

骷髅说话

驗骨

髑髅骨，男子自頂及耳并腦

片

下伟大著

蔡州人有九片，腦後發際別有一直縫。婦



牙有二十四、或二十八、或三十二。

三十六。

腦後便一縫，當正直下無縫。

婦人



中国科普大奖图书典藏书系

囊括新中国成立以来，著名科普、科幻作家经典获奖作品，
展现科学之真、善、美，传播知识、激发兴趣、启迪智慧。

中国科普作家协会选编推荐



中国科普大奖图书典藏书系

骷髅说话

王大伟◎著



图书在版编目(CIP)数据

骷髅说话 / 王大伟著. —武汉：湖北科学技术出版社，2017.4

(中国科普大奖图书典藏书系)

ISBN 978-7-5352-9301-5

I. ①骷… II. ①王… III. ①法律—中国—通俗读物

IV. ①D920.5

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2017) 第 012078 号

责任编辑：刘 辉 傅 玲

封面设计：胡 博

出版发行：湖北科学技术出版社

电话：027-87679468

地 址：武汉市雄楚大街 268 号

邮编：430070

(湖北出版文化城 B 座 13—14 层)

网 址：<http://www.hbstp.com.cn>

印 刷：仙桃市新华印务有限公司

邮编：433000

700×1000 1/16

16.5 印张

2 插页

225 千字

2017 年 4 月第 1 版

2017 年 4 月第 1 次印刷

定价：32.00 元

本书如有印装质量问题 可找本社市场部更换

总序

ZONGXU

我热烈祝贺“中国科普大奖图书典藏书系”的出版！“空谈误国，实干兴邦。”习近平同志在参观《复兴之路》展览时讲得多么深刻！本书系的出版，正是科普工作实干的具体体现。

科普工作是一项功在当代、利在千秋的重要事业。1953年，毛泽东同志视察中国科学院紫金山天文台时说：“我们要多向群众介绍科学知识。”1988年，邓小平同志提出“科学技术是第一生产力”，而科学技术研究和科学技术普及是科学技术发展的双翼。1995年，江泽民同志提出在全国实施科教兴国的战略，而科普工作是科教兴国战略的一个重要组成部分。2003年，胡锦涛同志提出的科学发展观则既是科普工作的指导方针，又是科普工作的重要宣传内容；不是科学的发展，实质上就谈不上真正的可持续发展。

科普创作肩负着传播知识、激发兴趣、启迪智慧的重要责任。“科学求真，人文求善”，同时求美，优秀的科普作品不仅能带给人们真、善、美的阅读体验，还能引人深思，激发人们的求知欲、好奇心与创造力，从而提高个人乃至全民的科学文化素质。国民素质是第一国力。教育的宗旨，科普的目的，就是为了提高国民素质。只有全民的综合素质提高了，中国才有可能屹立于世界民族之林，才有可能实现习近平同志最近提出的中华民族的伟大复兴这个中国梦！

新中国成立以来，我国的科普事业经历了1949—1965年的创立与发展阶段；1966—1976年的中断与恢复阶段；1977—

1990 年的恢复与发展阶段;1990—1999 年的繁荣与进步阶段;2000 年至今的创新发展阶段。60 多年过去了,我国的科技水平已达到“可上九天揽月,可下五洋捉鳖”的地步,而伴随着我国社会主义事业日新月异的发展,我国的科普工作也早已是一派蒸蒸日上、欣欣向荣的景象,结出了累累硕果。同时,展望明天,科普工作如同科技工作,任务更加伟大、艰巨,前景更加辉煌、喜人。

“中国科普大奖图书典藏书系”正是在这 60 多年间,我国高水平原创科普作品的一次集中展示,书系中一部部不同时期、不同作者、不同题材、不同风格的优秀科普作品生动地反映出新中国成立以来中国科普创作走过的光辉历程。为了保证书系的高品位和高质量,编委会制定了严格的选择标准和原则:一、获得图书大奖的科普作品、科学文艺作品(包括科幻小说、科学小品、科学童话、科学诗歌、科学传记等);二、曾经产生很大影响、入选中小学教材的科普作家的作品;三、弘扬科学精神、普及科学知识、传播科学方法,时代精神与人文精神俱佳的优秀科普作品;四、每个作家只选编一部代表作。

在长长的书名和作者名单中,我看到了许多耳熟能详的名字,备感亲切。作者中有许多我国科技界、文化界、教育界的前辈,其中有些已经过世;也有许多一直为科普事业辛勤耕耘的我的同事或同行;更有许多近年来在科普作品创作中取得突出成绩的后起之秀。在此,向他们致以崇高的敬意!

