

探索书系

qiguaideguton

怪 奇 的 骨 头

英 子 刘振峰 余 慧 编著

中国工人出版社

探索书系

qiguaideguto

怪 的 骨头

英子 刘振峰 余慧 编著

中国工人出版社

图书在版编目 (CIP) 数据

奇怪的骨头 / 英子等编著. —北京: 中国工人出版社,
1998.9 (2005.1 重印)

(探索书系)

ISBN 7-5008-2065-8

I. 奇... II. 英... III. 故事 - 作品集 - 中国 - 当代
IV. I247.8

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (1998) 第 20561 号

出版发行: 中国工人出版社

地 址: 北京市鼓楼外大街 45 号

邮 编: 100011

电 话: (010)82075934(编辑室) 62005038(传真)

发行热线: (010)62005049 62005042

网 址: <http://www.wp-china.com>

经 销: 新华书店

印 刷: 北京中印联印务有限公司

版 次: 1999 年 1 月第 1 版 1999 年 9 月第 2 次印刷
2005 年 2 月第 3 次印刷

开 本: 880 毫米×1310 毫米 1/32

字 数: 140 千字

印 张: 6.625

印 数: 5001—11000

定 价: 16.00 元

版权所有 侵权必究

印装错误可随时退换

目 录

- (1) 燃烧脚印
- (6) 盲人国探秘
- (12) 吃人的沙滩
- (17) 巴西丛林里的玻璃山
- (22) 传递思维的植物
- (27) 猴子来带路
- (31) 鱼身上的文字
- (35) 超级珍珠
- (39) 龙岛
- (43) 眼镜蛇奇遇
- (48) 性情温和的火山
- (53) 大人国与小人国
- (59) 谁吃了野猪
- (62) 胡椒与钻石
- (67) 懂人情的老龟
- (71) 两千年的武士走出海底
- (76) 林中历险记
- (80) 沙中藏宝
- (84) 死后的漂泊
- (88) 踏火的舞者
- (93) 阳文山飞来石
- (97) 我不给你们月光
- (102) 偷鸡蛋的贼
- (107) 人类第一家庭

探索系

- 闪电绘制的图案 (112)
- 荒岛上的女鲁滨逊 (117)
- 雷电中的金殿 (122)
- 仙人谷的秘密 (127)
- 石棺泉 (131)
- 吵闹鬼 (136)
- 火山爆发后的幸存者 (141)
- 吓人岩 (147)
- 甜水海边的芦苇 (151)
- 贪吃鱼 (154)
- 老树泉 (157)
- 挑战熔岩湖 (162)
- 化石收藏家 (167)
- 谁是纵火犯 (172)
- 奇怪的骨头 (176)
- 漂浮岛 (181)
- 小小跳豆 (186)
- 野驴越野赛 (190)
- 泥火山在喷发 (195)
- 神仙山和金字塔村落 (198)
- 魔鬼塔 (202)

基立行走在海滩上，突然，他的脚印燃烧起来，冒着蓝色的火苗，人们都说这是鬼魂附在了基立的身上。

燃烧的脚印

那是一座很小的叫做索克罗的岛子，岛上住着巴布亚族的岛民们。

最近他们正在传说着一件可怕的事情：

海面起风的时候，常常有人看到海水的浪头闪闪发亮，星光一样向海岸移来。狂风大作巨浪滔天的黑夜，岛民们还在海滩上看到一串串发光的脚印，那脚印能忽地腾起火焰，几秒钟后又消失不见。看到这情景的人都吓得浑身发抖，在以后的风雨之夜，谁也不敢再往海边去。

“这一定是恶魔在惩罚我们啊！”岛上的人都这么说，他们把这种奇怪的光越传越神秘。

开始时，发光的脚印只出现在海边，后来竟连小镇的路上也有这种蓝色的火苗在燃烧。小路上燃烧着的火苗形成了一串链条状，似乎有一个看不见的人正在小路上走过，每走一步，就会留下一个发光的脚印。

