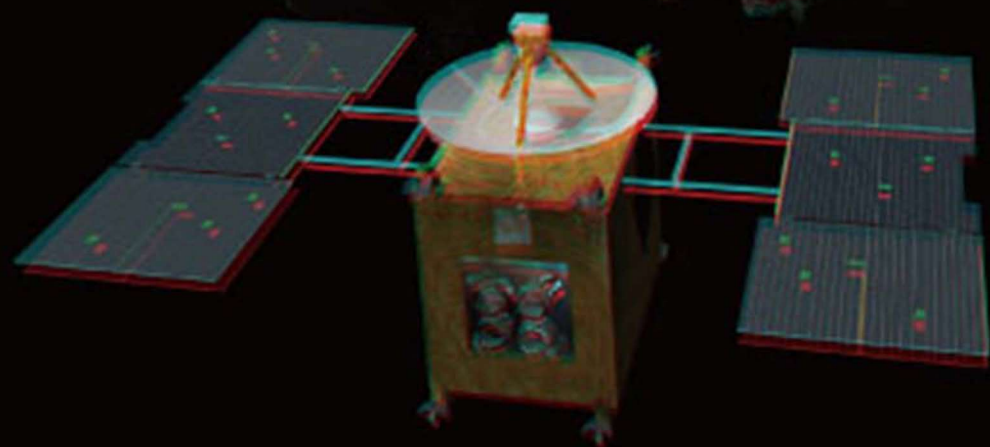


荒诞吗？是的。不可思议吗？是的。你认为我是在骗你吗？
no,no,no,告诉你吧，这些都是真的。

你还不知道 的事实

NI HAI BUZHIDAO DE
SHISHI

石 阳◎编著



甘肃科学技术出版社

• 探究式学习丛书 •

你还不知道的事实

石 阳 编著

 甘肃科学技术出版社

图书在版编目 (CIP) 数据

你还不知道的事实 / 石阳编著. — 兰州:
甘肃科学技术出版社, 2012. 1
(探究式学习丛书)
ISBN 978 - 7 - 5424 - 1622 - 3

I. ①你… II. ①石… III. ①科学知识—青年读物
②科学知识—少年读物 IV. ①Z228. 2

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2011) 第 281459 号

责任编辑 杨丽丽

装帧设计 林静文化

出版 甘肃科学技术出版社 (兰州市读者大道 568 号 0931-8773237)

发行 甘肃科学技术出版社 (联系电话: 010-61536005 010-61536213)

印刷 北京飞达印刷有限责任公司

开本 710mm × 1020mm 1/16

印张 12

字数 150 千

版次 2012 年 3 月第 1 版 2012 年 3 月第 1 次印刷

印数 1 ~ 10 000

书号 ISBN 978 - 7 - 5424 - 1622 - 3

定价 23.80 元



前言

科学是个非常奇怪的过程……

它声称是客观的，只对自然现象进行解释感兴趣，培养出公而忘私、献身其中的男男女女的形象，为了全球的理解而工作。实际上，这样的模范很难找到，原因是这个制度不允许他们这样做。这个制度基本上是非科学的。

举一个简单的例子，我相信电子，这是个人选择，我就选中了它，因为它是一种可以理解的结构，而且被实践证明有用。但是我从来没有见过电子，而且永远也不会。即使能找到必要的仪器来显示电子的存在，我也不知道从何开始，所以我就得用别人的话来说。至少对我来说，电子作为科学事实和一种信仰是一回事。

在这种尴尬处境中并非我一人。即使是在你干的这一行，发生的事也会多得让你无法应付。所以别人说什么就是什么，这个体制就鼓励这么干，它让我们的同事审查证据，大杂志要求不少于7位这样的裁判批准才考虑发表新鲜的有争议的消息。

许多人认为这些程序太烦琐，使得科学的性质保守而且拒绝变化。但是一般人没有认识到这不是一个科学的过程，而是一个政治过程，依赖于个人的偏好，靠的是科学界的评委投票，而每个评委都不称职。正是在这种法庭做出的裁决的基础上，要求我们选择并建立自己对世界的信仰，这不够好。





