



探索与发现

TANZUO YU FAXIAN

人类的心灵感应真的存在吗？人体可以自燃和漂浮吗？
有奔跑超过马，头脑超过计算机的超人吗？人类创造过几种类型的文明？神秘的金字塔、英国的巨石阵、复活节岛上的巨石人像……这些古老的符号，都在见证什么？



诚成博阅

人类神秘现象

RENLEISHENMIXIANXIANG

张新国◎主编



吉林出版集团
北方妇女儿童出版社



探索与发现

TANSUOYUFAXIAN



人类神秘现象

RENLEISHENMIXIANXIANG

张新国 主编

吉林出版集团
北方妇女儿童出版社

图书在版编目(CIP)数据

人类神秘现象 / 张新国主编. -- 长春 : 北方妇女
儿童出版社, 2011.4

(探索与发现)

ISBN 978-7-5385-5407-6

I. ①人… II. ①张… III. ①自然科学—普及读物
IV. ① N49

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2011) 第 032988 号



人类神秘现象

张新国 主编

策 划 师晓晖

责任编辑 师晓晖 王 婷

开 本 720mm × 1000mm 1/16

印 张 12

版 次 2011年4月第1版

印 次 2011年4月第1次印刷

出 版 吉林出版集团 北方妇女儿童出版社

发 行 北方妇女儿童出版社

地 址 长春市人民大街4646号

邮 编：130021

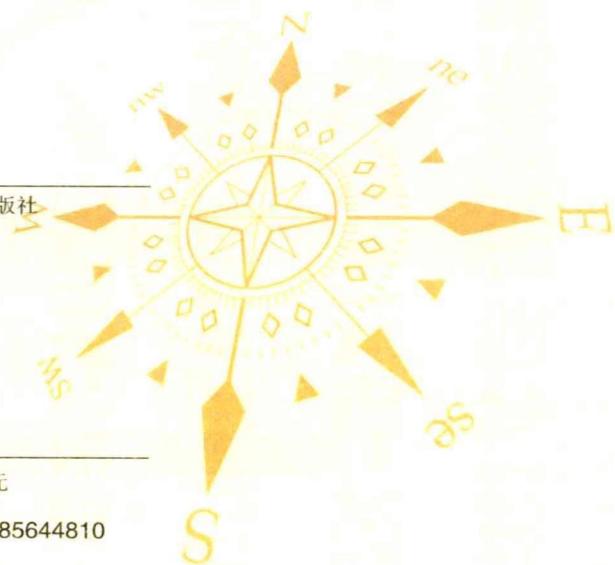
电 话 0431-85640624

网 址 www.bfes.cn

印 刷 长春第二新华印刷有限责任公司

ISBN 978-7-5385-5407-6 定价：19.80元

版权所有 侵权必究 举报电话：0431-85644810



前言

FOREWORD

言

从钻木取火、结绳记事的远古时期发展到今天的虚拟网络和数字时代，人类整整经历了数千年的时间。在这数千年里，我们所经历的最美妙的事情就是“神秘”，生命是奇妙的，创造生命的自然、地球和宇宙更是神奇。在这神奇瑰丽的大千世界里，蕴藏着无穷的奥秘。随着时间的推移和科技的进步，昨天的疑问、不解之谜不断揭开，奇闻怪事亦将变成人所共知的常识。而新的神秘和未知又将出现，在无边的黑暗里，众多的神秘事物在静静地守候，等待那支探索火炬的亮起。幽暗的地宫、离奇的谜案、远去的传奇、隐藏的真相……当我们漫步在既充满生机活力又诡谲神秘的地球时，面对浩瀚的奇观，无穷的变化，惨烈的动荡，或惊诧，或敬畏，或高歌，或搏击，或求索……随着人类接触的未知领域越多，人类对未来勇于追求和探索的精神亦愈强。面对今天的神秘和未知的世界，我们只有探索，缓慢开启岁月的封印，褪去尘封太久的神秘外衣，展示其本真的画面。本书以最生动的文字，最缜密的思维，最精彩的图片将这些令人费解的神秘现象的奥妙娓娓道来，与您一起探索种种扑朔迷离的自然与科学疑云。

