

1964 暗战原子弹

华胄★著

U-235

一部关于中国第一颗原子弹爆炸的谍战小说

1964年，以美国为首的各国间谍悄然云集中国，目标锁定我国原子弹研制机密。周恩来总理亲自指挥侦破原子弹窃密惊天大案，我公安侦查员与各国间谍斗智斗勇，展开了一场决定共和国命运的反谍大战。

谨以此书献给为共和国核事业做出贡献的英雄们！

中南出版传媒集团
湖南人民出版社

1964 暗战原子弹

华胄★著

中南出版传媒集团
湖南人民出版社

图书在版编目(CIP)数据

1964 暗战原子弹 / 华胄著. -- 长沙 : 湖南人民出版社, 2010.9

ISBN 978-7-5438-6859-5

I. ①1… II. ①华… III. ①长篇小说—中国—当代
IV. ①I247.5

中国版本图书馆CIP数据核字(2010)第188828号

出版发行: 中南出版传媒集团·湖南人民出版社
(地址: 长沙市营盘东路3号 410005)

经销者: 全国新华书店

印刷者: 北京鑫瑞兴印刷有限公司

开本: 787mm×1092mm 1/16

字数: 180000

印张: 16.5

出版时间: 2010年10月第1版

印次: 2010年10月第1次印刷

出版人: 李建国

责任编辑: 胡如虹

特约编辑: 段凯

封面设计: 主语设计

ISBN 978-7-5438-6859-5

定价: 28.00元

联系电话: 010-64426679

邮购热线: 010-64424575

传真: 010-64427328

公司网址: www.yongsibook.net

投稿邮箱: tougao_qc@yongsibook.net

序一

中国发展有限的核力量，是使我国赢得近 60 年和平发展机遇的根本保障之一，也是中国大国地位的体现；否则“你说话就不算数”。

我国发展核武器是为了世界和平，有效制止核威胁。“不首先使用核武器，不对无核国家和无核地区使用和威胁使用核武器”，是我国一贯奉行的基本国策；同时也是中国人不信邪，敢于面对现实，基于对国际战略的独立见解作出的正确抉择。

应该感谢并永远记住，同时也教育我们的子孙后代：发展中国国力包括核力量，是党和国家第一代领导核心，从对现代战争规律的深刻洞察，对近代中国百年耻辱的追悔，体现国家、人民的意志与决心的战略决策；是我国具有崇高爱国主义科学家们的座座丰碑；是工人、解放军和公安战士为主体的力量，自力更生、团结建国、无私奉献精神的丰硕成果。

本书作者，是我熟悉的朋友中极具爱国心，极富有中国良心的优秀年轻作家。

本书塑造了一个可歌可泣的英雄人物，同时热情歌颂了以周总理为代表的老一辈革命家的伟大情怀，张扬了崇高的爱国主义精神。对青年一代信仰和价值观的确立，有非常积极的现实意义。

原中国人民解放军第二炮兵副司令员

葛东升中将

序二

过去 20 年间，不少人提出要给我写传记，或者用我的故事拍摄电视剧，我都谢绝了。一来是不想过分宣传自己，二来是担心创作中出现偏差，对不起我的老战友、老首长。后来有幸认识了本书作者。以前我看过他的作品，通过几次接触，我感觉到他的真诚和投入，以及对历史事件的理解和对题材的把握能力。基于这点，我接受了他的采访。我很赞成他用小说的方式讲述这段故事的想法。书中主人公虽然用了我的经历，但“戚文彰”代表的是全体共和国卫士。

我是新中国培养的第一代反谍人员。年轻的时候，我曾经为没有能赶上金戈铁马，激情四射的烽火岁月而遗憾。战争年代我党隐蔽战线总指挥周恩来，是我的榜样和偶像。我在北京市人民公安学校就读时，不知不觉地学习周总理处理情报的方式，从那时我培养了公安战士应有的战术素养。

