



迷人的 珍奇世界

●王燕平 著

目 录

第一部分：动、植物的奇形异态

动物也要看电视·····	(3)
动物的伪装本领·····	(5)
猩猩“待客”热情有余·····	(7)
会使用工具的动物·····	(8)
可怕的白蚁·····	(10)
动物趣事·····	(12)
动物趣闻一句话·····	(14)
动物警卫·····	(16)
动物珍闻五则·····	(18)
动物摆渡·····	(20)
海豚横尸浅滩之谜·····	(22)
“作茧自缚”的肺鱼·····	(24)
在陆地上行动最快的鱼·····	(25)
蝴蝶也会迁徙·····	(27)
能预报洪水的蚂蚁·····	(29)
古怪的鸭嘴兽·····	(30)
动物间的互助·····	(32)
海豚的智慧·····	(34)

海洋里的“天才”	(36)
蛋的世界记录	(39)
大象趣事	(41)
大象的生活习惯	(43)
蚂蚁的医用与食用	(46)
五花八门的蚂蚁特性	(48)
撞墙不回头的信天翁	(51)
动物“婚姻”拾趣	(53)
痴情的动物	(55)
动物启示录	(57)
奇妙的眼睛	(60)
动物的葬礼	(62)
海龟的故乡情	(64)
蟋蟀预报气温	(66)
吸血的蝙蝠	(67)
动物中的神射手	(70)
蟹趣拾遗	(72)
昆虫的本领	(74)
骆驼的生存秘诀	(76)
鸟类飞行的奥妙	(78)
大动物的小祖先	(81)
形似刺猬的针鼹	(82)
一个弱小的“老前辈”	(84)
屎壳郎救澳洲	(87)
鸽子避孕	(89)
多嘴鹦鹉闯祸	(91)

鼠类颇奇	(93)
牛趣录	(96)
澳大利亚的桉树	(99)
奇树拾零	(101)
“液体黄金”——橄榄油	(106)
芒果的骄傲	(109)
种子趣谈	(111)

第二部分：神奇的大自然

龙卷风与天降异物	(115)
怪雨的记录	(117)
地球年龄知多少	(120)
百慕大谜解一、二、三	(121)
陆地上的“百慕大”	(125)
沙漠中的生命奇迹	(127)
怪湖种种	(130)
岛趣	(133)
惊人的闪电	(137)
人雪	(139)
漆黑的白昼	(140)
风与“魔鬼城”	(141)
不息的林中之世界	(143)
美丽的天然图案	(146)
我国的奇泉	(148)
“耶稣之子”与秘鲁鸟岛的兴衰	(150)
颜色的妙用	(152)

气候奇特的地方·····	(154)
神奇的“音乐岩”·····	(156)
大洋大海中的宝藏·····	(157)

第三部分：世界上的奇人奇事

货币中的“世外桃源”·····	(161)
“巨型睡佛”出世记·····	(163)
奇书辑录·····	(165)
新式钥匙：磁性卡片·····	(167)
一分钟内·····	(168)
在“月球银行”开户预约·····	(169)
自动化的享受·····	(170)
带来厄运的钻石·····	(172)
莫名其妙的运动规律·····	(175)
奇异的石板·····	(177)
邪乎的“倾斜”·····	(178)
纳税寻奇·····	(180)
形形色色的人造物·····	(182)
机器人拾趣·····	(184)
“真斯巴达人”的磨练·····	(186)
手掌神殿·····	(188)
被不明飞行物劫持之说·····	(190)
外星人真的造访过地球吗？·····	(192)
矮小的俾格米人·····	(194)
生理奇闻·····	(197)
怪异的族人·····	(200)

“变性人”的酸甜苦辣	(203)
“人体炮弹”	(204)
绞不死的人	(206)
离奇的人体自燃	(208)
劫后余生	(211)
稀奇古怪的收藏	(213)
到鲸鱼肚子里走一走	(215)
别出心裁的比赛	(219)
理发店的放血术	(222)
“火星入”引起的骚乱	(224)
一岁半“人质”脱险记	(226)
人马之赛	(228)
餐厅拾趣	(230)
比老葛朗台还葛朗台	(233)
大难不死变“豹人”	(235)
人换猪心行如“猪”	(237)
意想不到的遗嘱	(239)
有关鸡蛋的习俗	(241)
大脑是人体的控制中心	(243)
人体是造物者的杰作	(245)
奇人趣录	(248)
奥运史上的奇特之举	(258)
提坦号、提坦尼号及提坦尼安号	(260)
柯里中彩	(263)
发生在两位总统身边的巧事	(265)
相似者的烦恼	(267)