《探索与发现》以“勇于探索，还原本质”为理念，探索生命与自然相互依存、和谐统一的关系；介绍和诠释人类博大精深的文化遗产；探求和发现宇宙所蕴含的自然规律和文化内涵。它以科学严谨的态度，讲述科学、人文、历史、地理等方面鲜为人知的故事，探求其中的奥妙。它是一套大型的自然、地理和人文历史纪录丛书。在内容涵盖方面，打破了以往的学科框架，以最能引发读者好奇心的“谜”和“奇”为切入点，全方位、多角度地介绍大千世界的各种奇迹、奇观、奇特现象、奇异发现以及种种令人费解的未解之谜。

该书虽非小说，但有小说引人入胜的情节；虽非哲学，但却能从猎奇中获得明辨是非，发人深思的哲理；虽非幽默小品，但能从中获得缓解紧张、消除疲劳、愉悦心情、振奋精神的功用。书中虽然汇集的资料颇丰，奇闻怪事颇富，但因宇宙之渺茫，瀛寰之广阔，未知事物何止千万，其中的奇闻趣事，犹如沧海一粟，永远也写不尽道不完。

在坚持科普图书的严谨性、科学性的同时，强化其趣味性和可读性；在言之有物的前提下，追求言之有味、言之成趣。以猎奇的视角和科学的态度，普及科学知识，弘扬科学精神。在注重内容的前提下，我们不仅在版式上下足了功夫，而且为文字配备了精美的图片，是一套文字与图片完美结合的科普读物典范。



人类神秘现象

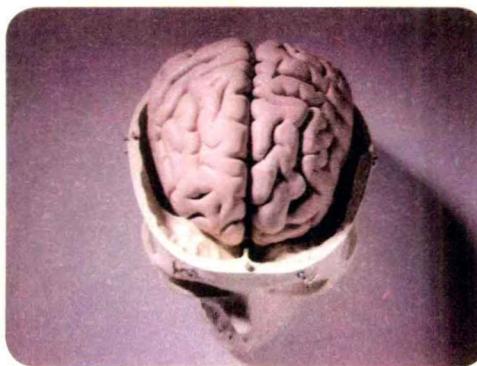
目
录

RENLEI SHENMI XIANXIANG



【谜一样的神秘现象一】

- 6. 人类为何生存在地球上
- 10. 人类的意识之谜
- 12. 肉眼看不见的“人体辉光”
- 16. 回光返照
- 19. 木乃伊心脏跳动现象
- 24. 器官移植
- 28. 靠吃阳光生活的人
- 32. 吃泥的部落也爱胖
- 35. 超乎想象的奇人
- 40. 生怪病的人



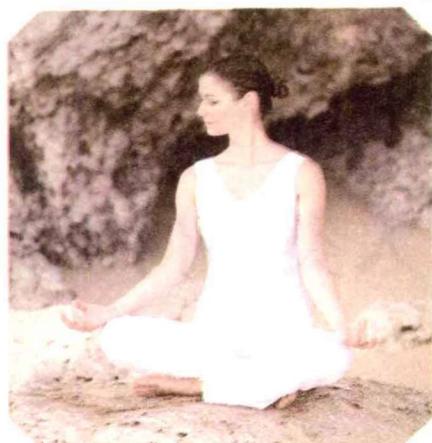
- 44. 长相怪异的人
- 48. 独目人
- 52. 为什么两岁前记不起往事
- 54. 智商
- 58. 人能和植物做心灵沟通吗
- 64. 神秘“文身”的人
- 68. 集体发疯之谜
- 72. 莫奇人
- 76. 巴士克人
- 79. 冰冻人
- 84. 人类睡眠之谜
- 88. 人的潜能之谜
- 92. 人的肤色之谜