我们需要的是公正的调查员——一位科学界调查作弊的官员——出来讲理，来对付那些掌权者的既定利益。他应该建立了对所有寻常事物的持续研究，呼吁人们注意那些不那么容易解释的事情，超越了科学界定的保险范围。

在过去的 20 年里，我一直致力于探索科学软的一面，在人们通常理解之下追逐阴影，知道等待自己的是接受审查。问题在于所报道的一切从性质上来说都是传闻，因此对科学来说都是无法接受的东西。

让我们先把逻辑搁在一边，让真实的世界回到科学研究的范围，本来就该这样。





目 录

前 言	001
第一章 人，奇妙的人	001
第一节 双胞胎的玄妙	001
第二节 跟自己过不去的人	003
第三节 医学的百思不得其解	006
第四节 什么都不怕	008
第五节 冷冻住时间	011
第六节 习惯一个人	013
第七节 没有家的人	015
第八节 失踪，还是死亡	017
第九节 奇怪的死亡	020
第十节 人人向往：死而复生	026
第十一节 愚蠢的罪犯	029
第十二节 大脑：远超出你的理解	031
第十三节 与众不同的治疗	035





第十四节	他们的父母是野兽	038
第十五节	最亲爱的妈妈	041
第十六节	你到底想干什么	045
第十七节	睡眠的幻想	047
第十八节	群体性癔症	050
第十九节	外星人的绑架	052
第二十节	他们有特异功能	054
第二十一节	毛孩	058
第二十二节	河童	060
第二章	动物也疯狂	063
第一节	外星猫	063
第二节	可怕的水怪	067
第三节	生命的力量	070
第四节	被封存的生命	073
第五节	什么都敢吃	075
第六节	打群架的动物	077
第七节	畸形生命	080
第八节	惹是生非的小动物	081
第九节	动物的复仇	084
第十节	比你想得要聪明	087
第十一节	鱼的奇迹	090
第十二节	大象行军	092
第十三节	闲逛的袋鼠	093
第十四节	不适当的出现	095
第十五节	可怕的动物	098



第三章 自然，你并不了解	101
第一节 天降青蛙	101
第二节 下冰	103
第三节 天降何物	105
第四节 鱼雨	107
第五节 下金雨	108
第六节 幽灵之光	110
第七节 麦地怪圈	113
第八节 谁钻的洞	115
第九节 大海的神秘	119
第十节 任性的雷电	121
第十一节 风云际会	123
第十二节 奇怪的太空	126
第十三节 并非冷静的自然	128
第四章 生活更戏剧	132
第一节 完美的巧合	132
第二节 是你的，就是你的	136
第三节 远在天边，近在眼前	138
第四节 天使在人间	140
第五节 诡异的故事	142
第六节 吵闹鬼在哪里	145
第七节 他们不走运	146
第八节 犯罪者的逻辑	149
第九节 名字不是笑话	152
第十节 旧画的诅咒	154



第十一节	当心，爆炸	156
第十二节	火神出巡	159
第十三节	天，我做错了什么	163
第十四节	幽灵搭车者	166
第十五节	寻找金子	170
第十六节	邮局在干什么	172
第十七节	非自然的力量	175
第十八节	它是什么	177
第十九节	克隆史前巨石阵	179
第二十节	不着调故事	181





第一章 人，奇妙的人

第一节 双胞胎的玄妙

其实，人们一直认为双胞胎之间一定有什么特别、神秘、紧密的联系，因为他们是同一对父母孕育、同一个子宫成长、同一种家庭长大的孩子，试问世界上还有比这更亲近的关系吗？那么，似乎他们之间更应该有与众不同的联系才对……



双胞胎：同进退

26 岁的鲍琳和帕特·科里斯特，可能是英国唯一的一对同性双胞胎嫁给另一对 27 岁的同性双胞胎彼得和约翰。8 月 11 日，鲍琳和帕特在德比郡斯特菲尔的斯卡德尔医院一小时之内分娩。