科普事业需要传承,需要发展,更需要开拓、创新!当今世界的科学技术在飞速发展、日新月异,人们的生活习惯和工作节奏也随着科学技术的进步在迅速变化。新的形势要求科普创作跟上时代的脚步,不断更新、创新。这就需要有更多的有志之士加入到科普创作的队伍中来,只有新的科普创作者不断涌现,新的优秀科普作品层出不穷,我国的科普事业才能继往开来,不断焕发出新的生命力,不断为推动科技发展、为提高国民素质做出更好、更多、更新的贡献。

“中国科普大奖图书典藏书系”承载着新中国成立 60 多年来科普创作的历史——历史是辉煌的，今天是美好的！未来是更加辉煌、更加美好的。我深信，我国社会各界有志之士一定会共同努力，把我国的科普事业推向新的高度，为全面建成小康社会和实现中华民族的伟大复兴做出我们应有的贡献！“会当凌绝顶，一览众山小”！

中国科学院院士
华中科技大学教授

杨叔子 二〇一二·九·廿八

为官者的良心

我有一件宝贝，清光绪十二年印的许梿编辑的《洗冤集录详议》四卷，楠木面，附有许多插图。时常被我放在枕边阅览把玩。夕阳西下，阳光照在楠木书面上，泛起片片琥珀般的金光。我对此书的研究已有十几年的历史了。

在电视剧《大宋提刑官》热播之后，不少观众被剧中的宋慈所吸引，并对宋慈的破案推理产生兴趣，社会对《洗冤集录》的关注也越来越多。我曾多次受邀在中央电视台新闻会客厅、百科探密等节目点评过《洗冤集录》。后来，我完成了11集“宋慈绝活——大伟品《洗冤集录》。”

各行各业都有自己的祖师爷。木匠的祖师爷是鲁班，中医中药的是孙思邈，警察的是关羽。就因为《洗冤集录》这本书，我们研究警察学的老师是一定要拜宋慈为祖师爷了。

我品读《洗冤集录》有三句话：法医学与警察学的开山鼻祖。自救互救的必备手册。洗冤救民的光辉典章。

一、法医学与警察学真正的开山鼻祖。《洗冤集录》写于七百多年前的1247年。成书两年后，宋慈故去，可谓“春蚕到死丝方尽，蜡炬成灰泪始干。”《洗冤集录》是中国古代一部比较系统地总结尸体检查经验的法医学

名著。自南宋以来，它成为历代官府检验尸伤的蓝本，曾被定为宋、元、明、清各代刑事检验的准则。在中国古代司法实践中，起过重大作用。该书曾被译成多种外国文字，深受世界各国重视，在世界法医学史上占有十分重要的地位。

《洗冤集录》要较 1598 年欧洲第一本法医专业书——意大利人费德罗 (Fortunato Fedele) 的《医生的报告》早 300 多年问世。

认真研读后，我总结出宋慈法医检验、现场勘察等绝活有 30 多种。我给这些绝活起名：“非仪器检验绝活”。《洗冤集录》成书于“非仪器检验时代”，即人类近代科学诞生之前六百多年，那时没有现代解剖学知识，没有现代法医学知识，没有现代遗传学知识，更没有现代检验仪器。宋慈断案，凭调查研究，凭认真细致地现场勘察，凭随手可得的日常生活用品。例如，检骨检地中的醋、酒、红油伞、芝麻与金漆桌……即使这样，我们今天拜读《洗冤集录》仍不失敬佩之情，常会有一种用手工肥皂洗脸，穿纯手工棉布衣服的古朴美感。