【谜一样的神秘现象二】

- 96. 心脏为何长在身体左侧
- 100. 野人之谜
- 104. 左右脑的秘密
- 108. 奇异的双胞胎

- 112 人体怎会自燃
- 116 人体特异功能
- 120 人体生物电
- 124 左右手的秘密
- 126 奇异的梦境
- 130 不会腐烂的尸体
- 134 神秘的记忆移植
- 138 玛雅人之谜
- 142 人体经络之谜
- 146 奇特的人种
- 148 人类神秘失踪现象
- 152 灵魂出壳
- 156 奇异的“磁力人”和“带铁人”
- 160 真的有心灵感应现象吗
- 164 人类的祖先生活在海里吗



第三章
PART
03

【谜一样的神秘现象三】

- 168 人类的第三只眼睛
- 171 神奇的肝脏，健康的保障
- 174 人类Y染色体消失诞生新人种
- 178 神秘的基因
- 182 人体的生物钟
- 184 人类漂浮之谜
- 188 人为什么要眨眼

人类神秘现象
RENLEI SHENMI XIANXIANG

MI YI YANG DE SHEN MI XIAN XIANG YI 谜一样的神秘现象一 ···

【人类为何生存在地球上】

等到太阳重新普照大地，万物复苏，生存下来的它们都是经历严酷考验的精英，人类的祖先爬上高大的树木，那里可以躲避猛兽，而且树上有丰硕的果实。



有机物形成图

人类为何能够生存在地球上呢？

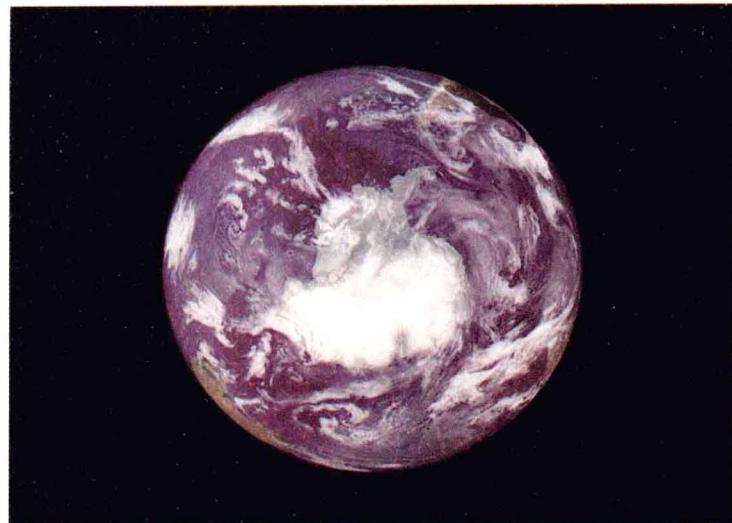
首先，空气中的氧、碳、氮等元素在雷电作用下结合，形成有机物质，有机物质随着雨滴落入沟壑，进入河海，又发生一系列化学变化，使有机物越来越复杂，终于形成了氨基酸，氨基酸形成肽，肽形成蛋白质，蛋白质的出现，就标志着最原始的生命出现了。

这些最原始的生命都是形成并生活在水里的，这时的地球氧气少得可怜，到处是火山灰和火山喷发后燃烧产生的二氧化碳，



二氧化碳的浓度很高，氧气含量很少，生命进化依靠阳光进行光合作用的水生植物，经过漫长时期，开始慢慢向地表发展。

就在这一时期，人类的祖先要么四肢着地在啃草，要么在灌木间攀爬跳跃，它们习惯了吃被子植物的根、茎、叶或果实，以矮小的个头躲过彗星陨石撞击地球时造成的冲击波。并且，在那漫长的冰河期，整个地球阴暗无比，陆地上的植被少得可怜，许多陆地生物又回到了海里。大型动物都饿死了，而包括人类祖先在内的小型生

