

新世纪儿童经典故事丛书

SHEN MI DE YU ZHOU

神秘的宇宙

插图本



10元本

内蒙古少年儿童出版社

新世纪儿童经典故事丛书

神秘的宇宙

张 杰 编绘

内蒙古少年儿童出版社

NAQ63/08

新世纪儿童经典故事丛书

神秘的宇宙

张 杰 编绘

内蒙古少年儿童出版社出版

(通辽市霍林河大街 24)

责任编辑:马图雅 封面设计:杨 群

北京康华福利印刷厂印刷

内蒙古新华书店发行 各地新华书店经销

开本:787×1092 毫米 1/32 印张:150 字数:1300 千字

2001 年 11 月第一版 2001 年 11 月第一次印刷

印数:1-10000 套

ISBN7-5312-1462-8/1·350

全 15 册定价:150.00 元

(本书如发现印装质量问题请直接与承印厂调换)

目 录

外星人的形象	(1)
脉冲星发出的脉冲信号	
是外星人发出的信号吗	(2)
地球上出现的四种外星人	(3)
与外星人空中较量	(9)
食人族吃过外星人	(11)
水中 UFO	(13)
迷宫“迷”在何处	(15)
肯定有火星星人	(18)
倾听外星人的声音	(21)
外星人为何极少与人类接触	(22)
频频被外星人劫持	(24)
外星人来自何方	(30)
外星人发出神秘呼号	(35)
外星电视节目	(40)
沙漠和海洋:理想的 UFO 基地	(42)
破门而入的外星人	(45)

外星人的定身法	(49)
外星人分类:他们并非来自同一个星球	(55)
定居在地球上的外星人部落	(63)
美国保留有外星人的遗体	(67)
大闹天宫:超级飞碟戏弄英美空军	(73)
加拿大海军基地的飞碟事件	(81)
比利时空军拦截飞碟失败事件	(83)
飞机与飞碟	(85)
飞碟从哪里来	(88)
飞碟来干什么	(89)
被飞碟光照射产生	
奇异效应的美国人	(92)
飞碟在水中干什么	(95)
我走进了飞碟	(97)
飞碟与飞机较量	(101)
第一次月球旅行	(104)
太阳有伙伴吗?	(105)
月亮也有自己的月亮	(106)
夜出太阳奇观	(109)
月亮引起了大灾变	(112)
离太阳太远或太近,我们都将毁灭	(118)
绿色的太阳	(120)
月球真的有水吗	(122)

月球将成为第八大洲	(124)
月球的来历之谜	(126)
揭开太阳的真实面纱	(129)
月球上的独特现象	(130)
如何飞到月球上	(131)
月球上的 UFO 之谜	(132)
来自月球的“钟声”	(143)
月球是空心的吗？	
“黑闪电”与印度古城的毁灭	(147)
5000 年前发生过核爆炸吗？	
闪电球之谜	(152)
奇异的球状闪电	(153)
幽灵般游荡的灾难之光	
闪电奇闻	(156)
天空中最奇异的景观	
雷电是植物引起的吗	(159)
为何有的闪电呈球状	(161)
球状闪电	(164)
星系	(165)
启明星	(166)
水星有水吗？	(167)
牛郎星和织女星	(168)
天上最亮的星	(169)

冥王星	(170)
神秘的火星标语	(171)
5 万年前的卫星之谜	(172)
彗星来自何处	(173)
古人怎么知道火星有两颗卫星	(177)
失踪的星星	(179)
水星上有生命吗?	(183)
金星为何如此明亮	(184)
火星的天空中有云却不会下雨	(185)
木星会成为“第二个太阳吗”	(186)
卫星大世界	(188)
冥王星是行星吗?	(191)
神秘的哈雷彗星蛋	(193)
流星的诞生	(194)
恒星为何是五颜六色的	(198)
新星和超新星的猛烈爆发	(199)
木星大气层可能有生命	(200)
大行星毁于核战争吗?	(202)
恒星的质量一般介于地球	
质量 2 万倍至 4000 万倍之间	(203)
陨石和彗星	(204)
太阳系里的卫星	(207)
神秘卫星	(208)

