明会轮回到新石器时代吗……

了有关人类的旧谜团之后，有关人类的

秦的漫漫历程：从发展及考古发现

先仰观日月星辰，需要到哪里去？人类祖

人类是从哪里来的？

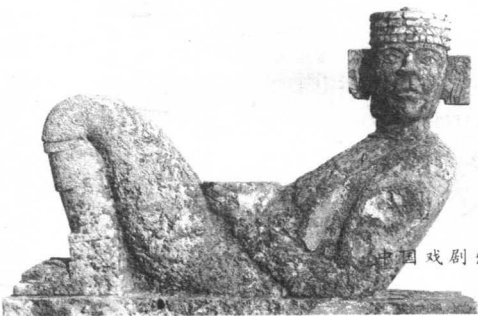


河流，开始了孜孜探求答



俯看山川河流，开始了

随着科技发展及考古发现



中国戏剧出版社

---

## 图书在版编目 (CIP) 数据

感动世界丛书/王子目主编. —北京: 中国戏剧出版社,  
2007. 4

ISBN 978 - 7 - 104 - 02568 - 9

I. 感… II. 王… III. 自然科学—普及读物 IV. N49

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2007) 第 042166 号

---

## UFO 现象

责任编辑: 万晓咏

责任出版: 冯志强

出版发行: 中国戏剧出版社

社 址: 北京市海淀区紫竹院路 116 号嘉豪国际中心 A 座 10 层

邮政编码: 100097

电 话: 010 - 58930221 58930237 58930238  
58930239 58930240 58930241 (发行部)

传 真: 010 - 58930242 (发行部)

经 销: 全国新华书店

印 刷: 北京海德印务有限公司

开 本: 787mm × 1092mm 1/32

印 张: 50

字 数: 1255 千

版 次: 2007 年 4 月 北京第 1 版第 1 次印刷

书 号: ISBN 978 - 7 - 104 - 02568 - 9

定 价: 234.00 元 (全 9 册)

版权所有 违者必究

## 前 言

在众多的神秘现象中，UFO 是最大的一个谜，它最令人感到难以捉摸，从而引起亿万人的浓厚兴趣。但是，30 多年来，UFO 问题不但没有明朗化，反而变得混乱不堪。尽管越来越多的人相信部分 UFO 是外星人的飞碟，但正统的科学界（包括绝大多数科学家）和各国政府（法国等除外）却都否认飞碟的存在，认为 UFO 不过是一些探空气球、流星、虚无缥缈的幻影或未知的大气物理现象。的确，限于目击者的知识水平，大部分目击事件是把飞机、气球等认成了飞碟，有些确实是一些未知的大气物理现象，如地光等等。1997 年 8 月初，美国的一家报纸曾宣称：在 50 年代出现的众多 UFO 现象，其实是美国军方进行的秘密实验。此话一出，立即引起一片哗然。虽然如此，美国军方却并没站出来澄清这一点。除此之外，也确有相当一部分 UFO 是难以解释的，其中不少是由科学家和飞行员看到的，难道一个天文学家能把一颗流星当做飞碟？难道飞机上所有人员都在同一时刻产生幻影？

UFO 的一个形状是不能在实验室进行研究，也没有任何公式可用，连确切的证据都没有。这正是它不为

正统科学界承认的一个重要原因。人们已经习惯于借助电子和光学等仪器验测数据，用公式演算分析去证实一个发现。但研究 UFO，却没有任何仪器可使用，也无法重演，因而难以让人信眼。一架飞机在我们头顶飞过后，我们可以继续看到它的位置，在下一个预定的着陆点，人们也会看到它。但曾经是一个固态和有形的 UFO，昨晚刚刚干扰了汽车、飞机，但现在它在哪里？在它消失的位置上可能再也没有人看到过它，监视整个地区的雷达、红外探测器也未能发现它。实际上，它从现实中消失了。因而，对 UFO 的研究，同目前的传统科学有极大的差别。同时，因为一批狂热的 UFO 主义者经常夸大其词，甚至弄虚作假，凭空杜撰与 UFO 接触的事件，伪造 UFO 的照片，所以使 UFO 的研究声誉大跌，也令大部分科学家对 UFO 现象产生反感，他们既无兴趣也无时间进行研究。在这种情况下，就很容易得出 UFO 根本不存在的结论。

