

当今世界奇观

许文明 编



山西科学教育出版社

地理

当今世界奇观

许文明编

山西科学教育出版社

当 今 世 界 奇 观

许 文 明 编

山西科学教育出版社出版 山西日报社编辑

山西省新华书店发行 山西日报印刷厂印刷

开本:787/1092 1/32 印张:7.25 字数152千字

1985年12月第1版 1985年12月太原第1次印刷

印数: 1—47,000册

书号:15370·24 定价:1.05元

前 言

世界是个庞然大物，它包含着自然界的一切和人类社会的一切。世界之大，浩瀚无垠，包罗万象，无奇不有，从天体，到地球；从海陆山水，到花草树木；从动物到人类；从物质到精神，以至到动物、植物的内部结构；人体功能；物质、分子、原子的内在联系，还有人类的一切活动，逐步被人类的进步史所发掘、发明、认识、利用。从人类的诞生，就是对世界开发、认识、利用的开始，从钻木取火到宇宙飞船的上天；从刀耕火种到现代化的大农业，这是人类对世界的文明认识史。但是，世界知识这个大宝库，是无穷无尽的，而人类对世界的认识却是有限的。不说到目前还没有被人类触觉到的，就拿现在已被我们遇到、看到、听到、感触到的自然现象、奇观异事，还有千千万万不能被我们所认识，所利用。它们在人们的认识史中，仍是千古谜团，捉弄着人们，使我们沉醉在奇境、遐想的奥秘之中。比如天上飞碟、宇宙人和百慕三角之谜是怎么回事？云南的石林奇境、复活节岛上的千座石像、世界最大的秘鲁古运动场是何种力量的工艺？又如世间各种奇泉怪水、神花异草、吃人的植物、会发光的动物，还有人体喷火，人头长角，人肌无痛、千年尸体不腐，又是什么原因？世界奇观如此多娇，曾引历代英雄竞折腰，有的人为世间的一件奇事的研究，献出了自己的终生。也有不少探讨家，当了大自然的俘虏，把一些认识不了的现象和问题，归结为神的力量，滑向唯心主义的泥潭之中。这就向我们提出了一个大问题，启迪我们去探索世界、去认识世界、去解世界之谜。

为了开阔人们的思路，增长见识；为了破除迷信、提倡科

学；为了向英雄的科学探讨者提供研究项目，我编写了《当今世界奇观》这部集子。本集的材料是通过各书店和图书馆的各种书报、杂志搜集编写的。没有任何的虚构和编造，这些中外罕见的奇观，一些已被人们认识利用；一些正在被人们认识；还有一些有待人类继续去探讨研究。希望读者多提宝贵意见，让我们共同去发掘那奥妙的奇观，共同去探讨世界的秘密，共同去打开科学之谜的天窗！

目 录

一、宇宙的未来史.....	(1)
1、宇宙人.....	(1)
2、天外来电.....	(4)
3、飞碟.....	(5)
4、火星的绿洲.....	(7)
二、宇宙世界的开辟.....	(8)
1、宇宙爆炸.....	(8)
2、九星联珠.....	(9)
3、“天王”光环.....	(9)
4、“冥王”之谜.....	(10)
5、宇宙世界.....	(11)
6、认识太阳.....	(13)
7、月球神力.....	(15)
8、太空飞行.....	(15)
9、太空移民.....	(19)
10、到外太空.....	(19)
三、大自然的魔力.....	(20)
1、巨大怪云.....	(20)
2、奇特怪雨.....	(21)
3、天降巨冰.....	(22)
4、大雪惊雷.....	(22)
5、天然肥料.....	(23)

6、高温着火·····	(23)
7、低温魔力·····	(23)
8、异常气候·····	(25)
四、地球之谜·····	(29)
1、百慕三角·····	(29)
2、海洋运动·····	(29)
3、海底金塔·····	(30)
4、地面隆起·····	(31)
5、冰雪世界·····	(33)
6、岛屿失踪·····	(33)
7、新岛诞生·····	(35)
8、神奇陷阱·····	(36)
9、温泉爆发·····	(38)
10、石林奇境·····	(39)
11、神秘石像·····	(39)
12、古运动场·····	(41)
13、“万缸平原”·····	(41)
14、“马提尼克”·····	(42)
15、“奥米亚康”·····	(42)
16、世间奇泉·····	(43)
17、奇怪玻璃·····	(44)
18、罕见陨石·····	(45)
五、有趣的日期·····	(45)
六、神妙的流产·····	(45)
七、稀奇的景致·····	(46)
1、宝塔奇景·····	(46)

2、天然蛇岛·····	(47)
3、“钟王”百里·····	(48)
4、树包的塔·····	(48)
5、无水之都·····	(49)
6、缺土之乡·····	(49)
7、常晴之岛·····	(49)
8、雷鸣之都·····	(50)
9、世界奇城·····	(50)
10、象龟之岛·····	(50)
11、鹭之天地·····	(51)
12、公路趣闻·····	(51)
八、绝妙的工艺·····	(52)
1、发刻唐诗·····	(52)
2、铜喷洗·····	(54)
3、大金字塔·····	(54)
4、巴黎铁塔·····	(54)
5、葵式房屋·····	(55)
九、奇树异草·····	(56)
1、树木之奇·····	(56)
2、奇异花草·····	(69)
3、吃荤植物·····	(71)
4、菜果之王·····	(73)
5、药物之魁·····	(76)
6、如此婚配·····	(77)
7、高蛋白豆·····	(77)
8、“三八”谷子·····	(78)