银河系中散布着

百万个栖息生物的行星吗	(209)
太阳系起源之谜猜测	(213)
宇宙中还有“太阳系”吗	(215)
太阳系中唯一有生命的星体	(218)
星系是怎样发现的	(220)
形形色色的星系	(222)
最近和最远的星系	(223)
太阳系家族全貌	(224)
躺着旋转的天王星	(225)
彗星的传说	(233)
空中火车	(234)
外星婴儿	(236)
瞬间行万里	(239)
USO 攻击“泰坦尼克”？	(240)
危险的“龙三角”	(244)
罗斯韦尔的“天外来客”	(247)
委内瑞拉飞碟事件	(251)
可信的照片	(254)
带电的天外来客	(254)
真是“天外来客”吗	(257)
神秘呼号：“请指示我们到第四宇宙”	(258)
宇宙中还有另外的地球	(263)

宇宙是如何诞生的	(265)
宇宙超级大爆炸	(268)
宇宙中有智慧生物吗	(270)
振憾宇宙的太阳城	(274)
太空移民的奇特方案	
均匀的宇宙	(278)
膨胀或脉动的宇宙	(281)
古人先进的宇宙观从何而来	(284)
令人费解的 SS433	(291)
宇宙有限还是无限	(292)
宇宙有中心吗?	(296)
宇宙未来的命运怎样	(297)
进入太空的艰难	(299)
宇宙中的黑洞与白洞	(302)
彩虹之谜	(304)
日冕	(306)
“大十字架”的恐惧	(306)
日食	(307)
为什么会有月圆	(308)
飞向太空	(309)
冶炼星星	(310)
脉冲星	(311)
天河	(312)

外星人的形象

非洲撒哈拉沙漠里，人们在一个叫塔西里的地方，发现了一处岩画。画面上是一个人，身穿密封的衣服，头上戴着像大南瓜一样的密封帽。他全身没有暴露的地方，就连衣领看上去也是密封的。这种装束，不由得使人联想到现在宇航员的服装。科学家指出，这岩画中的人，就是原始人所见到的外星人宇航员。

在中亚细亚的一幅岩石壁画上，还画有一个火箭的形象。画面上画着紧绷的双臂和怪物的躯干，象征着有一股奇特的力量在支撑着火箭。在火箭的外侧还有一个人，他鼻子上挂着一种东西，与现在的呼吸过滤器、防毒面具很相像。

在我国贺兰山的岩画中，有一幅特别奇特的画面：在画面的左上方，有两个像飞碟形状的飞行物。飞行物的上部是圆形的，下面有开口。画面的下方，一个人正从飞碟上飘然而下，他身穿宇航服，戴着个大头盔，头盔上还有圆形的瞭望孔。

类似的岩画，世界各地都有发现，把它们归结于原始人的幻想和巧合是解释不通的。许多科学家认为，在远古时期，原始人亲眼见到了这些外星人，并把他们的形象刻在了岩石上。

脉冲星发出的脉冲信号是 外星人发出的信号吗

1968年2月，英国《自然》杂志发表了一篇轰动世界的文章：《观测到脉冲电源》这种奇特的发射无线电脉冲的天体，后来被命名为脉冲星。这颗脉冲星，就是著名的英国射电天文学家休伊什和女研究生贝尔小姐在1967年夏天偶然发现的。

2

他们发现，这个天体很有规律地发射一断一续的脉冲，每经过1.337秒就重复一次。开始，他们以为是地球上某个无线电台发射的讯号。这一假设很快被否定了。后来又怀疑是从某个具有“超级文明”的星球上发来的电报，后来才肯定这种脉冲信号来自一个未知的天体。

科学家们对这种脉冲现象进行了仔细认真的研究，确定这是脉冲星自转的结果。它每自转一周，我们就观察到一次它辐射的电磁波，因此就形成了一断一续的脉冲。

这种脉冲星，经研究一致认为就是科学家们早已预言过的中子星。早在1932年，前苏联著名物理学家朗道就推测，宇宙里可能存在一种密度很高的、差不多全由中子组成的中子星。1934年，