前  
言

UFO 否定论者通常用现有的科学原理来论证 UFO 现象中的种种不可能之处，如“大气不可能支撑飞碟那样高的速度，否则就会产生冲击波”、“这么大的加速度会将所有东西压碎”、“飞碟那么小，如果是从别的星系飞来的，它的燃料放在哪里？”等等。他们还经常把爱因斯坦的相对论搬出来，指责“UFO 研究不按科学规律行事”，若是笼统地问，爱因斯坦的相对论绝对正确吗？大概人人都会持否定的态度，但在具体问题上就是另一回事了。现在人们正在研究统一场理论和黑洞问题，也有越来越多的人认为宇宙航行可瞬时完成，起码

不需要原来估测的那么长时间。对此，UFO 否定论者曾嘲笑说：“对于 UFO 研究者来说，只要有解决不了的问题存在，那就要去修改现代科学的理论。”

英国“飞碟”研究协会对所收集的“飞碟”资料中有关“飞碟”的特征加以分类、比较和研究，结果认为传说中那种神话般的“飞碟”现象是不存在的。如今看来“飞碟”并非什么“天外技术”的具体表现形式，它极可能是产生于地球上的一种自然现象。它的出现与地球条件关系紧密，有可能是一种不明大气现象。比如，某些材料中提到的一种“飞碟”呈卵形，直径 1 至 3 米长，绕主轴旋转，靠近地面并能发出大面积电磁辐射，这种所谓“飞碟”就是某种大气现象。因为现在科学家利用一定手段已能证实它的存在，并把它称为：“不明大气现象”（VAP），以便与可能存在的“飞碟”（UFO）相区别。

对地球外生命的存在不少科学家抱乐观态度。他们认为，碳是一种多样性的化学物质，它可以组成很多不同的复杂的化合物，是宇宙中第四多的元素。碳的化合物布满了宇宙，地球上来的最初的生命构成因素就来自太空，所以相似情况也应可能在其他地方发生。地球上生命的产生不是一种偶然的事件，而是不可能避免的结果。地球上的生命在地球形成后几亿年就产生了，那时地球还炽热得如同火山，在这种情况下生命是坚持下来，并繁衍壮大。近年来人们在大洋深处发现火山口热水附近有很多奇异生命构成的生物系统，这是否暗示火山阶段的行星实际上可能正是生命理想的孵化箱。

昨天被认为是不可能做到的事，今天却已经司空见

惯；今天无法理解的事，明天也有可能成为常识。有谁可似保证几千午后我们的后代在议论我们的时候不会说：“我们的祖先智慧实在有限，他们竟然不相信飞碟是外星人的飞船呢！”

几十年来，UFO问题扑朔迷离，尽管UFO的研究者们认为人们见到的不明飞行物80%~90%后来被证实是某些自然现象或人造飞行物，但仍有10%~20%的目击物未能被找出合理的解释。目前，我们不可能以地球上现有的科学去审视那些可能是外星文明的事物，或者是现有科学解释不了甚至也不可能解释的事物。当然，以现有的科学去认识这些事物是一种重要的手段，但那仅仅只是其中的一种手段，是否还存在着其它手段呢？最典型的一个例子便是，人们在谈论飞碟时经常会论证说，如果它们是来自、某一个外星的飞船，那么该星球的文明必定比我们地球的文明要发达得多。当然，以地球科学技术发展的历史来看，要向外星文明发射飞船必须达到极高的文明程度。但是，难道所有的文明的发展都是按照与地球文明发展相同的轨迹进行的吗？会不会有哪一种文明在其初级阶段便可以进行星际旅行？再有，难道所有的文明都有与地球文明相同的时空存在及概念吗？会不会存在哪一种文明在进行地球人所谓的空间移动时根本不需要时间？

总之，“飞碟”现象是一门值得研究的科学。

当然，科学界的主潮仍是对UFO的实在性的怀疑。但依据“观察事实”这一科学原则却导出了“地外宇宙飞船”的假说。美国声望很高的UFO学者J·哈依内克





博士曾提任过从大学天文系主任到天文台台长等一系列科学职务。他曾是一位强烈的否定论者，但他在接触了大量的目击报告和目击者后改变了态度。1976年在伊利诺州 UFO 研究中心，他对来访记者说：“对这样的事实假装不知，甚至否定目击者的人格，这是科学家的职责所不允许的。轻蔑与无视决不是科学原理的一部分。”