《洗冤集录》不仅是世界上最早的法医学专著，它也是警察科学的鼻祖。按英文《犯罪学辞典》，其定义如下：“警察科学 (POLICE SCIENCE) 是研究、分析与比较有关犯罪的材料与犯罪对象的科学。警察科学主要研究的领域是：细菌学 (如疾病的产生与传播) 、弹道学 (如火药与火器) 、生物学 (毛发、纤维、植物等) 、化学与毒品分析 (毒品、毒药、炸药) 、指纹分析、文检 (手写、打印、笔迹等) 、物理学 (工具痕迹) 、摄影学、法医学 (伤害与死亡的方式与原因) 及其他有关学科。”据此，《洗冤集录》完全可称之为警察科学的鼻祖。

二、自救互救的必备手册。自警、自助、自救是西方现代社区警务的核心理念。而在《洗冤集录》中有大量识毒、辨毒，食物相克，濒死急救的绝活，堪称宋版的《生存手册》。

三、洗冤救民的光辉典章。《洗冤集录》从头到尾贯穿了一种慎重为官，救民爱民的高贵品质。《洗冤集录》开篇之首：狱事莫重于大辟，大辟莫重于初情，初情莫重于检验。——在所有案件的审理断决中，最重要的就是死

刑的判决；而要对犯人判处死刑，最重要的就是要查明案情的线索及实情；而要弄清案子的线索和实情，首要的就是要依靠检验勘察的手段。

宋慈历史上确有其人，他是中华民族值得骄傲的人。年轻的时候，他确实像有些电视剧里演的那样，有点一根筋；但是一个人要不一根筋，也做不成大事。宋慈在现实生活中接触案子，接触尸体，这在过去都是很低下的工作。但他很看重自己的工作，所以积累了很多经验。《洗冤集录》这本书不仅仅是宋慈个人的思想，它还是七百多年以前我们整个民族的刑侦和法医经验的大总结。



宋慈(1186—1249)

宋慈，字惠父，南宋建阳（今属福建）人。宋宁宗嘉定十年（1217）进士。历任主簿、县令、通判兼摄郡事等职。嘉熙六年（1239）升任提点广东刑狱，以后移任江西提点刑狱兼知赣州。淳祐年间，提点湖南刑狱并兼大使行府参议官。这一期间，宋慈在处理狱讼中，特别重视现场勘验。他对当时传世的尸伤检验著作加以综合、核定和提炼，并结合自己丰富的实践经验，于1247年完成了《洗冤集录》这部系统的法医学著作。1249年宋慈去世，享年64岁。

《洗冤集录》翻译成英文有许多版本。有译为《验尸官的教程》，有译为《改正错误的书》；其中最难译的是“冤屈”，有unfairness, grievance, in-justice, misjudgement。“洗冤”就是“纠正错误的判决”，翻译成correct misjudgement？好像少了点什么。

宋慈通过仔细观察，运用逻辑，判断死因，追查凶手。他做的事和现在的法医工作类似。当然也不完全一样。他是提点刑狱司，按当时说法是宋

代中央派出的司法官员，监督管理所辖的州府司法审判，可以随时前往各州县检查刑狱，有权力翻案。很难找到一个现代的词汇概括他的职务。既然《洗冤集录》主要讲的是法医的事，也可以翻译成《法医专家的故事》(The Story of a Forensic Expert)吧。网上有位先生把它译为《让死人开口》(Dead Men Can Speak)，也很好喔！