美国科学家巴德和兹维基又假定说，中子星可能形成于超新星爆发的过程中。休伊什和贝尔的发现，完全符合以上的猜测。第一，只有非常小的天体，才能迅速旋转。脉冲星就具备这个条件，有的最短周期达 0.033 秒。第二，就目前发现的脉冲星来看，其中一部分就存在于超新星爆发的遗迹中，比如被称为 NP₀₅₃₂ 的脉冲星，就位于蟹状星云的中心。经研究发现，脉冲星所在的地方，正好是超新星爆发时应该形成中子星的地方。

至此，关于脉冲星还有一些问题我们没有搞明白，如：脉冲星内部为什么处于超导状态和超流动状态？为什么在周期旋转中会出现“失步”现象？“星震”与脉冲星内部结构的某种改变有联系吗？为什么只有蟹状星云脉冲星发射光量子？等等，都有待于进一步探索。

地球上出现的四种外星人

目前，我们地球人把可能来自外星的智慧生物，统称为天外来客、地外人、外星人、宇宙人、类人生命和非地球人。所谓第三类接触，一般是指地球人与外星人在 50 米距离内的相遇。

现在，各国的不明飞行物专家都掌握了一些

可靠的有关外星人的目击报告。从这些目击报告来看，人们所见到的外星人大致可分成以下4类，即：（1）矮人型类人生命体；（2）蒙古人型类人生命体；（3）巨爪型类人生命体；（4）飞翼型类人生命体。

一、矮人型类人生命体 矮人型类人生命体也被我们叫做为宇宙中的侏儒。他们的身高从0.9~1.35米。同自己矮小的身躯相比，他们的脑袋显得很大，前额又高又凸，好像没有耳朵，或者说他们的耳朵太小，目击者很难看清。

4

他们目光呆滞，双目圆睁，说明其双眼对光线几乎毫无感觉。他们的鼻子很象地球人的鼻子，但有些目击者说，他们所见到的矮人的鼻子是在面孔中间的两道缝。矮人型类人生命体的嘴像一个有唇的口子一样，或者说是一个非常圆的、有奇怪皱纹的孔。他们的下巴又尖又小。他们的两只手臂挺长，脖颈肥大，从正面看去，好像几乎没有一样。然而，他们的双肩却又宽又壮。

据目击者说，这些矮人型类人生命体都是身穿金属制上衣连裤服或是潜水服。有人曾看到过一小群这样的矮人，当时目击者还以为他们是外形丑陋的类人猿。这些矮人的两侧好像并不对称，他们身躯的左部似乎比右部肥大些。

二、蒙古人型类人生命体 这类类人生命体的身高在 1.20 米至 1.80 米之间。从总体上看，他们各个部分之间都很协调，没有任何丑陋的地方。他们的形态各个部位都与地球人相近。如果要把他们与地球上的某个民族相比，他们很像亚洲人。他们的肤色黝黑黝黑的。

1954 年 10 月 10 日，马里尤斯·德威尔德先生发现了一个不明飞行物停在他家附近，尔后，从这个飞行物中走出来一个类人生命体。德威尔德先生说：“我所看到的这个类人生命体戴着透明的、柔软的头盔。尽管天色有些黑，我还是看清了他的脸、耳朵和头发。这个‘人’看上去很像亚洲人，面孔真像蒙古人。他的下巴宽宽的，高颧骨、浓眉毛，双眼呈栗色，很像那种有蒙古褶的眼睛，他的皮肤很黑。

5

至于服装，他们穿的是很贴身的上衣连裤服，就像宇航员的宇宙服一样。

从专家们收集到的有关类人生命体的报告来看，这一类人遇到的最多。

三、巨爪型类人生命体 这种类人生命体在 50 年代发生的世界性第一次不明飞行物风潮之后就再也没人看到过。专家们说，人们主要在南美洲的委内瑞拉发现过巨爪型类人生命体。