正巧在那天夜里,有一个人莫名其妙地失踪了,他从家堡走出来后就再也没有人见过他,于是岛民们都相信这个人被看不见的恶魔捉去了。

所以一到夜里,岛上的人都躲在家里,谁也不敢到处走动。

这一天,又是狂风大作海浪排空的天气,岛上一个名叫基立的人因为惦记着自己系在岸边的小船,便约了几个人,一起去海边查看。

天已是黑沉沉的了,涌向海岸的浪涛里,闪烁着星星点点的光芒,星光锁链一般向岸边移来。沙滩上不时腾起淡蓝色的火苗,这边一下那边一下,忽地闪过又忽地熄灭。

看到这种可怕的景象,人们再也不敢往前走,他们掉头向后跑去,嘴里喊着:“别让恶魔抓住我们!快逃命吧!”

只有基立舍不得他的小船,还得硬着头皮往海边走。

这时,一件不可思议的事情发生了:在基立走过的地方,出现了一连串蓝色发光的脚印,基立每走一步,就会有一个新的闪光的脚印产生!

跑在远处的几个人回头看时,正看到了这惊人的一幕。他们吓得面如土色,连滚带爬地跑回了村里:“不好了!基立身上附了恶魔!”

这些大喊大叫的人把全村的人都吵醒了,不一会儿全岛的人都知道基立身上附了鬼魂这件事。

等基立从海边回来时,家里的人却说什么也不许他进门,因为连基立的家人都相信基立被魔鬼附身了。基立站在大风里,怎么解释也不行,他一下子变成了一个怪物。

可怜的基立,就这样平白无故地被村人赶了出去,他只好一个人孤零零地住在大岩石下面,自己捡些海菜来吃,连他的亲人都不敢来看他。

不久,著名的探险家洪保德来到这个小岛上,很快听说了关于“恶魔”的传说。洪保德当然不相信什么恶魔附身的胡说,他来到岩石下面,见到那个不幸的基立。看到基立有家不能回的惨状,他决心解开这个谜。

经过一番调查,洪保德很快发现了恶魔出现的规律:它都出现在阴雨天气,浪涛翻滚的时刻。

那么会不会有一种海洋物质,在阴天的条件下突然发出光来呢?

洪保德想到自己曾在奥里诺克河的丛林里,看到过一棵闪闪发光的决明子树,如果没发现它的身上聚集了那么多的萤火虫,也许会有人把它看成一棵神树。

还是大自然在捉弄人类,洪保德认定了这一点。

洪保德等来了一个阴雨天气,他来到海边,采来了闪着蓝光的水样。经过观察,洪保德看到了水中活着的原生动物,它的名字叫“夜光虫”。夜光虫静止时并不放光,但是只要海水波动起来,夜光虫霎时便会闪闪发亮。

被冲到海岸上的夜光虫也不会很快死去,当有人从它们身上踏过时,它们受到了刺激也会发出光来。

夜光虫聚集得较密时,这种蓝光更强烈,随风漂浮,看起来像是浮动的火焰。至于小镇路上那些发光的东西,是因为把粘在人脚上或渔网上的这种夜光虫带到了小路上,等狂风吹过时,这些夜光

虫就在小路上发起光来。

洪保德发现这个秘密后,就给岛民们做了一次实验:

他在一个星光满天的夜晚,把村民们齐集在海边,让几个年轻人用力地搅动海水。立刻,就有微微的蓝光在海水里闪动着,再把这搅动过的海水猛泼在海滩上,洪保德一踩上去,海水就在他脚下发光。

“看,这就是你们最害怕的恶魔!”洪保德又让巴布亚人看了显微镜下的小小的夜光虫,“恶魔就是这些小虫子!”