清代诗人余小霞任三防主簿时的署联为：

与百姓有缘，才来斯地；
期寸心无愧，不鄙斯民。

郑板桥时刻把民间疾苦放在心头，在著名的《风竹图》上题诗道：

衙斋卧听萧萧竹，
疑是民间疾苦声；
些小吾曹州县吏，
一枝一叶总关情。

《洗冤集录》是洗冤救民的光辉典章。应该译为《扫除民众冤情的经典——为官者的良心》。

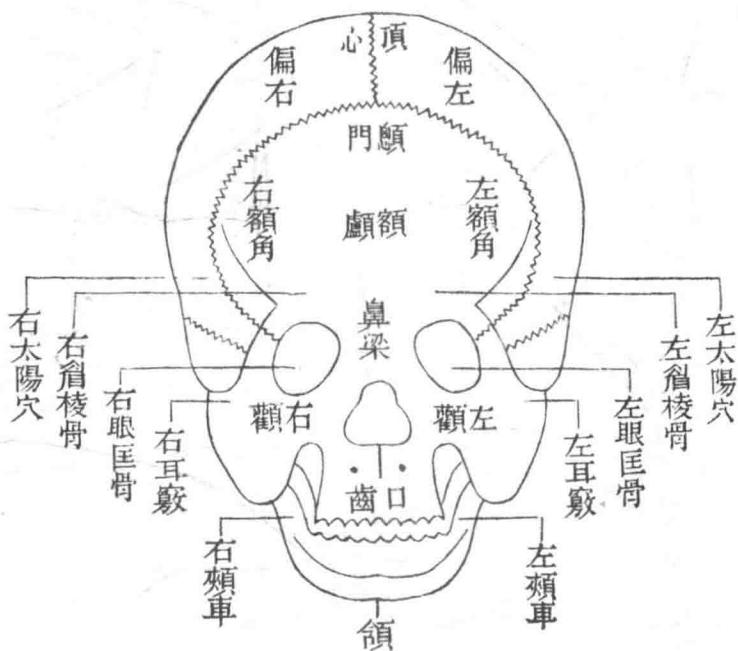
王大伟
中国人民公安大学

第一讲 迈克尔·杰克逊可能是他杀的十大疑点 ——诸毒杀人与生活中的陷阱	001
第二讲 乾隆真有汉族情节吗 ——滴血认亲与儿童身份识别	023
第三讲 张国荣是自杀吗 ——古人五种徒手死亡急救秘诀与现代人工呼吸	037
第四讲 光绪帝死有冤屈 ——暗杀奇招与食物相克	051
第五讲 玛丽莲·梦露之死的四种版本 ——宋慈的绝活：辨火烧与杀死	069
第六讲 酒井法子十大猜想 ——辨别中毒之法与防人投毒	085
第七讲 李小龙的七种死因 ——检骨检尸体三大配方与自残认定	107
第八讲 地狱里的麦田怪圈：开膛手杰克的猜想 ——胡麻检地的绝技	129
第九讲 傅雷夫妇自杀前在想些什么 ——辨别真假上吊	149

第十讲 辨别妻子贞节的实验	
——守宫的秘密与防性侵害	167
第十一讲 甲骨文之父死亡的四种美	
——辨真假溺水	185
附录一	201
附录二	204
附录三	209

第一讲 迈克尔·杰克逊可能是他杀的十大疑点

——诸毒杀人与生活中的陷阱



有味乎月令之言而于洗冤之義所爲尤加詳而不厭也余前牧平度時時奉大府檄鞠佗邑命案青齊之間俗輕生多鬪很善誣執狡辯及來江蘇歷守鎮江淮徐諸郡俗亦很且狡而淮徐尤甚余皆以是書開誠指示率俛首帖服因念善本之難得而余之斷斷于是者非敢爲一已明察地也繕而刻之俾凡有司者手各一編抉實義以祛素惑其諸民冤可盡洗乎是爲敘。

咸豐四年歲在甲寅十月丙申朔越七日癸卯海甯許撻敘於蘇城之寶事求是齋

法医学的开山鼻祖；

自救互救的必备手册；

洗冤救民的光辉典章。

现代人的情结是：返璞归真。

吃手做的豆腐；穿手工织的布；用自制贺年片拜年；用清代的木版印制年画……

机器的产品现代与规整，但抵挡不住传统手工制品的韵味。

《洗冤集录》中的侦查方法，是一种“无仪器检验方法”。这些方法，不借助现代仪器，只是用日常的生活用品：醋、酒、伞、碗……凭智慧断案。

★宋慈语录

《洗冤集录》中说：贤士大夫或有得于见闻及亲所历涉，出于此集之外者，切望片纸录赐，以广未备。慈拜稟。

★译文

各位贤良官员，如果在自己所见所闻以及亲身参与办理的案子中，发现有与本书中列举的审理勘查方法及案例例外的情况，恳请费神以片纸记录下来，惠赐予我，以便我把遗漏的案例增补进去。宋慈再拜稟告。