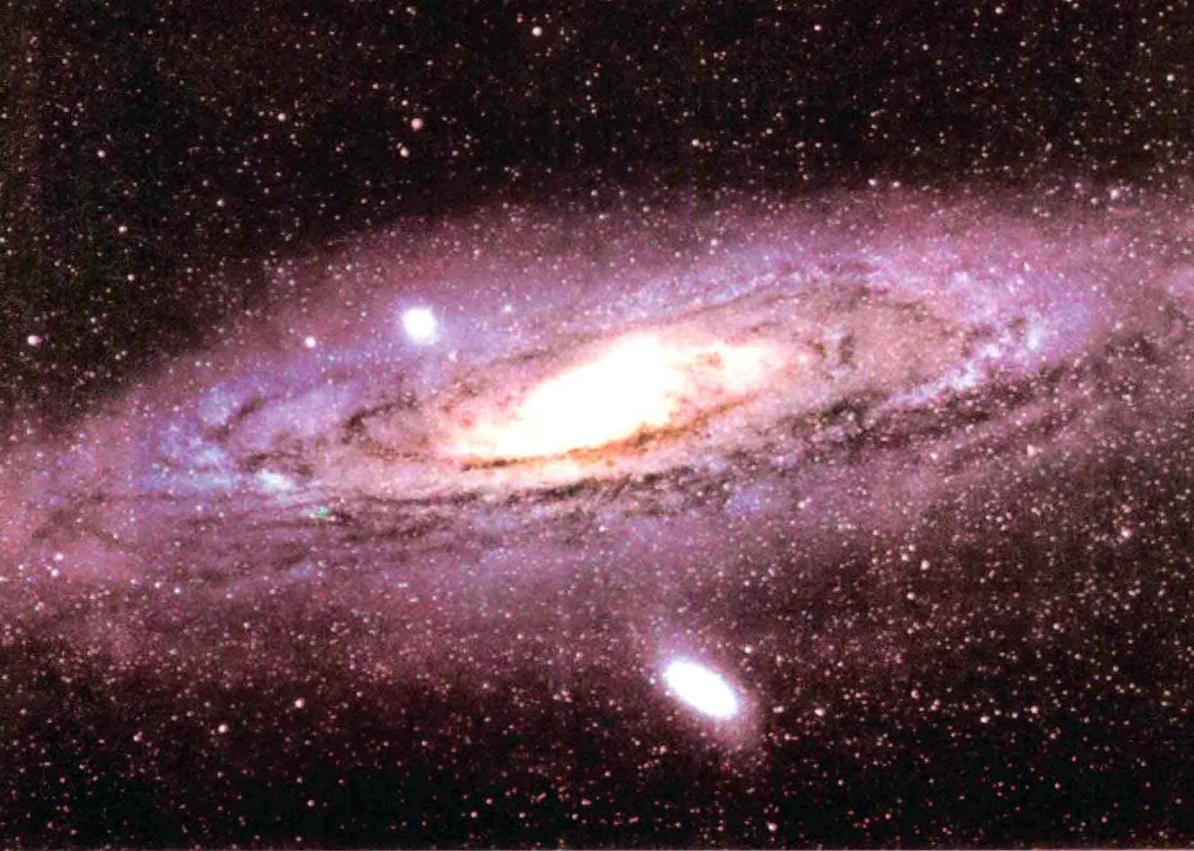


地球从诞生之日起，已历46亿年



人类祖先生活状态





从茫茫的宇宙看地球真是沧海一粟

物，它们从雪底冰缝中搜集零星的植物勉强果腹，艰难的熬过了灾期。

等到太阳重新普照大地，万物复苏，生存下来的它们都是经历严酷考验的精英，人类的祖先爬上高大的树木，那里可以躲避猛兽，而且树上有丰硕的果实。

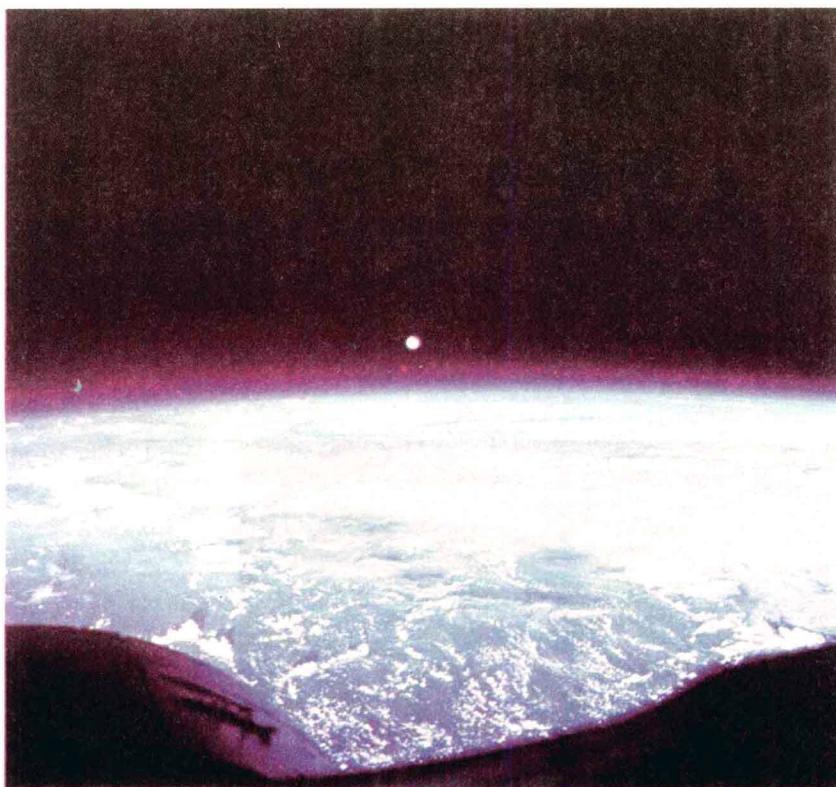
这时，发生了大地震，地表裂缝将一大片树林分成两半，森林里的古猿被分开了，其中一边的树林茂密，古猿仍快活地生活在树上，而另一边的树林被灾害毁灭了，失去森林的古猿，被迫生活在平原上，并努力用两只后脚站立行走，腾出前肢采集食物。

平原里的生物毕竟不如树林里丰盛，站着的这部分古猿只得将所有能吃的东西都拿来吃，他们开始吃死去动物的生肉，并主动捕



杀其他动物以供食用，充足的蛋白质来源让这些猿的脑容量增大。由于雷电引发的大火，烧死一些动物，古猿们发现烧死的动物尸体格外好吃，而且容易消化，于是他们开始利用火。马克思认为火是人类掌握的第一种最重要的自然力量。它们在采集植物捕杀动物过程中，先是使用随手捡来的石头和树枝，后来将石头磨利，并且用藤将磨过的石头绑在树枝上，第一把斧头造出来了，古猿们也因为会制造并使用工具而成为了“人”。

