

上海远东出版社

ZHONGWAIQIMIQUDAWANG



中外奇·谜·趣

张秋生主编

大王



中外奇·谜·趣大王

主 编 张秋生

副主编 杜晓峰

上海远东出版社

中外奇·谜·趣大王

张秋生 主编

上海远东出版社出版发行

(上海冠生园路 393 号 邮政编码:200233)

新华书店经销 上海天华印刷厂印刷

开本 850×1156 1/32 印张 14 字数 360000

1996 年 4 月第 1 版 1996 年 4 月第 1 次印刷

印数 1—40,000

ISBN 7-80613-242-2/I·214 定价:16.00 元



前 言

目前,我们的教育正在从应试教育转向素质教育,学校老师也在努力减轻学生的课业负担,让他们有更多的兴趣选择,有更好的自我发挥才能的机会,人们期待着有更多有益于年轻一代身心健康发展的课外读物的诞生。

法国作家法朗士曾经说过:“教学的全部艺术,就是唤醒年轻心灵天然好奇心的艺术,它的目的是为了这种好奇心以后得到满足。”

而这种好奇心的唤醒和满足,不仅仅依赖于学校教育,良好的阅读习惯的养成,也是不容忽视的一环。

展现在读者面前的这套“大王”丛书,正是基于这样的目的和要求,而精心选编的。

丛书有中外童话、中外幽默、科幻惊险、中外侦探、动脑制作、儿歌与童诗、谜语与游艺、世界之奇、谜、趣等。所选内容,均为当前同类作品中之上乘的,较为新奇有趣、

可读性较强的，知识面较广、较有启发性的。

我们想通过这套“大王”丛书，给青少年读者和小朋友们，以科学、艺术、动手动脑、创造力和想象能力等方面的熏陶和培养。我们希望年轻的读者们在阅读此书时，不仅能唤起他们的好奇心，并能引导他们以乐观向上、勇于探索的精神，对待生活和人生。

这套“大王”丛书出版之际，正值我国普遍实现五天工作制的时候，相信她会丰富我们青少年的课余生活，并给他们提供有益、有趣的精神食粮。

这套“大王”丛书在不断地补充和完善之中。

我们热切地期望广大青少年读者和小朋友，以及老师、家长们，都会喜欢这套“大王”丛书，并对我们工作中的不足和疏漏之处，提出宝贵的意见和批评。让我们共同努力，使这套“大王”丛书更趋完美。

张秋生

目 录

●世界之奇●

人与动物之奇

换头奇观.....	(2)
危险的异种移植.....	(7)
漂流瓶传奇.....	(9)
奇人的遭遇	(14)
始料不及的蠢事	(21)
惊世之作	(25)
奇怪的来历	(30)
为动物树碑	(38)
有智能的行为	(41)
当助手的动物	(45)
神奇的本能	(49)

社会之奇

席卷全球的恐怖症	(56)
无奇不有的社会	(61)
形形色色的国家	(65)
税收与保险	(70)
奇特的法规	(73)
斩首奇闻	(76)
成功的金点子	(80)
战争中的计谋	(87)
军界“秘”闻	(94)
海战奇闻	(98)

闻所未闻之奇

难以置信的事	(102)
出乎意料的结果	(108)
世界奇城	(112)
异想天开的产物	(118)
科技创造的“奇迹”	(121)
自然的真相	(124)
竞技场内外	(127)
圣火传奇	(130)
大诗人的梦	(134)
有意思的民族	(139)
他们有这样的习惯	(142)

世界之大 无奇不有.....	(147)
----------------	-------

●世界之谜●

宇宙自然之谜

谁杀死了恐龙.....	(157)
UFO 的闪光	(162)
湖怪种种.....	(167)
深海魔影.....	(172)
天降怪雨.....	(177)
突如其来的大爆炸.....	(181)
大海中的魔鬼三角.....	(187)
神秘失踪与再现.....	(193)
“野人”向你走来.....	(198)
神秘的“自焚”.....	(204)
梦幻世界.....	(209)
过火者.....	(213)

历史遗迹之谜

惊人的史前超文明.....	(219)
谁的杰作.....	(224)
金字塔的秘密.....	(230)
深藏密林中的古都.....	(236)

世界七谜古今谈·····	(241)
故宫六谜·····	(245)
十大宝藏隐身何处·····	(249)

●世界之趣●

世界风情之趣

难做的警察 愚笨的罪犯·····	(262)
安理会趣闻·····	(269)
奇人趣事多·····	(273)
小东西做大文章·····	(279)
国家觅趣·····	(289)
城市、地理觅趣·····	(293)
不同的处境 迥异的礼遇·····	(298)
左右之分·····	(302)
出众的习惯·····	(306)
纯朴的民风·····	(311)
审美风情·····	(317)
文字当中学问深·····	(321)
姓名之趣·····	(327)

五花八门之趣

惊人的巧合·····	(334)
------------	-------

貌不惊人的背后.....	(337)
它们美妙的生活.....	(346)
动物的惊人之举.....	(360)
妙趣横生话足坛.....	(369)
赛场内外.....	(375)
奥运风云.....	(382)
恼人的职业.....	(393)
最佳发明.....	(397)
赚钱的奥秘.....	(401)
广告之术.....	(407)
开战前后.....	(411)
战事种种.....	(417)
天南地北有趣闻.....	(428)