003

惊天奇案

杰克逊被谋杀的十大疑点

2009年6月25日，一代音乐巨星迈克尔·杰克逊去世。迈克尔·杰克逊

逝世于他将要举行的演唱会前夕。而且他的年龄也刚刚过50岁，正值壮年，却英年早逝。几乎所有他的歌迷，以及受他音乐感染过的人，在听到此消息时无不感到意外和悲痛，而且几乎所有知道他的名字的人都为他感到遗憾。

据新闻报道：

巨星迈克尔·杰克逊之死已被洛杉矶警局当成“凶杀案”处理，开给他强效镇静药物的医生康拉德·莫瑞，被视为重要嫌犯，已被警方传唤数次会谈。洛杉矶警方和洛杉矶司法委员会已经展开“多次对话”，尽管此案尚未正式交付后者处理。他们认为“杰克逊可能是被谋杀。”

最新两则消息：

1. 美国警方尽管怀疑他杀的可能，但否认侦查是以他杀为导向的。
2. 尸检报告一再延后。

谋杀有十大疑点：

第一大疑点，洛杉矶警方的质疑。洛杉矶警方和洛杉矶司法委员会已经展开“多次对话”，尽管此案尚未正式交付后者处理。他们认为杰克逊可能是被谋杀。警方为什么会怀疑是谋杀呢？

第二大疑点，现场被破坏。警方怀疑有人可能暗藏杰克逊的用药，并“清理”过死亡现场。

第三大疑点，录像带不翼而飞。杰克逊住所内外都装有高科技的监视录像器材，但可能拍到杰克逊临终画面的录像带，却在警方取得搜索票之前就不翼而飞。

第四大疑点，警方检视查扣的计算机的疑点。警方检视查扣计算机时发现，储存在硬盘的录像带画面出现多处空白。

第五大疑点，药物过量。莫瑞开给杰克逊的药物被证实强度已至麻醉

剂的程度,极可能导致他猝死。克莱因的律师布兰迪·鲍尔称:“克莱因对于警方的调查一直很配合。”在最近接受电视台采访时,克莱因承认曾在为杰克逊进行会产生疼痛的治疗过程中使用镇静类药物。但他同时强调,从未给杰克逊开过超出正常剂量的药品,而且从未用过像异丙酚之类危险的麻醉剂。

第六大疑点,医生过失杀人?有力证据包括在杰克逊租住的大厦中发现有异丙酚、静脉点滴架及氧气筒。杰克逊死后,人们曾在其住处发现“装有异丙酚的瓶罐。”异丙酚是一种强效静脉注射麻醉剂,通常被医院用于对病人进行全身麻醉。美国一位病理学家表示该药极为危险,能令病人即时死亡,在任何情况下都不可能于家中自行使用。“如果在杰克逊的体内发现这种药物成分,我会认为他是被谋杀的。”这位病理学家说,而为他注射该药物的医生,则可能面临谋杀指控。

第七大疑点,杰克逊的父亲乔和姐姐拉塔亚之前多次公开表示,他们怀疑杰克逊是被人谋财害命的。拉塔亚·杰克逊表示,在伦敦举办的50场告别演唱会,根本不是迈克尔·杰克逊的本意,因为这已经完全超出了他身体允许的范围。但一些人却为了一己私欲,将迈克尔·杰克逊控制起来,并在他身边安插了私人医生,不断向他提供可能致命的药物。虽然由杰克逊家族雇佣的私人尸检专家,要到几周后才能给出迈克尔·杰克逊的死亡报告,但拉塔亚表示,在此期间她决不会停止在媒体上控诉那些害死她弟弟的人。拉塔亚在接受英国《星期日邮报》的采访时表示,“从一开始,我就认为杰克逊是被谋杀的。而且参与这起谋杀的不止一个人,是一伙人的阴谋。迈克尔是一个非常温顺、安静、容易亲近的人。他周围的人正是利用这一点,怀着各种目的接近迈克尔。”至于具体“凶手”,拉塔亚痛批那些为杰克逊提供处方药的人,“是他们让迈克尔迷上了毒品。我弟弟很单纯,是这些人亲手害死了他。”

第八大疑点,阴谋者将获利四亿美元。显然,杰克逊不可能完成50场音乐会。他已经50岁了,而且身体状况不佳,他已经很久没有出现在现场