看来对于 UFO 存在与否的争论还会长期地进行下去。但是有一点是无需争论的，那就是：轻易地否定，或轻易地肯定，都是不科学的。咱们还是暂且将信将疑吗。

# 目 录

## 联合国及各国政府对研究 UFO 的态度

联合国关于办调研究 UFO 的决议 .....	(2)
中国科学家对 UFO 的解释 .....	(4)
人类对地外生命的考察 .....	(8)
美国研究外星人计划 .....	(10)
石破天惊的记者招待会 .....	(13)
前苏联对 UFO 的探索 .....	(18)

## 太阳系星球与地外智慧生命

宇宙中是否只有地球存在生命 .....	(22)
地球上最初的生命来自太空吗 .....	(26)
火星与生命 .....	(31)
金星上的万座城墟 .....	(43)
外星文明社会发来信息 .....	(46)
寻找星外文明 .....	(49)

## 外星人与千古之谜

胡夫金字塔的神奇数字是巧合吗 .....	(54)
----------------------	------

荒原图案是宇宙来客登陆地球的标记吗 .....	(62)
《圣经》中藏着 UFO 秘密 .....	(65)
是外星人建造了神秘的石圈吗 .....	(74)
狮身人面像真的出自外星人之手 .....	(77)
巨画之谜 .....	(80)
复活节岛的石像是从哪里来的 .....	(84)
难道是天神降临 .....	(90)
史前南美大隧道是外星人开凿的吗 .....	(94)
是谁绘出了如此精确的地图 .....	(101)

## 外国人眼中的外星人

UFO 调查报告 .....	(106)
<b>目</b> 谁敢向飞碟开火 .....	(113)
<b>录</b> 神秘的失踪 .....	(116)
被外星人劫持的“飞行女神” .....	(120)
凭空消失的船员 .....	(127)
集体“蒸发”的部落 .....	(134)
日本上空的 UFO .....	(137)
飞行员发现外星人“跑道” .....	(142)

# 联合国及各国政府 对研究 UFO 的态度

1978年11月27日，联合国第33届大会格、纳达决议草案以正式文件形式建议联合国协同有关专门机构，着手进行并协调对不明飞行物和有关现象的性质和由来研究。它反映了各国政府及科学家要求全世界联合进行研究、统一协调工作的呼声。这个决议草案得到大多数国家的支持，我国也投了赞成票。

## 联合国关于 办调研究 UFO 的决议

1978年11月27日，联合国第33届大会格林纳达决议草案以正式文件的形式建议“联合国协同有关专门机构，着手进行并协调对不明飞行物和有关现象的性质和由来研究”。

格林纳达：决议草案

联合国大会虑及其责任在于推动国际社会合作以解决国际问题：

注意到格林纳达在联合国第30、31、32、33届大会上关于继续使人类迷惑不解的不明飞行物和有关现象声明，注意到格林纳达要求联合国进行和协调对令人惊讶的现象研究，在世界各国更加广泛在公布有关此类现象的情报及收集到手头上拥有的其他资料的呼吁。

鉴于世界各国人民对不明飞行物和有关现象日益关注，鉴于这些现象在世界各国不断地出现而引起人们的注意，同时又看到一些国家的政府、一些科学家、研究人员和教学机构已经对这些现象开始了研究。兹建议联合国协同有关专门机构，着手进行并协调对不明飞行物



和有关现象的性质和由来研究。

请求秘书长敦促各成员国、各专门机构、各非官方组织从现在起到 1979 年 5 月 31 日止，向他提供有助该项研究工作的情报和建议。

请求秘书长在适当的时候任命一个和平利用外太空委员会领导的三人专家小组，并指定该项研究的原则。决定专家小组在和平利用外太空委员会开会期间，研究各成员国、各专门机构和非官方组织向秘书长提供的情报和建议。