地球正是具备了人类生存的这些偶然又必然的因素，人类才出现在了地球上。

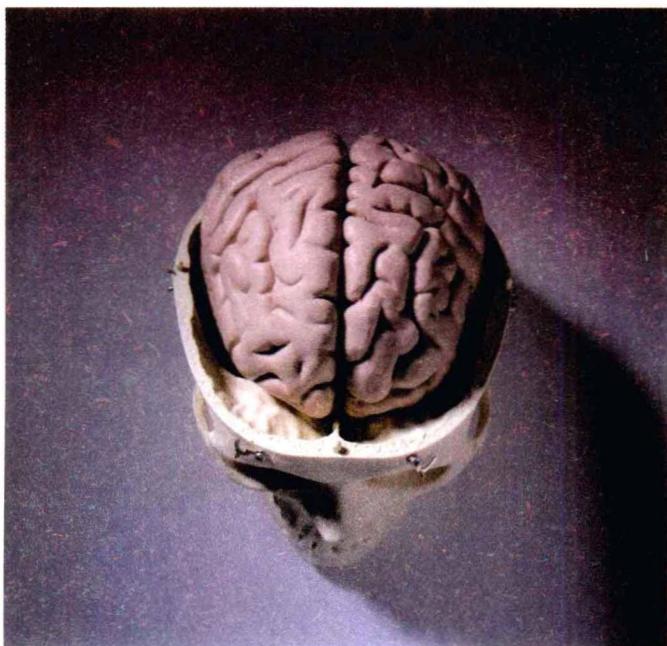


从太空中看我们的家园

MI YI YANG DE SHEN MI XIAN XIANG YI 谜一样的神秘现象一 ···

【人类的意识之谜】

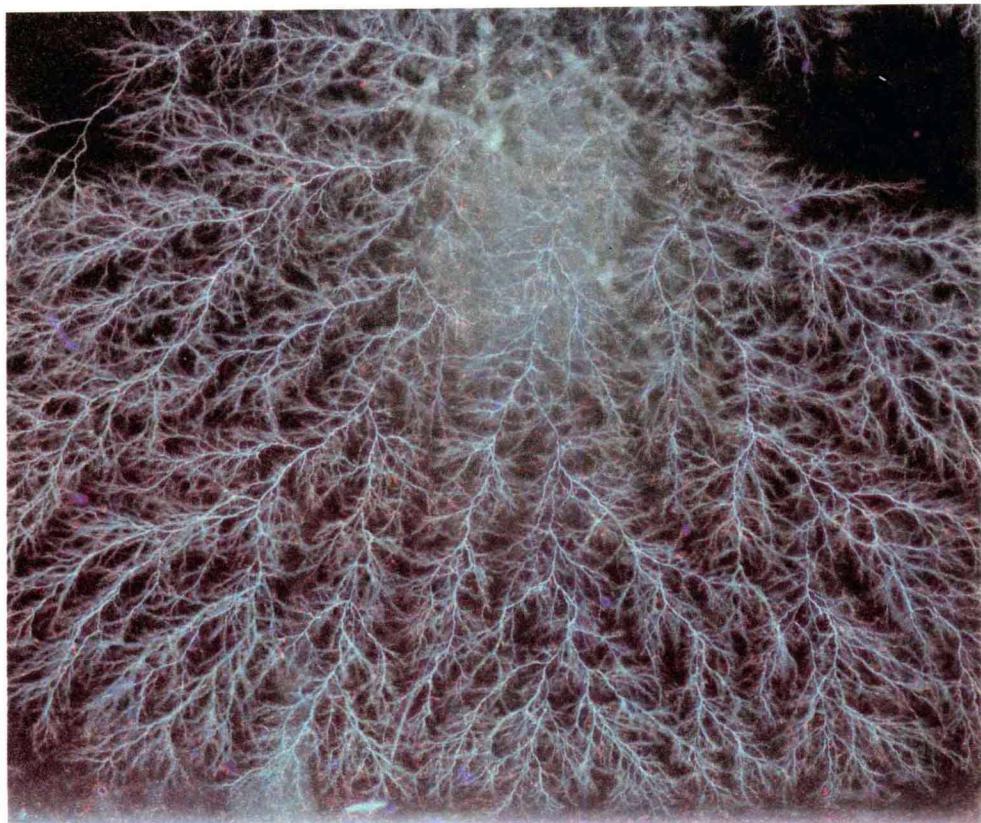
人 类的神经元是如何产生意识的呢？近年来，科学家已经找到了一些可以对这个最主观和个人的事物进行客观研究的方法和工具，并且借助大脑损伤的病人，科学家得以一窥意识的奥秘。



17世纪的法国哲学家有一句名言：“我思，故我在。”意识在很长时间里都是哲学讨论的话题，唯物和唯心的对立始终存在。

现代科学认为，意识是从大脑中数以亿计的神经元的协作

我们思考所用的大脑模型图



神经元

中涌现出来的。但是这似乎太笼统了，具体来说，人类的神经元是如何产生意识的呢？近年来，科学家已经找到了一些可以对这个最主观和个人的事物进行客观研究的方法和工具，并且借助大脑损伤的病人，科学家得以一窥意识的奥秘。除了要弄清意识的具体运作方式，科学家还想知道一个更深层次问题的答案：它为什么存在，它是如何起源的，这些问题的解答还需要一个漫长的过程。



【肉眼看不见的“人体辉光”】

尤 其令人惊奇的是，科学家在研究“人体辉光”的照片中发现，照片中的光晕明亮闪光处，恰恰与中国古代针灸图上标出的针灸穴位相吻合，而每一个人又都有一种独特的辉光样式。



