

科学与探索丛书

KEXUEYUTANSUOCONGSHU

寻找地外文明

有无
外星人

24个热门话题

对 外星人的科学探索
宇宙太空的认识

关于外星人的推测

GUANYUWAXINGRENDETUICE



XIWANGCHUBANSHE

希望出版社

科学与探索丛书

KEXUEYUTANSUOCONGSHU



吕 桥 编 著

寻找地外文明

关于外星人的推测



XIWANGCHUBANSHE

希望出版社

责 编：张 任
复 审：侯天祥
终 审：陈 炜

图书在版编目 (CIP) 数据

寻找地外文明：关于外星人的推测/吕桥编著. —太原：希望出版社，2001.7

(科学与探索丛书)

ISBN 7-5379-2773-1

I. 寻… II. 吕… III. 地外生命—普及读物
IV. Q693-49

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2001) 第 040671 号

寻找地外文明 ——关于外星人的推测

吕 桥 编著

*

希望出版社出版发行 (太原建设南路 15 号)

新华书店经销 山西新华印刷厂印刷

*

开本：850×1168 1/32 印张：4.125 字数：73 千字

2001 年 8 月第 1 版 2001 年 8 月太原第 1 次印刷

印数：1—3000 册

*

ISBN 7-5379-2773-1/G·2288

定价：6.20 元

前 言

人们都有好奇心。好奇是多方面的，但我认为，人们最大的好奇在于探索地外文明，寻找外星人。在宇宙的另外天体上，有没有外星人，是现代自然科学中六大悬案之一。悬案，就是至今还没有结论。

在世界上，有谁能拿出确凿的证据，证明外星人的存在？反之，又有谁能拿出证据，证明没有外星人的存在？所以，我在本书中论述的外星人问题，都是些报载传闻。信也可，不信也罢，这对讨论外星人无大妨碍。

外星人，作为一个科学上的论题，它不应该带上妖气。如果把外星人认定是“上帝”，那就使一个科学问题变成了宗教信仰，这不是正确的科学思想。人们之所以对外星人感兴趣，绝不是因为它是上帝，而是因为在宇宙间，地球人是不是真正惟一的智慧生物。我们相信，生物是进化而来的，人也是进化而来的，不是上帝创造的。既然在宇宙之间有无数的星球，如果那些星球上有如同地球一样的环境，那么在那里也会同样引起生命起源，同样演化出智慧生物。这就是科学思想。对此，我们不能动摇。正因为如此，多少年来，我收集有关资料，带着分析批判的眼光在整理这些资料，然后写成这本书。其目的，是宣传正确的科学思想，而不是相反。我觉得，从小有一个正确的科学思想，对一个人的人生观形成是至关重要的。至于有人相信上帝存在，这是宗教信仰

自由，与我们探讨外星人是两回事，不能混在一起。

飞碟，是外星人驾驶的飞船吗？月球，是外星人发射的宇宙飞船吗？地球上史前文明是外星人创造的吗？对这些问题，你通过这本书的阅读，会有一个符合科学的认识，对与不对也没有什么大惊小怪的。重要的是，用科学的眼光去看待世界上的种种奇事怪物，而不要走进伪科学、反科学的怪圈之中。

我不认为我们观点是绝对正确的，但我相信科学，不相信迷信。探索外星人，涉及到许多现代高新技术领域，没有这些技术的支撑，谈什么外星人寻访呢？没有宇宙飞船，没有无线电通信技术，没有射电望远镜，没有天文学最新知识，探索外星人也就成了空话。所以说，外星人问题是一个科学问题。

但愿此书能为你留下一个比较好的科学印象，这就是我的意图。亲爱的读者，期待着你的高见。

作者

目 录

前言·····	(1)
关于外星人的思考·····	(1)
寻访外星人的科学依据·····	(14)
《众神之车》的引诱力·····	(19)
飞出太阳系，拜访外星人·····	(24)
来自太空的信号·····	(30)
他们说：遇到外星人·····	(34)
英国“怪圈”和沃罗涅什外星人·····	(40)
外星人奇异案例·····	(45)
替外星人画像·····	(49)
绿岸公式里的外星人·····	(53)
孟兆国奇遇外星人·····	(57)
查无火星·····	(61)
飞碟，是外星人的飞行器吗？·····	(68)
海底飞碟奇观·····	(71)
UFO 效应异常·····	(74)