同性双胞胎琳和凯，33 岁，在布里斯特尔的索斯米德医院同一天生了自己的第一胎，琳的女儿 3.9 千克，6 小时后凯生了一个儿子，重 3.5 千克。

双胞胎罗伯托和马科在米兰机场附近 900 米高空跳伞，马科摔断了右腿。开车回家时出了车祸，罗伯托摔断了右腿。

相似的双胞胎

杰克琳和希拉·路易斯出生时被不同人家收养，她们彼此一直不知道这件事。27 年后，她们同一天住进布里斯特尔的索斯米德医院，都是遗传的皮肤病，安排在同一间病房。很快她们发现自己是双胞胎。希拉的丈夫



两年前离开人世，杰基和丈夫离了婚，都是同一天。

1939年8月的一天，在俄亥俄州的皮夸，一对双胞胎兄弟被两家收养，彼此得到的消息是只存活了一个。斯普林杰一家住在戴顿，路易斯一家在利马，相隔120千米。六年以后，在填写收养档案时路易斯太太偶然听到另一胎还活着。她告诉法庭她给孩子取名叫詹姆斯·爱德华，法官说不行，因为另一个孩子叫詹姆斯。詹姆斯·斯普林杰长大后认为他的孪生兄弟死了，詹姆斯·路易斯也不知道他的孪生兄弟在什么地方，犹豫了好多年才开始在收养簿上搜寻。1979年2月他们39岁时才相见。在他们各自的生活中，两个詹姆斯娶的妻子都叫林达，后来又都离了婚，他们又都娶了叫贝蒂的女人。他们都在佛罗里达的同一海滩度假，两个人都当过木匠和机械制图员，都参加过警察培训，偶尔也参加“加强治安”工作，一个现在是保安，一个是记录。他们的长子都叫詹姆斯·亚兰。两家聚会时，他们发现他们的说话和行为举止都很相似，但路易斯留短发、背头，斯普林杰留长发、向前梳……

1939年7月27日，俄亥俄州的双胞胎出生前几天，一个未婚芬兰女学生海伦娜·雅克布森在伦敦的汉默史密斯医院生了一对女婴，取名达哥马·达芙妮·玛格丽特（达芙妮大12分钟）和杰达·芭芭拉。两个女孩儿都被领养，芭芭拉在伦敦长大，达芙妮在卢顿长大。1979年当她们39岁时见了面。芭芭拉一家住在多佛尔，而达芙妮一家住在威克菲尔德，两个养母在她们小的时候都已经去世，她俩都在地方政府办公室上班，两个人第一胎都流了产，两人都生了二男一女，达芙妮后来又生了两个男孩儿，两人都是16岁时在舞场上找的老公。她俩都喜欢雕刻，但芭芭拉用木料，达芙妮用肥皂。团聚时两人都穿一模一样的白色衬裙，两个人这时的唯一差别是体重：达芙妮在减肥。

黑白双胞胎

1979年7月，马萨诸塞州路维尔的路丝·约翰逊和梅因·芒·弗农的安利森·米切尔·厄布这一对孪生姐妹出生后被领养。这一对双胞胎一黑一白，成为当年一件史无前例的官司。孩子的母亲是联邦德国一位妇女，提出两位生父确认诉讼，理由是她曾同一天两次排卵，在数小时之内与一个德国白人和一个美国黑人士兵做爱。26年以后第一次见面。两人都是理发师，各有一个女儿名叫克里斯汀，都还有另一个孩子。上一年6月她们都观看了电视讨论被领养者权益问题，自此之后两人都开始寻找对方。



1939 年，北卡罗来纳的一位黑人妇女也生了一对不同肤色的双胞胎，一个白男孩和一个黑女孩，但是两个孩子的父亲似乎都是“炭一样黑的赫伯特·斯特朗”。类似事件也发生在美国、利物浦、丹麦和柏林，都有记录。

同生共死

所谓的“婴儿猝死综合征”仍然是当今医学界的一个谜，这个幽灵一直萦绕在新生儿父母的心头，这些悲剧的唯一用处就是留下一些零星的线索。但这对亚瑟和林达·康娜丽夫妇来说几乎没有任何安慰，因为他们的双胞胎萨曼莎和加布里埃尔已于 1983 年 10 月 8 日离开了他们。