神话中佛的辉光，显示着超凡和伟大。

为了显示神佛的超凡和伟大，在许多古今中外的宗教绘画中，往往会在其头上画上光环。但即使在现实的世界中，任何一个凡夫俗子，他们身上同样也有一道光环，只不过不为人的肉眼所见罢了——这就是人体的“辉光现象”。

人体辉光现象是1911年英国伦敦一位叫基尔纳

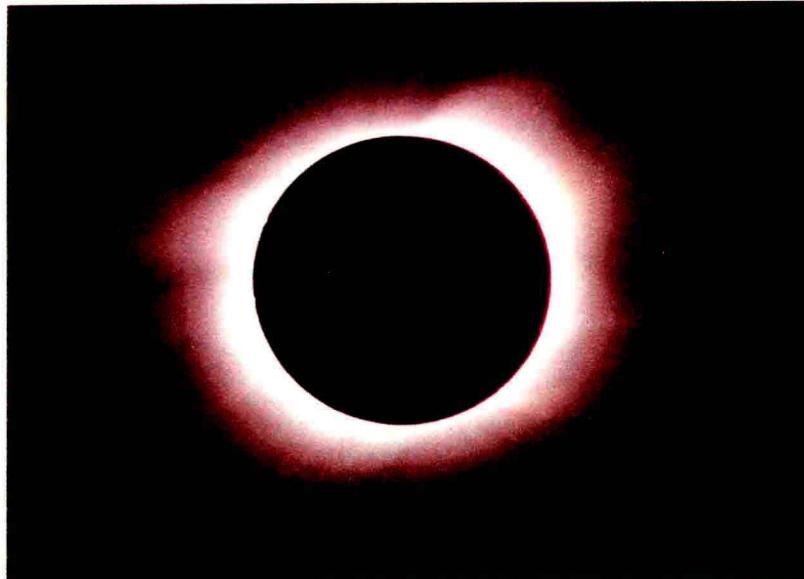


的医生发现的。那天，医院的理疗暗室里漆黑一片，基尔纳正在透过双花青素染料刷过的玻璃屏，观察病人的治疗情况。突然，一个奇怪的现象产生了——裸体病人的

体表出现了一圈15毫米厚的光晕。它色彩瑰丽，忽隐忽现，宛如缥缈的云雾，又像凝聚的气体，使人感到神秘莫测，这就是人体辉光。

其后不久，前苏联科学家西迈杨·柯利尔通过电频电场的照相术把环绕人体的明亮而有色的辉光拍摄了下来。于是，这一有趣的发现受到了全世界众多科学家的广泛关注。

20世纪80年代后，日本、美国等相继对人体辉光现象作了探索和研究，试图把“人体辉光”之谜公之于众。实验表明，人体辉光的颜色和形状会根据人的健康状况、生理和心理



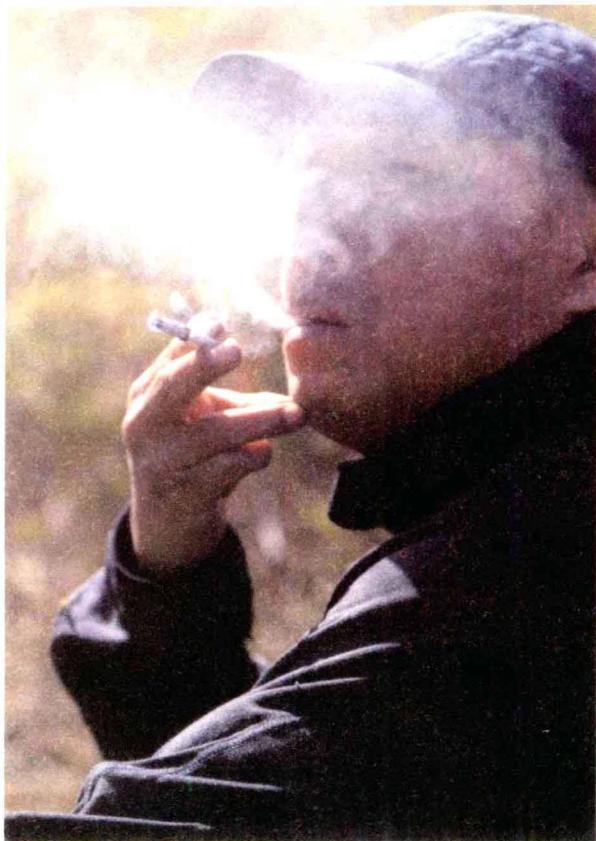
日冕现象图——日冕是太阳大气的最外层，厚度达到几百万公里以上。

活动等发生变化。

通常，青壮年的光晕比老人和婴儿明亮，身体健壮者比体弱者明亮，运动员比一般人明亮。同一个人各部位的亮度也不一样，手和脚的光晕亮度较大，胳膊、腿和躯干的亮度小一些。

科学家还拍摄了青年男女相互倾慕和接触时的辉光照片。当一对情人手指尖相接触时，女性的指尖光圈特别明亮，会向男方的指尖延伸过去，而小伙子的指尖光圈会略微向后退缩，以顺应和迎合女性的光圈。当一对恋人拥抱接吻时，两人的辉光都会





吸烟者

向对方伸去，彼此交织在一起，显得分外明亮。

对酗酒者和吸烟者进行人体辉光的跟踪拍摄结果，是颇为有趣的。饮酒者刚端起酒杯时，手指尖的辉光清晰而又明亮；醉酒后指尖光晕转为苍白色，此时光圈无力地向后退缩，变得十分暗淡。吸烟者辉光照片的图像与烟瘾大小有关，一天只吸几支烟的人，辉光基本保持正常；吸烟量逐渐增大时，会出现跳动和不调和的光圈；如果此人烟瘾很大，辉光会偏离中心，与指尖脱离接触。