月球上的 UFO	(78)
月球，是一艘宇宙飞船吗?.....	(82)
古代 UFO 登临地球的记载	(86)
月球上的金字塔和人面塑像	(93)
神秘的复活节岛	(96)
史前文明的疑团	(100)
宇宙语言的创立	(109)
搜索外星人的无线电信号	(115)
搜索外星人的计划启动了	(122)

关于外星人的思考

在参加全国少儿科普创作研讨会期间，会议的主持人组织科普期刊编辑、科普作者与一群中小学生见面。会上，学生们发言可热闹呢。他们说，我们最感兴趣的是关于外星人的科普文章，并问到底有没有外星人，飞碟是不是外星人驾驶的宇宙飞船？有一个小朋友干脆提出能否出版一本专门写外星人的书。由此看来外星人是许多青少年朋友渴望了解的话题。科普工作者应该写一本关于外星人的书，回答孩子们心中的疑问。

外星人，一个古老的话题

一提到外星人，许多人都认为这是现代话题，其实这是不对的。关于外星人的猜测，远古时代就有，而且十分久远。不仅中国有这种猜测，外国也有类似的猜测。

在茫茫宇宙中，我们的居住地——地球实在是一个很普通、但又不寻常的星球。说它很普通，因为在宇宙中它与其他星球相比，不论是它的形状，还是组成的物质，是极其相似的；说它不寻常，因为地球上有生命，而其他星球上至今还没有发现有生命存在。宇宙中有那么多星球，难道就只有地球上有生命吗？

我们的祖先创造了“宇宙”这个词。“宇”，指无限的空间。

“宙”，指无限的时间。所以宇宙就包含地球和其他天体在内的无限空间和无限时间。外星人，就是指在其他星球上可能存在的高等智慧生物。古人认为“天外有天”，“人外有人”。早在殷商时代，我们的祖先就猜想在无限的宇宙中自由运行的日月星辰上也有与我们地球相似的世界，到了宋代有一位叫邓杲（1247～1305年）的哲学家就说过：“谓天地之外，无复天地焉，岂通论耶！”这句话是什么意思呢？他说，如果认为在地球之外就没有类似地球的天地了，说得通吗？

在国外，关于外星人的猜测，史书中屡见不鲜。意大利科学家布鲁诺就指出：有无数地球，它们环绕着自己的太阳旋转……在这些行星上居住着各种生物。现代天文学告诉我们，在宇宙中确实有着无数的“太阳”，无数的“地球”。而著名的德国哲学家康德，在他的《宇宙发展概论》一书中更有明确的阐述。他在书中写道：在别的星球上，也可能居住着“人类”，即使现在没有，将来总有一天会有。康德还认为，地球上的居民，也不是最完善的人类，在离太阳更远的星球上，可能生活着更优秀更进步的居民。

可见，关于外星人的猜测，自古就有。古人只能猜想，不可能去探索和寻访外星人。而我们谈论的外星人，是科学家们正在探访中的对象，是用现代科学技术的最新手段去研究的对象。为此，国际上已经召开过多次会议，制订寻访外星人的计划。



外星人，到过地球吗？

“叔叔，外星人到过地球吗？”在中小学作科普报告时，常常有许多小朋友提出这样的问题。对这样的问题，我们一时也不知该如何回答。

国外曾有不少报道，说有人遇到外星人，甚至被外星人捉去云云。但仔细分析一下，这些报道难以相信，因为没有一样证据可以证明外星人确实到过地球。现在，我们举一例，请你自己作出判断。

美国佛罗里达州卡尔佛布利斯市的哈德说，他曾经被外星人捕获过。他说，他被外星人捕捉之后，脑子里听到电机似的声音。这或许是收到外星人的严肃命令，或许是监视被试验人某时在某地的跟踪发射装置。哈德说他被外星人捕获过的证据是在左腿膝盖处有伤痕，约6厘米。是在催眠状态下，被外星人动过的手术。另一位麦赫肯夫人说她在哈德被外星人捕捉之后的一周，同样也曾被外星人捕捉，并在左腿膝盖处也留下伤痕。

以上就是两位美国人被外星人捕捉的报道。你们相信这是真的吗？如果仅此而已，那么实在不足以证明这俩人确实是被外星人捕捉过的。

英国 UFO 专家霍普金斯在调查一位叫哈德逊的人被外星人抓走的过程时，这位哈德逊说他被外星人抓走并动了手术后放了回来。这种手术是在人体内埋下针尖上带有小球的器具。这种小球用