9、“三零五三”	(78)
十、千奇百怪的动物	(79)
1、庞然怪物	(79)
2、雌鸡变雄	(80)
3、公鸡下蛋	(80)
4、老鼠吃猫	(80)
5、骡子下驹	(82)
6、奇牛异马	(82)
7、羊类奇观	(85)
8、白色动物	(85)
9、狗逮耗子	(86)
10、狮虎之仔	(86)
11、猪羊之后	(86)
12、袋鼠撞车	(87)
13、巨蟒吞人	(87)
14、鼠之怪也	(87)
15、鱼中之奇	(88)
16、畸型青蛙	(92)
17、蛇的奇闻	(93)
18、水母搬迁	(96)
19、武夷“角怪”	(96)
20、变色龙	(97)
21、微型蜘蛛	(97)
22、云南“白猴”	(97)
23、鸟中珍闻	(98)
24、硬皮水猫	(99)

25、罕见巨蜥·····	(100)
26、棕黄巨蚌·····	(100)
27、特殊母鸡·····	(101)
28、鸭子上树·····	(102)
29、特小猴子·····	(102)
30、稀有白鹿·····	(102)
十一、胎卵之奇闻 ·····	(103)
1、石胎问世·····	(103)
2、体外婴儿·····	(103)
3、无宫生育·····	(105)
4、寄生胎儿·····	(106)
5、一胎五婴·····	(107)
6、多胎奇闻·····	(108)
7、日产四蛋·····	(111)
8、蛋中有蛋·····	(111)
9、鸡蛋大王·····	(112)
十二、怪胎的成长 ·····	(114)
1、连体婴儿·····	(114)
2、双头一体·····	(116)
3、最小婴儿·····	(116)
4、毛孩子·····	(117)
十三、如此特殊的人 ·····	(118)
1、男人变女人·····	(118)
2、半个身子的人·····	(119)
3、返老还童的人·····	(119)
4、能吃草的人·····	(120)

5、四个肾脏的人·····	(120)
6、大食量的人·····	(121)
7、异位心脏的人·····	(121)
8、未老先衰的人·····	(121)
9、人头长角·····	(122)
10、最重的人·····	(123)
11、高大的巨人·····	(124)
12、死人生婴·····	(125)
13、生吞毒蛇的人·····	(125)
14、与蛇同居的人·····	(126)
15、老妇新乳·····	(127)
16、最小的人·····	(127)
17、原始民族·····	(128)
18、越活越小的人·····	(128)
19、特殊民族·····	(129)
20、不会说话的人·····	(129)
21、不会笑的人·····	(129)
22、双趾人·····	(130)
23、无毛人·····	(131)
24、大力士·····	(131)
25、奇特的男孩·····	(132)
26、无腿水手·····	(132)
27、无手骑士·····	(132)
28、无眼记者·····	(133)
29、妇女降豹·····	(134)
30、罗瑟法布·····	(135)
31、大学生舒布·····	(135)

32、吃虱子部落.....	(136)
33、没有痛感的人.....	(137)
34、“火娃”.....	(138)
35、“地娃”.....	(139)
36、“狼孩儿”.....	(139)
37、相隔孪生.....	(141)
38、同生共死.....	(141)
39、蓝种人.....	(142)
40、绿种人.....	(142)
41、有尾巴的人.....	(142)
42、体外心脏.....	(142)
43、双脚写字.....	(143)
44、人体喷火.....	(143)
45、“赴汤蹈火”.....	(145)
46、养生奇功.....	(146)
47、肉眼透视.....	(148)
48、慧眼测星.....	(150)
49、观“阳”如表.....	(152)
十四、等待复活的人.....	(152)
十五、科技的妙用.....	(153)
1、耳瞄射击.....	(153)
2、窃听子弹.....	(153)
3、聋人电话.....	(154)
4、袖珍电视.....	(155)
5、可视电话.....	(155)
6、信息密度.....	(156)

7、热象捕影·····	(156)
8、电子语言·····	(157)
9、盲人手表·····	(159)
10、避孕手表·····	(160)
11、高妙之车·····	(160)
12、变色衣服·····	(163)
13、美味服装·····	(163)
14、布上菜园·····	(164)
15、无针注射·····	(164)
16、示温奶瓶·····	(164)
17、液压牙刷·····	(165)
18、自动光电·····	(165)
19、电子“鼻”·····	(165)
20、醒脑器·····	(166)
21、阅读器·····	(166)
22、水爆法·····	(166)
23、口袋书馆·····	(167)
24、特技轮椅·····	(168)
25、自动翻译·····	(168)
26、特殊眼镜·····	(169)
27、保温手套·····	(169)
28、电袜子·····	(170)
29、会长的衣服·····	(170)
30、计算机识人·····	(170)
31、机器人·····	(172)
十六、奇异的枪声从何来·····	(174)