美国科学家认为，人体辉光研究还可以在

临床诊断中发挥作用。因为某些疾病在初露端倪时，辉光照片中就会显示出一种仿佛受云雾干扰的模糊“日冕”图像：甲状腺功能衰退者、甲状腺切除者及正常人在夜间睡眠时，在新陈代谢减缓的同时，其生物光强度也会同时减弱；癌细胞生长时，则会出现云片状的辉光。

尤其令人惊奇的是，科学家在研究“人体辉光”的照片中发现，照片中的光晕明亮闪光处，恰恰与中国古代针灸图上标出的针灸穴位相吻合，而每一个人又都有一种独特的辉光样式。

现在，对“人体辉光”的研究正在深入地进行过程中。各国



专家试验将其应用到医学上，甚至还有人设想把它应用到保健上，如在家庭中设立“辉光档案”，通过电脑监测装置进行“遥控保健咨询”。

另外，根据“人体辉光”会随着大脑活动的变化而发出程度不同的光辉的特点，有人就想把它应用到犯罪学上，譬如在对犯人进行审问时可以发现其是否企图说谎等。

但是“人体辉光”究竟如何形成至今还是个谜。

有人认为，这是人体的密码文字；有些科学家则认为，“人体辉光”是自然界一切生命的特别现象，好像空气一样的复合物；还有人说这是一种由水汽和人体盐分跟高电场相互反应的结果。

总之，众说纷纭，莫衷一是。但“人体辉光”确实以其特殊的魅力吸引着众多的科学家进行探索。



人体辉光



【回光返照】

人在临死前为什么回光返照呢？科学告诉我们，主要是肾上腺分泌的激素所致。肾上腺是一对非常重要的内分泌腺体，按结构分为皮质和髓质。皮质分泌糖皮质激素和盐皮质激素。其中糖皮质激素主要用于“应急”，它能通过抗炎症、抗毒素、抗休克、抗过敏等作用，迅速缓解症状，帮助病人度过危险期。肾上腺髓质则分泌肾上腺素和去甲肾上腺素，它们皆能兴奋心脏、收缩血管、升高血压，因此能够挽救休克。



手术台上生命垂危的病人

回光返照原为佛教、道教用语。当西边的太阳快要落山时，由于日落时的光线反射，天空会短时间发亮，然后迅速进入黑暗。过去没有电灯，人们点香油灯或煤油灯，当灯里的油快要燃尽时，也会突然一亮，然后熄灭。那是因为最后的一滴油，失去了油的附着力或拉