决定专家小组通过和平利用外太空委员在第 34 届联合国大会上向大会汇报工作。

决定将下面这个议题列入第 34 届联合国大会的临时议程：《和平利用外太空委员会负责制定对不明飞行物和有关现象的研究指导原则的专家小组报告》

这个决议草案得到大多数国家的支持，我国也投了赞成票。

## 中国科学家对 UFO 的解释

关于 UFO 是否存在，我国科学界颇多争论。中国 UFO 研究会第三届理事长孙式立先生关于 UFO 的解释列入《中国大百科全书》。他是这样谈述 UFO 的：

### 不明飞行物 (Unidentified flying object)

未经查明来历的空中飞行物。国际上通称 UFO，俗称飞碟。据目击者报告，其外形多呈圆盘状（碟状）、球状和雪茄状，在空中高速或缓慢移动。20 世纪以前较完整的目击报告有 300 件以上。飞碟热首次出现在 1878 年 1 月，美国得克萨斯州的农民 J·马丁看到空中有一个圆形物体。美国 150 家报纸登载这则新闻，把这种物体称作“飞碟”。1947 年 6 月，美国爱达荷州的一个企业家 K·阿诺德驾驶私人飞机，途经华盛顿的雷尼尔山附近，发现 9 个圆盘高速掠过空中，跳跃前进。这一事件在美国所有报纸上得到报道，又一次引起了世界性的飞碟热，以后有关发现飞碟的报告纷至沓来，各国政府和民间机构也纷纷组织调查研究。

### 关于不明飞行物的争论

自 40 年代末起，不明飞行物目击事件急剧增多，

引起了科学界的争论。因为 UFO 不是一种可以再现的，或者至少不是经常发生的事物，没有检验的标准，迄今在世界上尚未形成一种绝对权威的看法。

持否定态度的科学家认为，很多目击报告不可信，不明飞行物并不存在，只不过是人的幻觉或者目击者对自然现象的一种曲解，可以用天文学、气象学、生物学，心理学、物理学和其他科学知识来加以说明。他们甚至把飞碟学视为伪科学。

肯定论者认为，不明飞行物是一种真实现象，正在被越来越多的事实所证实，但许多 UFO 专家表示，他们并不肯定 UFO 是外星船。他们认为不应该把相信 UFO 存在与相信它来自外星的理论混淆起来，因为来自宇宙的假说只是根据其飞行性能、电磁性质以及目击者的印象解释归纳推断出来的，正确与否尚待查证。也有一部分 UFO 专家支持“外星说”。一些学者还指出，飞碟现象在许多方面与已知的基本科学规律不符，在解释这种现象时理论上所遇到的困难是它争今未能为现代科学家所承认的主要原因，但不能因此就轻易否定这种现象的存在。

### 目击事件分类

到 80 年代初为止，全世界共有目击报告约 10 万件，每年平均还要增加 3 千余件。不明飞行物目击事件与目击报告可分为 4 类：①白天目击事件（其中一些被拍摄成照片）；②夜晚目击事件（一小部分也被拍摄下来）；③雷达显像；④近距离接触和有关物证。另外，



按目击者与不明飞行物接触的程度分为远距离接触（即 0 类接触）与近距离接触（分 1~4 类接触）。

### 对不明飞行物的解释

人们对 UFO 现象曾作出种种解释。

①自然现象：某种未知的天文或大气现象，地震光，大气碟状湍流（一些科学家认为 UFO 现象是由环境污染诱发的），地球放电效应。

②对已知现象或物体的误认：被误认为 UFO 现象的因素或物件有天体（行星、恒星、流星、慧星、殒星等）；大气现象（球状闪电、极光、幻日、幻月、爱尔兰摩火、海市蜃楼、流云）；生物（飞鸟蝴蝶群等）；生物学因素（人眼中的残留影像，眼睛的缺陷、对海洋湖泊中飞机倒影的错觉等）；光学因素（由照相机的内反射、显影的缺陷所造成的照片假像，窗户和眼镜的反光所引起的重迭影像等）；雷达假目标（雷达副波、反常折射、散射、多次折射，如来自电密层或云层的反射或来自高温、高湿度区域的反射等），人造器械（飞机灯光或反射阳光、重返大气层的人造卫星、点火后正在工作的火箭、气球、军事试验飞行器、云层中反射的探照灯光、照明弹、信号弹、信标灯、降落伞、秘密武器等）。

③心理现象：有人认为 UFO 可能纯属心理现象，它产生于个人或一群人的大脑。UFO 现象常常同人们的精神心理经历交错在一起，在人类大脑未被探知的领域与 UFO 现象间也许存在某种联系。

④地外高度文明的产物：有人认为有的 UFO 是外