X光透视不出来，而用磁力线图像法可以发现。霍普金斯说他发现了四个人，均有此经历。但确实的科学证据一件也没有，对这些报道，只好存疑了。

国外这方面的报道神乎其神，20世纪90年代美国就向全世界公布一个解剖外星人的纪录片，一时间被渲染得有声有色。但看过这个纪录片的科学家，大都认为这是骗局，那个被解剖的外星人，更像地球上的一个孩子。炮制这个骗局的人后来承认这是故意精心



编造的，并向世人致歉。轰动一时之后，人们又恢复了平静。

外星人，驾驶过飞碟吗？

关于飞碟的报道，全世界记录在案的有七八万起。飞碟的出现，最早是1947年在美国被发现的。因为它很像一个碟状物，在空中飞行，所以称为飞碟。后来发现类似现象越来越多，一时不知其来自何方，所以称它“不明飞行物”，它的英文缩写就是UFO。一些人认为飞碟是外星人驾驶的航天器，并且认定外星人驾驶飞碟光顾过我们的地球。然而分析这七八万起飞碟案，绝大多数都是不可信的，或者可以得到合乎逻辑的解释，而真正可以视作飞碟的寥若晨星。直到今天也难得出结论说，这就是外星人的航天器。当然，科学的态度是对这些飞碟现象进行科学的研究，得出科学的结论。

关于飞碟现象，在我国古代史书上也有记载。当时没有“飞碟”这个词。不过与现代飞碟相比较，有些记载倒是值得研究的。其中最著名的就是宋代科学家沈括在《梦溪笔谈》中的一段记载。这段文字是这样的：“嘉佑中，扬州有一珠甚大，天晦多见，独出于天长县陂泽中，后转入甓社湖，又后乃在新开湖中，凡十余年，居民行人常常见之。余友人书斋在湖上，一夜忽见其珠甚近，初微开其房，光自吻中出，如横一金线。俄顷忽张壳，其大如半席，壳中白光如银，珠大如拳，灿然不可正视，十余里林间皆有影，如初日所照，远处但见天赤如野火，倏然远去，其行如飞，浮于波中，

杳杳如日。”这段记载，出自沈括的笔下，人们相信这是事实。他所描写的情况，比现代观察到的所谓飞碟现象，要详细得多。因此，许多人认为这是我国史书上一次最为详尽的“飞碟”记载。

现在，我们再举一例现代飞碟记录。1975年8月，在美国缅因州洛林空军基地武器库站岗的中士丹尼·K·刘易斯听到类似直升飞机的嗡嗡声。刘易斯抬头向天空中看，发现一个飞行物已降至90米高。飞行物上有奇特的灯光。刘易斯立即发出警报，全武器库立即处于戒备状态。指挥塔的雷达开始跟踪这个飞碟(UFO)。这个奇怪的飞行物发出白色闪光和杏红色灯光。在洛林空军基地上空绕基地飞行90分钟，所以人们用肉眼可以清清楚楚地看到它。1975年10月27日，不明飞行物再次光顾洛林空军基地。用喷气式飞机和直升飞机进行追逐，这个不明飞行物不仅在空中悬停，而且还能作高速飞行。对这个飞行物人们至今没有找到合理的解释。

如果说飞碟现象是一种客观存在，那么它究竟是不是外星人所驾驶的航天器，仍然是一个未揭开的谜。

外星人，在地球上空拍照？

这又是一个难解之谜。

18世纪初，在托普卡比宫发现了几张古代地图，这几张地图是土耳其海军上将比里·雷斯的。

地图被送到美国地图测绘家阿林顿·马利里的手中。马利里接过地图认真地看了一下，对别人说，地图上所有的地理资料都是真

实的，但没有画出正确的位置。对于 18 世纪的地图，当然不必去苛求它的正确性。

马利里又拿着地图去请教另一位地图专家沃尔特斯。他们在地图上画上坐标，并与地球仪进行比较。他俩惊奇地发现，古代地图上标明的位置十分正确。它不仅包括地中海、死海、北美洲和南美洲的沿岸，而且还有南极洲的轮廓，以及内陆的地形、山脉、高峰、岛屿、河流和高原，所有这一切都准确地出现在地图上。