不谋而合的人.....	(269)
多余器官不多余.....	(272)
安乐赴“天堂”.....	(274)
男人也会怀孕生娃.....	(276)
不可思议的邮禁.....	(278)
水手们的忌讳.....	(279)
游戏引起的恐慌.....	(282)
一个留世的庄严的玩笑.....	(284)
奇巧之事.....	(287)

第一部分

动、植物的奇形异态

动物也要看电视

猩猩看电视：日本动物园里的大猩猩“露露”是我国政府赠送的。乍一迁居时，“露露”很不习惯，每天都表现得十分烦躁，暴怒起来甚至乱拔自己身上的毛，就像害了什么病似的。动物园管理人员对此想尽办法也是无济于事。正当他们愁眉不展的时候，一个偶然的机，有人发现电视节目能使“露露”安静下来。于是，管理人员便抱着试试看的想法开始放电视给“露露”看。结果，三个月过后，“露露”的烦躁病居然看电视看好了。管理人员从中还发现一件有趣的事儿。“露露”对有关动物的电视节目特别感兴趣。播放这类节目时，它总是一副聚精会神的样子，两眼紧盯着电视屏幕。对于激烈的场面，诸如球赛、拳击或武打功夫片，它也特别爱看。如果画面上出现了果实累累的树木，它会高兴得手舞足蹈，兴奋不已。

猫头鹰看电视：据说，孟加拉国有一件奇闻，说的是猫头鹰与人共看电视节目的故事。当事人是一个小镇上的小学校长，名叫鲍尔。一天晚上，鲍尔正在看电视，忽然有两只猫头鹰飞落在他家的窗台上，眼睛盯着电视屏幕，一直到电视节目结束才飞走。从此，每天晚上只要把电视机一开，这两只猫头鹰就准时光临。它们有时落在窗台上，有时停在窗外的树枝上，静静地，规规矩矩地看电视。后来，它们索性连家也从原来 500 米外的大树上，搬到了离电视机最近的芒果树上。

老鼠看电视：我国江苏省境内一户姓徐的人家，在晚上看电视的时候，偶然发现有一只家鼠躲在碗橱顶上看电视。老鼠生性胆小，又常遭人追杀，因而它总是躲在某处偷偷地看。由于姓徐的人家对老鼠看电视并不干涉，几天以后，徐家老小竟发现老鼠趴在柜顶上旁若无人地在欣赏电视节目。

猫看电视：一位法国妇女饲养了一只性情温顺的猫。主人很喜欢它，常将它抱在怀里。前不久，当主人与猫正坐在沙发上看电视片的时候，这只猫突然一反常态，发疯似地咬起它的女主人来，致使这位妇女被咬伤抓破多处。事后经调查才知道，祸起的真正原因是当时播放的恐怖片刺激了猫的神经过致。

羊看电视：我国江苏金湖县银集乡有户农民家庭养的一只羊特别爱看电视。有一次，全家人正围着看电视，突然，传来“咩咩”的羊叫声。起初，人们只是将它赶走，以免吵得看不清电视。谁知，一会它又来了。它站在一家人的后面“咩咩”地乱叫起来，听上去很是急躁。它的叫声使人很奇怪。一家人坐得也不像刚才那样沉稳了。于是，这只羊便借机挤到电视机前，往地上一卧，便目不转睛地看起电视来。直到电视结束，它才站立起身，慢悠悠地离开。从那以后，每当电视机一打开，这只羊便成了必不可少的观众。

动物的伪装本领

有人说，自然界中的野生动物，有许多是因为在活动时才被人们发现的。如若静止不动，人们所发现的野生动物恐怕会少得可怜。事情难道真的会是这样吗？那些动物凭借着什么躲过了人们的视线呢？

伪装，一种在物竞天择的进化过程中造就而成的生存本领，不知有多少动物都是借助它的保护，从中尝到了甜头。

伪装的目的，在于逃避天敌。在弱肉强食的自然生态中，每一种动物都在精心为自己设计形态、颜色和身体上的花纹。我们现在看到的动物伪装，不论哪一种，恐怕都有几百万年的进化演变的历史。