●世界之奇●

人与动物之奇



换头奇观

成功的手术引起困惑

1994年春天，瑞士发生了一起严重车祸。突遭横祸的一对相恋男女被救到医院时已经命归黄泉。医生们发现，男的四肢和躯干血肉模糊，支离破碎，而脑袋完好无损；女的则相反：头颅粉碎破裂，身躯完整无缺。一名在场的医生忽然开口：“两人合在一起，正好重新拼成一个人。我们何不进行头脑移植？”这真是个绝妙的主意！

医院火速征得家属同意后，手术立即进行，果然相当成功。当“病人”渐渐苏醒时，医生们激动得热泪盈眶，紧紧拥抱。他们确信，这将在人类医学史上留下光辉的一页。他们甚至为这个“新人”取了一个漂亮的名字“维西亚”。这是最新的一次成功的换头手术。

然而，一系列始料不及、困惑难解的问题，很快接踵而至。

首先是维西亚的性别究竟该如何确定。按照“性器官特征决定性别”这个当今无可怀疑的“生物学定理”，他毫无疑问当属女性。然而，更重要的是，根据“性行为 and 性意识的支配和调节中心是大脑中枢”这一不容置疑的现代“性医学原理”，他当然应是男人。那么，他到底是男性还是女性？于是，医学专家们众说纷纭，莫衷一是。其次，维西亚应当属于哪一家的小辈，双方更是互不相让：男方父母以人体最重要的是脑袋为由，力主维西亚当属自己家；女方双

亲则以身体是女性，而身体占人体的大部分为依据，强调维西亚当归女家。两家各执一词，争吵不休。

然而，最痛苦的却是维西亚本人。当他明白心心相印的情人已经惨死后，五内俱焚，痛不欲生。他一下子变得刚愎自用，固执己见，并越来越暴戾，经常骂脏话，拍桌子，摔东西。而“装配”成他的一男一女以前的脾气都非常好。他们原以为，“新人”将会理所当然地继承“前人”的个性。

维西亚仅仅活了1个月就含恨而死。医学家们一致认为，主要的死因是他精神上的“自我折磨”。可是，这次手术的影响却远远没有结束。

在有关的讨论会上，自然科学家一致认为这种手术意义重大而深远。瑞士苏黎世大学医学研究中心的罗杰博士认为，头颅嫁接术不仅可以使原来必死无疑的人重获新生，而且能够在不断更换人体所有的组织器官中，让人得到“永生”；使人类亘古不变的“长生不死”理想终于得以实现；想到这点就使人激动不已。美国哈佛大学人类学教授托马斯则强调，“没有禁区的人体嫁接”很有可能“制造”出一种与当今人类迥然不同的“新人类”，使无数科幻类的小说、童话和影视中描绘的不可思议的故事变为现实。

而哲学家、社会学家、伦理学家则深表忧虑。英国牛津大学社会伦理学家纳尔逊指出，从理论上讲，父母同儿女、长辈和晚辈、兄弟姐妹间及亲属间都能进行“换头”；这样，他们之间的关系将会变得非常奇妙，甚至难以想象。法国巴黎大学哲学家拉斐尔则表示忧虑：如果有一天换头术能普遍推广，司空见惯，那么人类延续至今的全部血缘关系都将面目全非，人际关系将会发生大混乱，社会也将会因此而失去稳定。因为人类5000多年的文明史早已证实，血缘关系是人类社会最基本也是“最自然”的关系。这种关系被破坏殆尽，后果将难以想象。因而换头手术一定要严格控制。

美苏争霸的早期换头史

本世纪 60 年代初,前苏联的科学家在世界上首次进行了狗的“全头移植”手术,引起了全球轰动。赫鲁晓夫得意洋洋地宣称,如同在宇宙航行上苏联超出美国一样,在世界医学的“最尖端领域”——换头技术方面,苏联也将大大领先于美国。

为了维护西方的面子,美国总统肯尼迪下令,拨巨款扶助“换头术”科研。于是,美苏正式开始了“换头战”。

两年后,美国科学家成功地进行了“异种换头”,将换头技术推进了一大步:他们把一只小狗的脑袋“搬”到一只猴子的脖子上。这是个了不起的成就,因为那时几乎所有的医学家都认为,由于机体强烈的“排异性”作怪,异种移头是不可能的。美国人因此而扬眉吐气了。

然而,仅仅过了半年,苏联科学院的一位生物学教授,就成功地进行了一次难度更大的异种移头——将一只小猫的头“装”到一只灰兔身上。更重要的是,“装配”成的新动物完全不像上述两次那样呆头呆脑、傻里傻气。它活泼机灵,别有情趣。具有猫和兔的两重特性:不仅从早到晚眼睛的变化同家猫一模一样,而且同它的“父亲”(姑且这样称呼)一样,是一名“捕鼠高手”;它不仅能像兔子一样跳跃前进,或前肢提举,挺身蹲坐,而且像“母亲”一样,爱吃青菜和胡萝卜。