上个世纪 60 年代的特殊环境，把我推到反谍斗争第一线和政治漩涡的中心。作者称我是神探，但是在我看来，我似乎只是那个在正

确时间，正确地点，出现的正确的人。我在反谍斗争中做出的成绩，是在周总理亲自指挥下，在杨奇清、李强等同志指导下而完成的。我只是公安战线的一个小兵，荣誉属于我们伟大的中华民族！胜利属于我们英雄的中国人民！

原国家一级警督
小说戚文彰原型 张文奇

题 记

2006年夏天，八一电影制片厂的许刚同志拿出几个电视剧题材让我挑选，其中一个《啄木鸟》杂志的谍战钩沉，题目是《间谍盯上原子弹之后……》，从那篇文字我第一次知道到了张文奇这个传奇人物。读着这个故事，我瞬间就忘记了前面看的其他文章。我还没有看完这篇纪实文学，便在回家的路上给许刚打电话，说我已经选中了这个题材。后来通过解放军总后电视艺术中心的马继红主任和高军副主任的介绍，我第一次见到了张文奇。

写这部长篇小说的冲动，还是在我们第二次见面中产生的，那是在八一电影制片厂的一间办公室，我们谈起了他过去的各种经历。他用平和的语气，简练的语言给我讲述了一串离奇惊险、扣人心弦谍报战始末，以及他自己跌宕起伏、风刀霜剑的人生经历。

作为一个72岁的老人，他严谨的思维和精准的记忆给了我极为深刻的印象。他所陈述的情节，不但详细生动，而且有准确的时间、地点和每一个人的姓名职务。我们聊着，不知不觉中我的脑子里面就形成了小说中戚文彰的形象。

我是职业做影视策划和创作的，写小说自然不是专长，但是我坚

持认为剧本的文学成就是影视作品艺术含量的标志。而作为大众文化，电视剧在艺术性和思想性的发挥空间上，与文学不可同日而语。对于电视剧而言，这个故事不过就是一个好的题材；而对于文学来说，这些事件承载一段历史，代表一种精神，更象征着在国运艰难之时撑起一个民族的脊梁。

他讲述的故事，让我震惊，让我感慨，也让我更加清楚，中国人何以在风云变幻国际斗争中，确立了今天的大国之威。透过那一个个惊心动魄的事件，我看到的是一种充满希望的民族精神，一股不可征服的民族气节和一群拥有人生大智慧的民族精英。

张文奇用现在通行的话说是一个神探，他跟我所认识的另外一个神探李昌钰有许多相近的地方：博闻强记，孜孜不倦，勤于思考，智慧过人，幽默诙谐……而张文奇更是一个孤胆英雄，他敢作敢为、独往独来的行事风格可能在今天的人们看来具有特殊的魅力，甚至是一种时尚。但，那都是动乱年代所逼迫出来的。当时的他，腹背受敌、四面楚歌，他感受的只是一种悲凉。

手握权柄的高官为了一己私利，把国家和民族的命运当儿戏，而两袖清风的一介书生，却用生命捍卫着自己热爱的土地。这是何等触目惊心的社会写照？我真诚地希望，虽然张文奇这类英雄和造就他的年代一样，不复存在了，但是他的精神和勇气能够在今天的人们中间传承。

我之所以构成一部小说而不是长篇报告，除了文学构思上的考虑之外，主要是觉得，他属于我们的时代，更属于我们的民族，如果仅限于对他个人行为的肯定和赞扬，就狭隘地接近了我们司空见惯的好人好事式的主旋律作品了。所以我更希望读者从真人真事当中解脱出来，感受主人公带给我们的精神力量。

所以小说里的戚文彰，并不是原型人物的艺术化和理想化，而是我努力构成的一种精神标志，一种具有我们民族伟大特征的标志。

既然是小说，里面就有虚构的成分，包括人物和事件。另一方面，虽然是小说，其中涉及的重大历史事件和社会背景，以及当代著名人物，我尽量保持符合历史原貌的描述。

其实我知道，实现这种创作初衷，就我的文学功力上看有些勉为其难。但是凭着自己的激情，作品居然一气呵成。如果你读完之后，能够产生一些共鸣，请我们一起脱帽，向共和国故去的和健在的老英雄们致敬！