到了 1957 年，又将这些古地图送到威斯顿天文台台长处，他也是一位地图专家。经过仔细鉴别，他认为地图精确得不可思议，尤其是地图上画出的南极洲山脉。而这些山脉是 1952 年才发现的。这些山脉一直被冰层封盖着。显然这张地图是在地球上空拍摄之后画出的。可是在 18 世纪，人类还没有发明飞机，更无人造卫星。古人怎么会画出如此精确的地图呢？

现在，我们的科学家用人造卫星在埃及的上空对着地球拍照。发现这张地图与现代航空照相照出的一模一样。真是不可思议！难道是外星人在地球上空拍摄的吗？这几张地图为什么外星人不带走，而被土耳其将军所得？又是一系列有待解开的谜。

外星人，在地球上留下遗迹吗？

在南美洲的秘鲁，有一块充满神奇色彩的荒原，叫纳斯卡荒原。在荒原上有着令人解不开的巨画。

纳斯卡荒原距太平洋海岸有 100 千米，是一片偏僻荒凉的谷

地，人迹罕至，几乎无人来此旅游。然而就在这个荒原上，在一片大约 200 平方千米的土地上，覆盖着一层黑色的小石子。这些小石子起初并未引起人们的注意。后来一支考古队竟在这里有了意外发现，在小石子下面有一条人工开挖的沟渠。沟渠窄的地方不到 0.3 米，宽的地方竟有 10 米。那么这条沟渠是古代人用来灌溉的吗？经过分析研究，认为不是灌溉用渠。因为这些沟渠的宽窄和延伸的路线十分奇怪。为了弄清沟渠的真实面目，考古学家们登上飞机，从高空观察沟渠的分布状况。不看不知道，看了吓一跳。原来在荒原上布满的沟渠是一组一组图案。有的像蝴蝶，有的像蜘蛛，有的像走兽。这些图案大者有几十千米，小者也有几千米。因此在地面上看不清这些图案的全貌。有趣的是，这些图案以非常准确的距离重复出现；奇怪的是，两幅相同的图案又几乎画得一模一样。更不可思议的是，早上登上山顶可以发现这些图案，而在夕阳之下，巨画竟会消失得无影无踪。

就在巨画不远的地方，考古学家还发现了一个长 60 千米，宽 1.61 千米的峡谷，在那里找到了诡秘的古道。奇怪的是，这片距离不长的峡谷里竟有如此笔直的古道。从飞机上往下看，古道有的互相平行，有的互相交叉，有的又突然中断。现代飞机可以在这些古道上起飞，起飞后就会被引向有神秘巨画的纳斯卡荒原。看来这两处遗迹不是孤立的，而是相互有联系的。古代人不可能在这片荒原上作画，也不可能在此修筑这样的古道。从考古的角度看，古代人是无法这样做，也没有必要这样做。筑那样的古道派什么用

场呢?因此,比较合理的推测,可能是外星人留在地球上的杰作。这种大胆的猜想是否有道理,还需要作进一步的研究,提供更多的考古学依据,方可彻底揭开纳斯卡荒原之谜。

外星人,发出神秘电波吗?

无线电电波是现代通信的重要手段。没有无线电波,也不可能今天如此发达的现代通信。这是人类科学技术进步到一定时候出现的结果。在探访外星人的研究中,收听其他星球上智慧生物发来的无线电波是最基本的一项内容。人们普遍相信,其他星球上的智慧生物,当科学技术发展到地球上人类的这种水平,他们同样也会采用无线电通信,也会探访其他星球上的智慧生物(包括我们地球人在内)。

外星人,有没有向地球发射过电波呢?你对此一定很感兴趣。

1928年4月3日,挪威科学家史托马在荷兰菲利普实验电台工作,他在校正一个电台时,无意中收到一个奇怪的、每隔3秒就出现的无线电波信号。信号如此有规律,显然不是机械故障引起的。史托马对自己的发现十分惊奇,把此事告诉了电台的总监温达波。温达波听了他的介绍很感兴趣。他俩经过一番讨论,作出决定,将讯号“嘟-嘟-嘟”按波长31.4米,每隔20秒向外发出,整整16天,没有收到任何回音。就在这一年的10月11日,来自哈尔斯的电台,声称他们收到了每隔3秒钟的信号。史托马极为高兴,立即赶到哈尔斯,只听到最后的几个信号。以后这奇怪的信号突然又在