她们才四个月，在北威尔士的爷爷家时分开睡觉。康娜丽夫人先发现加布里埃尔死在二楼的小床上，这可吓坏了她。夫妇俩冲上三楼到萨曼莎睡觉的屋子，康娜丽夫人说：“简直太可怕了，我们发现一个孩子离我们而去时心里还在想：‘噢，天哪！那一个不会也这样吧’——结果那一个也走了。”更让人迷惑不解的是她俩在同一时间死去。

康娜丽双胞胎不是这样死去的唯一一对。在兰开郡的马库普，一对七个月的男婴同一年（1983 年）在各自的小床上死去。

不幸的是最近又发生了这样的事：一对三个月的婴儿凯文和路易斯·克鲁彻于 5 月 10 日晚在曼彻斯特邓顿的同一张床上死去。



第二节 跟自己过不去的人

下面的故事读起来令人痛苦，受苦的人就更痛苦。然而，大多都是自己和自己过不去。

自断其臂

在老贝利谋杀案审讯中，罗伯特·德莱坡讲到有一个人出 50 英镑割掉他的右手。32 岁的赖斯力·坦顿觉得自己对同性恋伙伴彼得·费尔斯不忠，想惩罚自己。两人在一家酒馆碰见德莱坡，达成了协议，在饮酒壮胆后，到利兹费尔斯的家。坦顿喝着酒，胳膊被绑在栏杆上，德莱坡抡起斧

头，两下就把胳膊砍了下来。德莱坡逃到伦敦，据称他因为一个电视节目发生口角，用同一把斧头杀了另一个搞同性恋的人。

自作自受

卡利·福土音，一个19岁的南非小伙子，有人用枪逼他阉了自己。因为福土音强奸了一个老太太，第二天被老太太的儿子和朋友抓住。他们用枪逼着，把他带到很远的一条河边，给了他一把刀，告诉他或者割了那玩意儿或者宰了自个儿。没有书作参考，没有学过怎么做，也没有打麻药，这个年轻人就动起了刀子，过后被带到警察局。在审讯强奸罪时，福土音告诉法庭，他曾经见过怎样阉猪，所以他知道怎么办。大夫证明说，他干得很利索。因为这种赎罪法很奇特，福土音逃脱了绞刑和终生监禁，被判了10年，老太太的亲戚只是受到警告再不要搞私刑。

伍尔弗·汉普顿西园疗养院的苏伦德拉·纳斯·简因大夫做了400多例输精管切除手术，后来切除了自己的输精管。他说他这样做是为了向同行们证明这个手术很简单，用不了多少时间，目的是消除他们的恐惧感。通常他需要20分钟，给自己做的时候，因为旁边站着麻醉师，他用了30分钟。英国医学会“非常吃惊”，并补充说苏伦德拉医生没有做有违职业道德的事。一位女发言人说：“据我们所知，这类手术是第一例。”

两次锯掉自己的手

底特律附近的蓬提亚克有一个人一年之内用电锯两次锯掉自己的左手，医生非常吃惊。据说1989年2月发生了第一起自毁案，好像是自杀未遂。当时医生用显微手术接上了残肢，把病人关在一家精神病院观察了七个月，然后开了一个月的药，放他回家。

不到一个月后，这小子从他住的宿舍出来，在当地一家五金店买了一把18厘米的圆锯，把接上的左手再一次锯掉。这一次伤口七扭八歪，让大夫无法再缝。当时，一辆救护车冲向现场，这家伙告诉约翰·莫克莱恩警官那只手没用，他再不要这个手。

急救科医师罗伯特·阿拉诺鑫说：“我从医25年，还从来没有见过任何人两次故意锯掉自己的手。”宿舍主管安东尼·德科比克说：“我们觉得非常难过。”