洪保德解开了这个谜团,可怜的基立可以回家了。岛民们再也不用在风雨之夜提心吊胆,担心恶魔来伤害他们了。

当洪保德离开这个小岛时,基立和全体岛民来为洪保德送行,巴布亚人把鲜果堆满了洪保德的船舱,还将鲜花撒满洪保德出航的港湾。

在海洋里,会在黑暗中发光的物质不止夜光虫一种,还有乌贼、海盘车、海绵和许多鱼类。发光是这类生物逃避敌害或觅食的一种方法。

19世纪的一条科学考察船上,科学家们为能在夜间观察生物发光的现象而点燃了篝火。他们撒下了一张网,当从海底拖起网时他们看到了惊人的一幕:被网挂起的所有的小草团都像闪电一般发出强光来,这种光的亮度足以使船上的篝火堆失去光彩。

科学家们仔细观看后发现,发光的并不是草团,而是大团大团的叫做水螅的生物,它们集合在一起成了很大的团子,它们发出的光是变化着的,由淡紫色变成绯红色,由绯红色变成橙色,最终绿色占了优势,大团大团的水螅全变成了绿色的光团。亲眼看到这一

幕的人惊奇是可想而知的。

又比如一种称做钓鱼者的蛤蟆鱼,它生活在几千米的深海里,几乎失去了游泳能力。它背上的第一条鳍条是一个丝状的小鱼竿,悬在脑袋的前方,钓鱼竿的顶端有一个小灯笼似的膨胀发光器。蛤蟆鱼顶着这盏小灯笼游来游去,就会有小鱼以为这个发光器是食物上去咬一口,没料到蛤蟆鱼趁机一张嘴,把这个蠢东西吞了下去。然后,它又甩出钓鱼竿,等待另一顿美食了。

蛤蟆鱼为什么会发光呢?原来在蛤蟆鱼的那盏小灯笼里,藏着一些能发光的细菌,这些细菌靠蛤蟆鱼给提供营养发出光来,蛤蟆鱼就以它的光作为诱饵,二者相互依存,形成一种共栖关系。所以,蛤蟆鱼发出的光,并不是它自身的光,而是和它一起生活的细菌们在发光。

生物体发光的现象叫做冷光,从物理学的角度来看是物质的原子和分子从高能状态向低能状态移动。这个移动的过程有短的光,叫做荧光;也有长的光,叫做磷光。而从化学的角度,生物发光实际是一种“化学发光”的特殊形式。

不同的生物,发光的方式不同,大致可分为三种:

一种是细胞内发光,这种发光的过程是在生物体内专门的发光器里进行的,如萤火虫;另一种是细胞外发光,即生物把荧光素和荧光酶排出在体外而引起发光;还有一种是共栖细菌发光,是发光生物以外的生物在发光,如前面提到的蛤蟆鱼。

这个世界实在太大了，奇怪的事情也很多，它有很多不被人了解的角落，但最奇特的，恐怕要属盲人国了。

盲人国探秘

很久以前，欧洲的一位探险家进入墨西哥的丛林里探险，一天他因迷路意外地走进了丛林深处，这里竟有一处小小村落。

探险家没敢贸然进村，他先在村外的树丛里藏起身来，观察村子里的人。当太阳落山时，探险家终于看到有人从山林里回来，只见他们个个目不斜视地从藏在树后的探险家身边走过，竟没有一个人往这里看一看。

太怪了！敏感的探险家发现了这些人的反常之举。他轻轻走过去仔细观察：啊！面前的这些丛林藏身者竟个个是盲人！没有一个人能看到外面的世界！

这真是太奇怪了！这些盲人如何在丛林里度日？他们因何瞎了双眼？他们的眼睛有可能复明吗？当探险家好不容易从山林里走出，把这个惊人的消息带出来时，立刻在欧美各国引起轰动。

不久，由人类学家、医学家、探险家等组成的一支支考察队行动起来，纷纷进入那片墨西哥丛林里考察。无奈路线不明，几百年

过去了，人们再没有找到那一处盲人国。

人们对盲人国的兴趣并没有因此减弱，盲人国像一个遥远的梦境那样吸引着勇敢的人们，他们多么想帮助那些生活在黑暗中的人。20世纪30年代，一位墨西哥探险家又背起行囊，和他的医生助手一起，踏入漫漫征程，去寻找那神秘的盲人国。

出发之前，他们翻阅了大量的资料，大致确定了盲人国可能的方位，所以，这支小小的探险队是满怀信心的。

五十多个日夜过去了，探险家赫尔和医生菲德已变得野人一样，他们看到了一片平坦的高地。清晨的阳光在这里似乎更充足些，稀疏的树木留出很多空间给野花野草们，这一带五彩缤纷。赫尔和菲德爬上这片高地，看到了一个简陋的小村子出现在眼前。