据目击者们讲，这些类人生命体都赤身裸体，不穿任何衣服，他们的身高在0.60至2.10米之间不等。他们的手臂特别长，同其身躯相比极不相称。手是巨型的大爪子。

1958年11月28日凌晨2点，两名加拉加斯市（委内瑞拉）的长途卡车驾驶员看到了一个巨型的、闪闪发光的圆盘在地上着陆，尔后从圆盘中走出了一些巨爪型的类人生命体。他们先看到的外星人是一个浑身放光、头披长发的侏儒，这个侏儒一步一步地朝他走来。当侏儒走得离他们非常近的时候，一个司机朝侏儒扑了过去，要把他逮住。这样，司机就同那个来自外星的人搏斗起来。侏儒力大无比，一下子就把司机打翻在地，接着就向圆盘跑去。此刻，其他类人生命体从圆盘中出来解救自己的伙伴。尔后，他们都消失在圆盘中。由于目击者是在近距离看到类人生命体的，所以他告诉调查这次事件的专家们说，这个侏儒有像爪子一样的手指，他的手是有蹼的。

1954年12月10日，在阿根廷的奇科；同年12月16日，在阿根廷的圣卡洛斯都曾发生过类似的事件。

同矮人型与蒙古人型类人生命体相比，这种巨爪型的类人生命体的特点是，具有侵略性，也

就是说，他们似乎对地球上的人类抱有敌意。然而，自打这以后，人们就再也没有发现过这种巨爪型的类人生命体。

四、飞翼型类人生命体 1992年2月22日下午3点，在美国内布拉斯加州的哈贝尔，一个名叫威廉·C·拉姆的人正在森林里狩猎，突然，在一阵刺耳的鸣叫声过后，他看见一个球形物在离他20米远的地方着陆了。几秒钟后，他看到一个身高2.4米的人朝那个球形物飞去。

1958年6月18日约14点30分，在美国的休斯敦，霍华德·菲利普斯先生、海德·沃尔克小姐与贾戴·迈耶斯小姐，正在东三大街118号的花园里散步。突然，他们看见一个戴有头盔的人从他们眼前飞过。

7

1967年1月11日，在美国弗吉尼亚州的普莱曾特色，麦克丹尼尔夫人从家里走出来上街去买东西。忽然，她发现在她右侧有一个像小飞机一样的东西贴着树梢从大街上飞过。由于那个东西朝她飞来，她可以辨认出那是一个背上有双翼的类人生命体。

1967年8月26日，在委内瑞拉的马图林，一个名叫萨基·马查雷恰的人发现了一个飞行物。起先，他还认为是一只野鹭。那个飞行物在一座桥

的中间着陆了。此刻，马查雷恰才看清楚，那是一个约1米高的矮人，他的双眼大得吓人。

1967年10月1日约22点，在美国俄克拉何马州邓肯市，一些车辆行驶在7号国家公路上朝东驶去。突然，司机们发现在公路旁站着3个怪“人”。这些“人”身穿发磷光的蓝绿色上衣连裤服。他们的面孔很像地球人的脸，但双耳却又大又长。当他们看到司机们朝他们走过来时，就腾空飞起，消逝在夜空。

1968年9月2日约14点15分，在阿根廷的科菲科，一个名叫T·索拉的10岁孩子看到一个身高2.1米的怪人在空中飞翔。他的身子放射出奇异的光芒。他飞到了一个停在地面的飞行器旁边。

五、其他类型的类人生命体 此外，目击者们还看到过其他类型的类人生命体。有人曾发现过一些不具地球人类外形的智能生物。例如，1954年9月27日，在法国汝拉的普雷马农，有人看到一个长方形的生物从一个飞行器中走出来。1954年10月2日，有人在法国南部地区，看到过两个发暗的“块状身影”从一个刚刚着陆的飞行器上走下来。据专家们认为，上述两起事件的怪物大概是受某个智能生物遥控的机器人。

1965年和1966年，美国人曾发现过一种新类