一只绿色螽斯，看来像是树干上长的一片苔；一只竹节虫，宛如纤细的小树枝；一只短角蚱蜢，活像一片枯树叶。所有的动物，似乎都和它们栖身的环境有着近似的颜色。大多数昆虫都跟叶子和树枝的颜色相同。鱼、虾、蟹、螺等海滨生物跟沙和岩石的色泽混为一片。海洋深处的热带鱼色彩鲜明，正好藏匿于色彩缤纷的珊瑚之间，不分你我。豹子虽然凶猛，但山外有山，路途同样险恶，所以，当它躺卧在旷地上，看来像堆卵石，当它走动于树林间，又与阳光透过枝叶洒落在林间大地的景致融为一体。

另外，还有一些动物的伪装色与众不同。它们背部或顶部

的色泽比腹部要深。这种明暗补偿的色泽保护，乍看上去没有什么太大作用。但是户外的万物，朝上的部分有阳光照射，朝下的部分见不到阳光。于是，明暗补偿作用在这时便补偿了光的效果。例如企鹅的深色背部，把反射光减至了最低程度，而浅色的腹部却补偿了阴影里光线之不足。从而使水中的强敌看不到自身的阴影，才不致轻易被海豹这样的强敌发现。

有些动物还随身带着伪装。小溪流中的石蚕蛾幼虫，用溪底的小枯树枝和石子给自己建造了一个像蚕茧似的保护壳。一种蟹，会把活海草和海绵放在自己的背上，并使其在背上继续生长。

还有一些动物只在必要时才把自己伪装起来。例如有一种麻雀，当它遇有危险时，便在草丛间静立，脖颈伸得笔直，连嘴也直立向上，羽毛收敛起来，甚至连眼睛也一动不动，活像一片枯干的苇叶。还有的毛虫，一旦遇有险情，便连忙翻身子，把脚缩入体内，瞪起一对假眼，加之腹部深色的斑纹，其形象确实像条毒蛇。

另外还有一些更精明的动物，早已把自己换了装束。味道可口的红斑蝶有着一身酷似丛斑蝶的衣裳，丛斑蝶那不堪入口的味道早已臭名远扬。一种弱小的飞蛾，竟与蜚人的黄蜂看上去一般无二。

不管这些动物是借着自身的相貌，还是借助于拟态，它们的伪装本领确实叫人眼花缭乱，也足以令人赞叹不止。

猩猩“待客”热情有余

1990年，德新社曾报道说：一个波兰籍的男子，闲暇之日去动物园游览。当他漫步在黑猩猩的铁笼前时，惊喜地发现自己是一个备受黑猩猩欢迎的人。于是他激动不已，自视这是一件无尚荣耀的发现，便趁着管理人员不在的时候，拨弄开笼门钻了进去。

依照这个男子的本意，原打算与黑猩猩们欢聚为快。一来忘却自己的发现，二为在世人面前展示一下风采。

然而，事竟不如所愿。当这个男子进笼以后，黑猩猩们围拢了他，亲热得争先恐后地扒起他的衣服来。这位男子这时才感到不妙，拼命冲出包围，夺门而逃。但是，为时已晚矣。

当他逃出笼门时，浑身上下已是一丝不挂了。他那自作多情的发现，顷刻间便子虚乌有了。

会使用工具的动物

如果说只有人才会使用工具，未免有些失之偏颇，因为在动物世界中，确实有一些动物会使用工具，利用工具，或觅食，或筑巢，或养育后代。

在较低级的海洋生物中，有一种叫筒虾的小动物，它养育后代的方式可谓别出心裁。在它就要做妈妈的时候，它要挖空一种透明的被囊类海洋生物的筒形身体，为它的婴儿造一辆宝宝车。然后它在车里产卵。产后它推着宝宝车到处走，一直到卵孵化成幼虾游出车外，它才放弃对宝宝车的使用。或许，正由于此，人们才给它起名叫筒虾。