当前苏联人将上述消息及“兔猫”的一组照片发表后,美国总统约翰逊下令,调集全国的有关精英,成立“全美换头技术中心”,同“俄国人”一比高下。然而,直到前苏联解体,美国却始终未能赶上其“换头大师”们。

前苏联人拓展新领域

独占鳌头的前苏联换头科技人员没有故步自封,而是向“人体换头”这一当代科技的“尖端领域”发起冲击。

1985年，基辅市的一家医学研究所终于成功地将一名叫米克哈尔的晚期骨癌患者的头脑，移植到一个刚刚被处决的罪犯的身躯上。

据透露，米克哈尔手术后活了3年，在这期间，他每天要服用大量药物，以防止他的头部和身体相互排斥。在开始的半年里，他完全没有记忆，后来才慢慢恢复。恢复的果然是作为癌症患者米克哈尔的记忆。以后再恢复的是米氏的个性。应该说，这些都是预料中的。但是，有一点却出乎所有知情的专家的意料——米克哈尔继承了罪犯“左撇子”的习惯，所有的事，包括吃饭，甚至写字，都用左手。而当代大脑生理学公认的定理是，使用左右手的习惯是由大脑行为中枢控制的。这个消息传开后，引起了全球脑生理学界的震惊。

令人十分遗憾的是，由于手术前未能发现这名罪犯患有一种心脏病，移植后的第二年，米氏便突发心脏病，虽然医护人员进行全力抢救，但是留下了严重的后遗症。最后，米克哈尔死于心血管系统的并发症。

米氏手术成功后，前苏联又开始了“人兽换头”试验。科学家们选择的“兽”是猩猩。

1990年，柏林波坎尔特大学医学中心的一名研究人员透露，该中心曾协同前苏联的专家，将一副少年的大脑完整地“装”入一头成熟的雌性大猩猩的颅腔内。手术的难度极高，甚至超过了“刎颈换头”，但还是成功了。这个“人脑猩身”的现代怪物存活了两个多月。

古老的理想，永远的诱惑

目前，唯一没有分歧的是以“延长人的生命”为目的的、不会引起性别、家庭、血缘关系混乱的“人类间的换头”。

时下，美国有不少医院开始将这项技术商业化，即推销“冷冻头脑再生”——目前换头手术仍无较大的成功把握，因而最好的办

法是将死者的头脑冷冻保藏，等到时机成熟后再进行手术。据说，这项业务生意还不错，连一些社会名流都“踊跃购买”。举世闻名的“好莱坞影后”伊丽莎白·泰勒，不久前就同一家医学中心签订合同，并预付了3.5万美元的费用。她渴望在一名美丽的女婴身上重获新生，乃至“再生”，甚至“佛教意义的轮回”。用她的话来说，就是“热切希望再造一个全新的自我，让原有的已经死亡的我，再重新经历一遍人生。这时，思维和艺术才华处于人生颠峰的我，生命却刚刚开始。多么奇妙，多么不可思议，又是让人多么激动！我坚信，一俟手术成功，那么我的表演技巧将在新生命中得以延续！”

“换头”是人类最古老的理想之一。有关资料表明，世界各国各民族的古代神话中，几乎都有关于换头的传说和故事。以换头来换取“不死”，换取“别人的全部智慧”，更是古今中外的“永恒向往”。从这个意义上可以说，“良性”的换头术，确实值得人类尽力探索。

（朱永安）

危险的异种移植

前苏联有只灰兔见鼠便扑，龇牙咧嘴穷追不舍。原来，科学家斯宁德为它移植了一副猫脑。巴西有只叫查查的猩猩，不搔腋窝不捉虱子，却喜欢叼烟斗，听音乐，还用英语说“让我刮胡子”、“给串香蕉”。原来，凯特医生为它移植了一副猝死的美国人脑。

异种移植起源于1667年。当时，法国教授台涅依斗胆决定为一垂死青年作人类首次输血。但谁也不敢献人血，只好从小羊羔身上抽。没料到羊血居然使患者转危为安。此后一直过了152年，英国教授勃柳杰利才首次输入血成功。

早期的器官、组织移植试验，不敢从人身上取“零件”，只好求助于动物。1889年72岁的法国名医布朗·塞卡冒险把狗和豚鼠的睾丸提取物注射到自己皮下，连续两周，据说获得“返老还童”奇效，世人争相效仿。器官移植广泛开展后，供不应求的矛盾日益尖锐。从1963年起，美、英、南非等国专家，先后30余次将狒狒、猩猩、猴子器官移植给人，其中心脏存活最长达21天、肾达9个月。接着，内脏中难度最大的肝，也由狒狒移植给人，至今仍成活。为找到更大量的器官来源，英国比伊克博士经长期研究，试制出一种具有抗体过滤器功能的化学物质，可有效抑制异种间对移植器官的排斥反应。内政部已批准他在给羊移植猪肾成功后，尽快将猪肾移植给人。

异种移植日新月异的新突破，也引起了一些人的担忧。他们认