十七、奇妙的生物界	(174)
1、生物“听看”	(174)
2、动物“工具”	(176)
十八、瑙鲁举国搬迁	(177)
十九、世界部分之最	(177)
1、人物之最	(177)
2、动物之最	(182)
3、飞禽之最	(186)
4、植物之最	(187)
5、国家之最	(189)
6、武器之最	(192)
7、街道之最	(192)
8、隧道之最	(193)
9、地理之最	(193)
10、地图之最	(201)
11、古老星图	(201)
12、巨型日历	(202)
13、最大国旗	(203)
14、最早照片	(203)
15、书籍之最	(204)
16、古老辞典	(205)
17、通信之最	(205)
18、《圣经》奇传	(207)
19、“明”气象台	(207)
20、最早历学	(207)
21、日珥纪录	(208)

22、陨石之最.....	(208)
23、高山“天文”	(208)
24、城市之最.....	(209)
25、最准的钟.....	(210)
26、防震建筑.....	(210)
27、昂贵住宅.....	(210)
28、说话速度.....	(211)
62、罕见疾病.....	(211)
30、最长指甲.....	(212)
31、最大蛋糕.....	(212)
32、核反应堆.....	(212)
33、采油平台.....	(213)
34、建筑之最.....	(213)
35、机械之最.....	(214)
36、大思想家.....	(216)
37、九大难题.....	(217)
38、黄金之最.....	(218)

一、宇宙的未来史

1、宇宙人

宇宙人的骨骼。《青海科技报》一九八一年四月二十九日报道：不久前，巴拿马空间研究中心主席——阿基拉尔博士，以一千美元的代价向一位青年购买了一具婴孩的骨骼。他经过认真的研究后，认为这具长一厘米、宽六厘米的骨骼，是一具“宇宙人”刚生出的新生儿或者是年龄很小的婴儿的骨骼。他根据这具骨骼进行推测，宇宙人比地球人矮小。身高大概八十到九十厘米，头特别大，下肢细短而直。阿基拉尔博士的这一宣称，一时震动了整个西方世界。大批专家和科学家云集巴拿马空间研究所，对这具罕见的骨骼进行了研究。

这具骨骼是一九七九年三月初巴拿马一位青年在首都西南一百公里处的圣·卡洛斯海滩上发现的。当时这具遗骸还穿着衣服，象一个布娃娃。遗憾的是，这个青年婴孩的衣服及其它东西都丢失了，只保存了这具骨骼。

阿基拉尔博士宣布，愿以一千美元的代价收购每一件丢失的婴孩的遗物。他认为这个婴孩很可能是从圣·卡洛斯海滩附近，几个农民狂欢节看到的那个飞碟上掉下来的。

天上一日 下界一年。《山西科技报》一九七九年三月七日报道：神话故事《西游记》中有这样一个情节：当孙悟空知道“弼马瘟”只是替玉皇大帝养马的一名最小的官职时，便“忽喇”的一声，把公案推倒。耳中取出

金箍棒，打出御马监，回至花果山上。群猴都来叩头，办酒接风，都道：“恭喜大王，上界去十数年，想必得意荣归也？”猴王道：“我才半月有余。那有十数年？”众猴：“大王，你在天上不觉时辰。天上一日就是下界的一年哩……”

诚然，《西游记》中的“天上一日，下界一年”的说法纯属幻想，但是自从著名物理学家爱因斯坦在二十世纪初建立相对论后，这种幻想竟成了科学道理。

相对论，是一种关于物质运动与空间时间变化关系的理论。根据相对论的原理，时间流逝的速度不是固定不变的，一台时钟所测量的时间跟它与地球和宇宙中其它物体的相对速度有关。具体地说，当物体的运动速度接近光速时，时间的消逝就会变慢。假如有孪生二兄弟，当他们长到二十岁时，哥哥当上了宇航员，乘着每秒二十九万九千公里的光子火箭在宇宙中旅行了一年多。当哥哥重返地球时，弟弟带着儿孙一起去迎接他，使他大吃一惊。原来站在他面前的已是一位两鬓斑白的老人了。弟弟告诉哥哥说：“你这一去竟有六十年了！我的孙子也已经有二十多岁了”。

从《西游记》到爱因斯坦的相对论，“天上一日，下界一年”的说法虽然已进入理论上的解释，但是毕竟还缺少进一步的实验证明。一九七一年十月，美国人凯汀和海弗尔带了两台原子钟安置在地面上，作环绕地球的飞行。他们先向东飞，然后再向西飞，两次各飞了八十小时。飞机时速九百六十公里。按照理论计算当向东飞行时，飞机上的原子钟要比在八十小时环球飞行期间安置于地面上的两台原子钟走得慢，而向西飞行时，飞机上的原子钟则要比地面上的原子钟走得快。飞行实测的结果是：向东飞行时，携带