上帝的命令

25 岁的詹姆斯·布拉德莱溜进伦敦拉德布鲁克的圣查尔斯医院，让那里的好心人把他胳膊砍掉，被赶了出来。后来他回到医院，断臂上绑了一块止血带。他解释说：“我从上帝那儿得到信息。”他说上帝命令他砍掉自己的胳膊，医院不帮忙，所以他来到北肯辛顿的地铁站，把右臂搁在铁轨上等列车过来压断，过后他绑了一块止血布，走了半个小时回到医院。

截肢癖

迈克尔·唐宁，40 岁，失业者，单身一人住在伦敦。他找了一把钢锯，从膝部锯掉了自己的左腿。大夫说伤口截得非常平整，他们无法缝合。迈克尔似乎一点儿都不害怕，一路说个不停，但是拒绝把断肢接上。他说：“这有违上帝的指令。”一位医生说，唐宁先生的情况他们从来没有遇到过。他失血很少，没有疼痛，没有创伤带来的恐惧。在病人陈述之后还有一条说明他以前曾住过院，当时是砍掉几个手指“当练习”。一位救护人员说：“他好像是个截肢癖。”迈克尔恢复后曾有人建议他去做心理治疗。



指头是出气筒

艺术家亨利·本弗努蒂咆哮着冲出纽约的《搜狐每周新闻》办公室，把自己的公文包摺在接待室的柜台上，里面装有一个老鼠夹，上面夹着一美元钞票，还有两根手指。亨利到这里来找该报纸的美编杰拉尔德·马佐纳蒂。杰拉尔德说：“他说他想批评艺术世界，我说‘伙计，我现在正赶一个专栏，留个电话我给您打过去’。”亨利在接待室柜台上接电话，认为是哄他走，就在柜台上留下那条“信息”。他从公文包里不慌不忙地取出一把小斧头剁掉自己两个手指。柜台招待唐纳·弗罗斯特说：“没人尖叫，他一声没吭，没流多少血，只几滴。他冷静地走了出去，我还以为他在闹着玩，没想到竟然砍掉几根指头，还能看到柜台上的刀痕。”警察在出租车里找到亨利，把他带到贝尔屋医院，但是指头已经接不上了。

自 阉

罗杰·科克斯，35 岁，家住威尔士邓比附近的沙隆，已经有 8 个孩



子。他割掉自己的阳物，和妻子一起做祈祷时把那玩意儿扔进他家的火炉。他说他这样做是为了全心全意地做祈祷，他妻子说她丈夫所说的理由在《马太福音》里能找到，《马太福音》里说：“……阉人之所以为阉人，是为了天国的缘故。”

第三节 医学的百思不得其解

现代的医学够发达了吧，甚至可以换个器官，开个颅什么的，但是有时候也会发生医学无法解释的情况……

被吸收的兄弟



安德鲁·东克在胸部一颗奇怪的瘤子被摘除之后才知道，在他来到人世的21年里，他的孪生兄弟一直待在他的胸腔内。这是在他参军体检时才发现的，在x光下大夫看见安德鲁的心脏和肺旁有一个很大的阴影，结果他的申请没有批准。在利物浦的百老格林医院做进一步检验证实了瘤子的存在，差不多和肺一样大，里面还有人的头发和胚胎组织。手术做了三个小时，但没有发现这个肉瘤是男是女。有大夫说，这是双胞胎之一未能发育而被另一个吸收所致。

断指自生

马克·鲍克，9岁，家住牛津郡的查格罗夫，上学时一个指头曾被夹断，但后来又长出新指头。牛津的约翰·拉德克里夫医院的大夫说这种再生在3岁小孩中时有发生，但从来没有见过9岁小孩有过。

安定的反作用

1980年，一位飞机驾驶员在车祸中受伤，昏迷了三个月，然后有了暂时好转，但是到了1982年就成了植物人。他睁着眼睛，偶尔还说话。1990年3月12日，45岁的他在威斯康星大学医院做日常的牙处理时大夫为他注射了一针安定，结果他沉睡了5分钟，然后苏醒并且说起话来。他能回答