华育

1

公元 1964 年 10 月 16 日北京时间 15 时，一团巨大的蘑菇云在中国西部罗布泊腾空而起，灼热的光辐射烤焦了干枯的灌木丛，猛烈的冲击波呼啸地横扫着地面上的碎石。这个本来就是生命禁区的地带，如今更是充满了恐怖。这声来自荒漠上空的轰然巨响震撼了整个世界。当时叱咤风云的各国首脑们都敏锐地意识到，第五个大核武国家的诞生，预示着新的世界格局从此开始。

2

美国首都哥伦比亚特区的这一天清晨，在约翰逊总统眼里显得格外的阴沉，他并没有意识到此时的太阳仍然在大西洋的海面上懒懒地播撒着散碎的金辉。他一夜没有睡觉，就在凌晨，他抢着发表了一个广播讲话。当他得到了五角大楼的紧急电话，美国在世界各地设置的 13 处情报观测站中，有 11 处捕捉到了这个蘑菇云所释放的巨大电磁脉冲。他匆忙把下班了可能已经躺入情妇怀抱里的新闻秘书瑟韦尔叫到白宫，给自己草拟一个广播稿。终于在罗布泊核爆不到三小时之

后，把自己的声音传到了黑洞洞的自由世界的夜空。至于有多少人在听，他自己也不知道。他只知道，终于抢在了新华社的新闻公报前面，自己也不明白这是一种什么情绪。很可能是一种极度沮丧之后的心理反应吧，他想，中国人在他们面前堂而皇之地摆开了制造原子弹的设施，而就是他那个该死而且已经死了的前任总统约翰·肯尼迪束手无措，在跟赫鲁晓夫的国际扯皮中贻误了战机。抢先发言，无非是表个态，第一是显示，世界风云都在自己的掌控之中；第二，作为自由世界的大哥大，他要告诉别人，自己并不惊慌。“不应过高估计这次爆炸的军事意义”，“自由世界的核力量仍然大得多”。这话连他自己都觉得色厉内荏。

白宫服务员杰西卡小姐端来了用新鲜的哥伦比亚咖啡豆研磨煮好的咖啡。顿时椭圆形的总统办公室里面洋溢着一种南美风情的醇香。浓郁的咖啡对于早起的高官们来说来得正是时候。

坐在约翰逊总统对面，从左至右依次是：中央情报局局长麦科恩、国防部长麦克纳马拉、国务卿腊斯克和国家安全事务助理邦迪。这几个人凑到一起讨论这件事情已经不是第一次了。就在一个月前，也就是9月15日，赫鲁晓夫就中苏边界问题发表谈话。他威胁，苏联将使用所有手段，包括“最新式的歼灭性武器”，来保卫自己的边界。这是苏联第一次暗示，她有动用原子武器的可能。从这个谈话上分析，苏联无论如何不会容忍中国拥有跟她分庭抗礼的核筹码。而从情报上判断中国顶多是爆炸一个用钚制成的核弹。根据法国的核历程，从钚弹到铀弹还有漫长的路程，也就是说，在短时间内中国人对“自由世界”造不成实质的军事威胁，而在这期间很可能苏联人已经动手。借刀杀人，总比自己动手要强，更何况搞不好还会惹恼了苏联。所以上次的会议他们得出的结论就是坐山观虎斗。

但是今天，在座的每一个人都知道自己失策了。美国原子能委员会的专家们检查从辐射云中收集的灰尘中证实，中国第一颗原子弹所使用的核填料，根本不是美国情报机构长期认定的钚，而是 U-235。

这就是说，中国第一颗原子弹是一颗铀弹。这意味着，中国的核能力出手就是一个高起点！

现在美国的核心人物们意识到自己正在处于一个十字路口。要么就是纵容中国的核武力量发展下去，也就是眼看着世界出现第五个核大国，接受中国人对整个世界的话语权，要么，先下手为强，把中国的核武力量扼杀在萌芽之中。