会使用工具的动物，更多的是为了觅取食物。

海獭在水里仰泳的时候，你会看到它的胸前稳稳地放着一块石头。不明原由的人会觉得那是一种自杀或他杀呢。其实，胸前的那块石头是海獭取吃食物的工具。当它抓猎到甲壳类动物的时候，它便把躯体外面的硬壳在这块石头上敲碎，然后就可以大吃大嚼那里面的肉了。欧洲的鸣鳉也是如此。鸣鳉很喜欢吃蜗牛。它总是用它的尖喙衔着蜗牛壳的边向一块石头上敲打，打破了壳，吃掉里面的肉。

以石头做工具来猎取食物的方式并不仅限于此。非洲的侏儒獾如果得到一只可食的蛋，一定会把蛋向后踢，让它撞在身后的石头上，把蛋磕破。埃及的小兀鹭看见鸵鸟蛋，会一次又

一次地衔起石块向蛋投去，直到把蛋击破。

欧洲的大黄蜂也会利用石块做工具。但它不是为了填饱肚皮，而是为了保护它的幼卵能平安出世。大黄蜂把卵产在沙面上，为了不被敌人吞食掉，它产卵后总是用石块把沙面整平。

昆虫中的织蚁是一种使用工具的能手。它们的工具就是那些会吐丝作茧的小虫子。织蚁的巢穴造在植物的叶片上。在它们需要筑巢的时候，它们首先去寻找那些即将作茧的虫子。它们找来吐丝的虫子，把树叶对齐，然后口衔着小虫子在叶片上来回爬动，像织工一样地用丝织缝着树叶编织着巢穴。无数的细丝成为蚁巢的建筑材料，而那吐丝的小虫子就是织蚁筑巢的最有利的工具。

另一种会使用工具的动物是加拉巴哥群岛上的啄木鸟。这种啄木鸟与我们常见的啄木鸟不同，它没有那种又长又有粘性的舌头以勾出小虫，但它同样是树木的卫士，靠吃树干里的昆虫为生。由于自身的弱点，它不得不借助于外物，于是，它学会了使用工具。人们常常见到它折取下一根仙人掌的刺，用喙衔着，把树皮里的害虫勾出来吃掉。

要说最聪明的，恐怕要算是黑猩猩了。它会弄掉树叶，折断细枝，然后把它插入蚁穴觅食。受惊的蚂蚁，对插入的细枝群起而攻之，狠啮死咬。这时，黑猩猩会突然把细枝抽出，舔吃聚在上面的蚂蚁。黑猩猩怎么会知道蚂蚁有这种攻击的特性，又如何掌握舔吃的最佳时机，这确实是它绝顶聪明的表现。黑猩猩还会把树叶嚼得像海绵一样，用它去吸取浅洼地上的水，用以解渴。猩猩使用工具的手法大有超常之处，难怪它在生物进化过程中占有重要的一席之地呢。

可怕的白蚁

身材娇小的白蚁，犹如一个米粒，但它却是天底下最有办法的建筑师，同时也是最可怕的拆房毁物专家，并且具有吃食自己骨肉的可怕天性。

作为建筑师，有的白蚁把自己的窠穴修建得很是奇特。它们把窠穴造得高出地面，形成庞大的蚁垤，好似一座小塔。在北澳洲爱沙山与达尔文城之间，不仅可以看到许多个小塔似的蚁垤，还能领略到世界最大的蚁垤：一个高达二十多尺，直径十余尺的白蚁蚁垤。由于蚁垤集中，竟成为当地吸引游客的奇异景致。数以千计的蚁垤，宛如一片塔林。

蚁垤的里面是精致的隧道系统，通道交叉处还有广场。通道纵横交错，成为白蚁群生活中重要的，也是极其合理的交通设施。据估计，一群白蚁要建筑一座高达二十余尺的蚁垤，至少需要八年的时间。

白蚁不论雌雄，原本都无生育能力。但当白蚁群存在一段时间后，便发展出有性的形态。它们长有一对翅膀，并知道应该离开老家，重新去建立自己的家园。工蚁在蚁垤壁上掘出小孔通到外面，并建立起许多小小的起飞台。一只只有性的幼蚁振动着翅膀飞离了老窠。雌蚁要找寻雄性伴侣，便从身上发出一股香气，一只雄蚁就会循着香气飞到它的身边。白蚁的求爱方式也很奇怪。首先，它们要耸起身子，脱除翅膀，然后，才