“这也许就是盲人国！只有他们才会住在这么闭塞的地方。”赫尔惊喜地说，他们在高地上席地而坐，观看眼前的村子。

这是一座最简陋的人类的居所。在这片高地上，错错落落地搭着五十多座小草棚子，草棚不过一米多高，两三尺见方，矮小的刚刚能钻进一个人。但茅棚的四周却古木参天，植物茂密，流水淙淙，一片迷人景色。只可惜，盲人国的人们是看不到这美丽的景色的。

真不知道上帝为什么要让生活在这里的人看不到光明，赫尔和菲德打量着四周的环境，看不出有什么异常景色。

“他们来了！”赫尔一声低唤，两人看到那草棚里像听到某种号声似的，钻出一个个皮肤微黑的人。他们统统赤着身体，手拿一根尖头的木棍，目不斜视地向这里走过来。

赫尔一挥手，两人机敏地躲在树丛里，只露出眼睛来观察。

只见眼前的这群人行动敏捷得让人吃惊。他们纵身一跃就跨

过了村前的小溪，三下两下绕过一棵棵大树，决不像看不到东西的人。赫尔和非德交换了一下吃惊的眼神，他们慢慢爬着接近那群人，细看他们的面部。

的确，这是一群盲人，他们的眼睛早已干枯了，只有一个深深的眼窝。

这群没有眼睛的人比明眼人一点儿也不差。他们走着走着向草丛里闻了闻，用尖头木棍向草丛里一剌一挑，一块紫红色的野薯就被挖出来了。接着又是两三个，一堆野薯就出现在他们手里，三五个盲人用手拂去泥沙，香甜地吃起来。赫尔这才明白了盲人手里的木棍的用处。

吃完野薯的盲人继续向前走去，他们伸手向树上一探，就摘下了熟透的果子。石头边有几只小动物刚想逃开去，盲人们侧耳一听，“扑扑”甩出几块石头，小动物应声倒地。

谁能说他们是盲人，他们的眼睛是长在手上、耳朵上、鼻子上的，他们似乎调动了自己的五官来参与观察自然。

尽管医生和探险家一路小心翼翼地跟着，但他们的动静还是被一位经验丰富的老盲人听到了。只听他发出一声呼啸，所有的盲人立刻回转身来，形成一个扇面包抄过来。

“不！我们是你们的朋友，我们是来看望你们的！”赫尔用新学来的当地土著语言说，他小心地使用最亲切的语调。

老盲人带头走了过来，他小心地靠近赫尔，用手一遍遍摸着赫尔的脸。赫尔闻到了老盲人身上那浓浓的汗味，他呆立着一动也没敢动。

老盲人特别认真地摸完了赫尔的五官，他回过头来对大家说

了一大串话。立刻,所有的盲人脸上都露出笑容,他们围在两个外来的人身边,用赫尔听不懂的话大声地说笑着,并簇拥着两人向村子里走去。

两人走进了盲人的草棚子,他们被眼前的赤贫景象惊呆了:棚子里除了几块石头之外一无所有,赤裸的盲人们就睡在铺着草叶子的泥地上,他们没有存粮,甚至没有煮食物的锅。两个探险家只带有很少的行李,但在这种赤贫的环境中,仍显得那么奢侈。

一无所有的盲人们却十分好客,他们拿出了仅有的几块野薯和野果给客人吃,自己情愿饿着肚子,这情景让来自文明世界的赫尔和菲德感动不已。

赫尔和菲德住了下来,他们马上开始了对盲人国的研究。他们从附近的山坡上采来水样进行化验,并未发现什么异常;他们也采集了盲人们常吃的植物来观察,这也是在墨西哥山地里十分常见的植物种类。他们还用盲人的皮肤、头发进行化验,也没有看到异常。老实说,这个村子里的人除了眼睛看不见东西外,个个都是健康壮实的。

十天过去,两位探险家没发现盲人国的病因,他们心里暗暗着急。

可巧,这一天,一位新生儿在盲人国出生了,赫尔和菲德把新生儿抱过来一看:这个婴儿是个视力正常的人!正睁着一双黑油油的小眼睛好奇地看着这个世界。

也就是说,盲人国的村民们并不生来就是盲人!