约翰逊总统看着自己的内阁成员和下属，他的内心充满矛盾。在越南，一场中等规模的战争已经在所难免，现在对中国进行先发制人的攻击，成功便一切好说，否则别说赫鲁晓夫会用此大做文章，就是西方阵营内部他也不好交代。

国务卿腊斯克这些日子为越南的事情在西方各国游走奔波，不时还要到国会山庄作证，接受那些态度蛮横的议员们的质询和责难。从私利上说他可不打算天天给这个总统擦外交屁股。美国总统权力虽大，可是负责制衡他的国会议员个个都不是省油的灯。这些人仿佛天生就是为了消遣总统而存在的。总统不管做了些什么，或者说干脆什么都没有做，他们都能够找出词来批评一通。作为国务卿，腊斯克的职责之一就是替总统狡辩，当然狡辩不成就成了替他挨板子。

内阁中这不是一个好活儿。现在他首先表态：“中国人把核设施放在西北内陆，几乎到我们 U2 侦察机最远的飞行极限，我们战略轰炸机不得不穿越中国的内陆地区，面临巨大的风险。我认为现在对中国采取军事行动是一种风险极高的赌注。”

约翰逊总统看着国防部长麦克纳马拉：“如果我们对中国进行战略轰炸，到底有多大把握？”

麦克纳马拉看着总统，露出鹰派独有的自信：“穿越遥远的内陆无疑会给我们造成巨大障碍，甚至是严重损失，但是我们的空中突击力量对于中国人有限的空中监视和防空力量来说可以说是无法抵御的。问题的关键在于，我们阻止中国成为第五核子大国的决心究竟有多大。”

球又踢回了总统这里。对，问题是，他约翰逊情愿不情愿跟中国人打一仗。美国人是现实的，打不打要看得失情况。也就是说，让中国拥有核武器，最坏是什么情况，而跟中国开战最坏是什么结果。他转头看着自己近期十分信赖的助手，国家安全事务助理邦迪。

邦迪向大家透露了一个十分不好的消息：“海军情报部刚刚从苏联得到一个情报，中国将在未来几年内拥有潜艇发射弹道导弹的能力。这意味着，中国可以在海上用核武器直接打击美国的领土夏威夷或西海岸。”

到今天我们也不知道美国海军的情报部门是怎么搞到这个毫无根据的情报的。稍有军事常识的人都知道，中国并没有设计出发射弹道导弹的常规潜艇。虽然在1959年对苏联629型常规动力弹道潜艇进行了仿制，但是那艘唯一的，被称为31型的弹道潜艇完全是用于训练和实验。而拥有真正核打击能力的是被西方称为夏级的092型弹道核潜艇。而它第一次潜射弹道导弹已经是1982年了。

国务卿腊斯克对此表示怀疑：“如今苏中关系陷入僵局，以中国现在的技术要想拥有发射弹道导弹的潜艇恐怕并非容易，况且就算是拥有了一两艘弹道潜艇，向美国发动攻击也是天方夜谭。”

邦迪笑笑：“我想大家还不至于幼稚到相信中国在未来几年有能力跟美国进行核武大战。但是，一旦他们拥有了核武器和少量的弹道潜艇，中国人就有能力引发一场‘催化战争’，也就是中国使用潜艇发射的弹道导弹攻击美国本土，而使美国误认为是来自苏联的核打击，从而迫使美国核反击，与苏联展开核大战。这正好符合中国人渔翁得利的外交哲学。”

约翰逊为邦迪的话所打动。他脆弱的神经难以忍受国家安全助理给他描绘的噩梦。他转向中央情报局长麦科恩：“我们对中国人和设施资料究竟掌握了多少？”