问题，说上自己的名字，自己吃饭，自己行走。过了几小时，他又成了植物人，又给他打了一针，又清醒了 90 分钟。

后来，又给他注射了不同的巴比妥酸盐，使他清醒的时间持续了 10 ~ 12 小时。他的神经科医生安德雷斯·坎那说：“现在的问题是想法找到药物结合的方法让病人口服以避免复发。”这在医学史上是很奇特的事，有些医学专家声称病人当时被误诊，有些说这个病例值得进一步研究。

有一种药可能会普遍受到欢迎，因为它具有刺激性感的副作用，这就是安那芬尼，第一个获准治疗严重的强迫性疾病的三环镇静剂。《药物专题》1990 年 2 月号上刊登了三个故事，说服用安那芬尼的患者每次打呵欠都会达到性高潮。

男性假孕

最近有报道说一位 40 岁的已婚男子“怀孕”的故事，他想再要一个孩子，但他妻子不同意，结果男子的肚子逐渐挺了起来，体重增加了 9 千克，也有了孕后呕吐的症状。后来妻子同意再生育，结果这些症状逐渐消失。



吃人医生

利兹医院新生儿科的护士指控两位医生阿莱克夏·苏力奥托和西泽·杜瓦尔德有吃人行为。他们用一种新疗法治疗患有脑积水的婴儿，让婴儿吸吮自己的脑液，通过腰椎穿刺吸取。但是，极其恐惧的护士声称这两位医生自己先尝过。

通常，脑脊液是通过植入的旁通管转移到食管。不幸的是，旁通管常常感染周边组织，有时候很危险。两位大夫突发奇想，把脑脊液直接送回婴儿体内。在员工业务讨论会上，有人半开玩笑地建议他们用药要自己先尝，所以两位医生照着做了，结果惹恼了护士，使实验没能继续下去。

苏力奥托和杜瓦尔德在《兰塞》上发表题为“令人作呕放弃试验”的文章，描述了这个事情：“起初我们有些怀疑，后来我们有点不太情愿地给一个婴儿做了初步研究。我们可以自豪地告诉大家，年轻科学家的心里都有成就的欲望在跳动，我们可以十拿九稳地说脑脊液的味道和海水一样，婴儿会觉得它比人工喂奶味道要好。”

女性再造

有位法国医生完全是靠自己变成女性的。52岁那年，丹尼尔·克莱茨马是两个孩子的爸爸，他过腻了离异的生活。他总是觉得自己更像女性，所以学了激素治疗的课程。在法国，变性手术是非法行为，所以丹尼尔去了比利时；但是他亲眼目睹了一次类似手术结果导致死亡，所以决定想别的法子。

他深信自己可以做这个手术：“我选了一个星期日，通常这一天在家没有多少人打搅。手术于上午9时开始，一次一个步骤，就像剪指甲或割瘤子。多亏当地的一位麻醉师，一点儿疼痛都没有。我不住地割，全然陶醉在技术过程上。手术分两步走：先割左面，然后切右面。”在这之间，丹尼尔还停下来吃午饭、休息，做的是排骨和蔬菜。“手术中，我接了三次电话。我知道我得把电话搁在身边，万一出了岔子，随时求人帮忙。事实上，在第二阶段进行中，我给秘书打了电话，那个星期天我有三个病人要看。手术后，我还来得及清理房间，把垃圾搁到垃圾桶里，然后去上班。后来，我还上了一趟饭馆。”丹尼尔说。

再后来，丹尼艾尔（他现在喜欢人们这样称呼）在阿姆斯特丹做手术获得了女性生殖器。虽然他重新建立了职业生活和家庭生活，但他发现仍然有些病人和自己的家人无法接受他的所作所为。

第四节 什么都不怕

人体远比人类想的要复杂得多，有时一颗子弹就足以要了人的命，有时候似乎什么都不怕。这主要看你的运气有多好了——

吞下一条蛇

里海阿塞拜疆共和国的萨比拉巴地区有一个名叫马塔内的11岁女孩在阳光下挖土豆后睡着在田里，醒来后感到嗓子里憋得慌。她连忙赶到巴库的一家儿童诊所，大夫让她喝下一些盐水，结果她吐出一条64厘米长半毒的高加索猫蛇。一小时以后，她和父母离开诊所，感觉良好。一本杂志于