医生菲德惊喜万分,他小心地呵护着这个小生命,每天都看他很多遍。两个月后,他们看到这双小小的黑油油的眼睛也失去

了光明。

也许是母亲的乳汁有问题？

菲德马上化验了乳汁，得出的结论还是：一切正常。

天气渐渐热起来，村子里的苍蝇一天比一天多，有时常闹得赫尔和菲德睡不着觉。突然，他们灵机一动有了一种想法：会不会是苍蝇在作怪呢？

盲人国的卫生条件很差，他们吃剩下的骨头和食物到处丢弃，生活废物无人清扫，引来很多黑头苍蝇嗡嗡不散。听说，非洲就有苍蝇传播疾病，盲人国的病根会不会也在苍蝇身上？

二人说干就干，马上捉到几只苍蝇进行化验，在显微镜下，菲德果然看到了蠕动的小病菌——盘尾线虫。

菲德又采来盲人国的盲人血液样品和眼睛里的分泌物进行化验，他看到了同一种东西——盘尾线虫。就在小婴儿的眼睛里也有大量的盘尾线虫。

传播盘尾线虫的是一种样子和黑蝇差不多、但却和黑蝇属于完全不同类别的吸血蚋。吸血蚋是一种必须在流水中成虫发育的昆虫，所以发现盘尾线虫的地区都是河流多的地区。这种吸血蚋体内寄生着盘尾线虫，其雌蚋吸人的血后可把盘尾线虫带入人体内。盘尾线虫在人体的皮下或眼睛里生存，纠缠成团，寿命可达12年之久。它们可造成人类皮肤无弹性，关节无弹性，重者可造成眼睛的失明。带有盘尾线虫的人的血液被吸血蚋叮后，就会传入其他健康人体，感染的人群会越来越多。

这就是盲人国的病根，这里的村民们世代受到吸血蚋的骚扰，他们的血液里已生存了大量的盘尾线虫，老一代的盲人们通

过吸血蚋把这种病传给了新一代的小盲人身上。

在盘尾线虫大量存在的眼球里,眼球的晶体混浊,视神经被损坏,一代一代的新盲人就这样产生了。

查到病因后,两位探险家带着盲人们清扫村子周围的污物,拆除了肮脏的烂草棚,盖起了新草棚,又用草药四处喷洒消毒。也许用不了多久,盲人国就会有视力正常的婴儿出生,盲人国的人们可以重见光明。

盲人国的人们十分感激赫尔和菲德,他们拿不出丰盛的食物招待客人,只有用歌声表达自己的感激之情。那个歌舞狂欢的夜晚,是这片丛林里从来没有过的喜庆之夜,也是赫尔和菲德终生难忘的夜晚。

一片平坦的沙滩，人走在上面，
竟会突然陷进去了。难道下面
真的有魔鬼吗？

吃人的沙滩

1945年的春季，盟军已攻入德国，战争正在激烈地进行着。

在靠近前线的公路上，来来往往都是运送军用物资的车辆，由军用汽车组成的车队，穿梭般在公路上驶过。

这天，一辆满载军用物资的汽车正在公路上行驶。它虽然披着绿色的伪装衣，但在晴朗的蓝天丽日下，仍然是那么显眼。很快，天空出现了德国法西斯的飞机，它显然发现了这处目标，死命地咬住了它。

汽车司机见情况紧急，忙打转方向盘，将车开进了附近的树丛里，那处树丛看起来很茂密，慌忙中他只看到树后是一片沙滩。

汽车开进树丛后目标就小得多了，飞机在空中盘旋几分钟，见目标已经消失，不得不失望地飞走了。

飞机消失之后，隐藏在树丛里的司机才算松了一口气，想把车子开到公路上去。可他踩上油门，车竟没有一点移动，而且还发出很沉闷的声响。司机探头朝外一看，啊！他惊叫起来！