麦科恩一直在观察会场上每一个人的表情。在与会人员当中，他还是比较特殊的人物。跟其他人物相比，他似乎权力最小。然而作为中

央情报局局长，在许多重大问题上，他的话却是一字千斤的分量。外界人总是觉得，他能够左右总统的决定。所以一旦在内阁中出现持不同观点的两派，双方都希望得到他的支持。然而他们全错了。其实麦科恩在许多重大问题上没有立场，或者说他有自己独特的立场。首先他是这里唯一靠情报吃饭的人。情报就是他和他的属下赖以生存之本。所以在他的眼里，苏联、中国、古巴乃至日本和欧洲都没有什么区别。既然是搞情报，敌国和盟国又有什么区别？此时他既不用担心攻击中国的后果也不担心中国拥有核武之后会对世界产生什么影响。他最关心的，是未来有多少情报工作等待自己。说他唯恐世界不乱，未免稍有夸张，但是今天他对中国的核爆有些“幸灾乐祸”，却是事实。情报对于他来说就是金钱，国家需要情报，他就可以从国会那里要来更多的钱。

所以，他一直静静地等待他人的辩论，等待机会为自己争得更好的筹码。

此时麦科恩有礼貌地冲总统笑笑：“我们的台湾盟友提供我们最为勇敢的飞行员。他们为我们拍摄的军事情报价值亿万美元，所以我们可以随时配合五角大楼的行动。”

这句话听起来很入耳，可是等于没说。他就是这么个人，谁也玩不过他。

国家安全事务助理邦迪插话了：“对中国的核武采取情报行动，必须集中全部的情报力量，从地面到空中，不光包括我们直属的谍报人员，还要让台北和东京方面协作。”

约翰逊总统点点头：“情报工作必须全面加强。我们必须清楚地掌握中国人的核武计划和核武器投放能力的发展。我们决不能容忍中国人拥有氢弹和远程弹道导弹。必要时，我们要采取果断的行动。”

麦科恩意识到时机已经成熟，他必须趁热打铁：“先生们，我现在报告给大家最新进展，我们的专门谍报系统黑蛇小组，已经在中国的腹地展开了。它的长舌，已经舔到了中国的核基地。同时，我们已经

从档案当中找到了二战末期，潜伏在中国的日本特务网。”

约翰逊总统问：“在中国的日本特务经过国民政府和共产党两个政权，还能够残存下来多少呢？”

邦迪代为回答：“日本特务，因为旧金山条约的某些条款反而受到了保护。最近，在日中民间交往的过程中，又开始跟本国的情报机关联络。”

麦科恩插话：“我们一直在追踪一个日本间谍网，现在已经基本掌握了他们核心人员的情况。”

约翰逊点点头：“好。你还有什么计划。”

麦科恩说：“我还有一个计划，在喜马拉雅山上安装一个监测装置。”

国务卿腊斯克看着情报局长：“这恐怕有些异想天开啊。”

麦科恩回答说：“我们的特工跟核工程专家讨论过。中国的核试验都在地面，所以只要他们进行核爆，微量核辐射颗粒就会随风飘向南方。这样我们在喜马拉雅的最高端安装的监测装置就可以捕捉到这些资料。”

腊斯克说：“问题是你怎么能够把这些装置安装在八千米的山顶？”

麦科恩笑笑：“你知道谟汉·辛格·科利吗？”

腊斯克摇摇头。

麦科恩说：“他是印度的著名登山运动员。他愿意为我们工作。”

约翰逊总统满意地点点头：“各位先生，我现在授权邦迪主导中情局和国防部对中国的战略调查。集中所有的谍报资源和空中侦察手段，务必在最短的时间内调查清楚中国核武设施的地点和其发展的关键人物。从今天开始，我们要有一种勇气，就是改写这个国家的历史！”

3

就在约翰逊总统这番说完的两个多月之后的一个深夜，从南朝

鲜的昆山机场一架 U2 侦察机悄然起飞。驾驶飞机的是台湾黑猫中队的飞行员张立义少校。

U2 侦察机是美国洛克希德公司为美国情报机关专门研制的高空侦察机。是当时最先进的侦察机，机上有 8 台自动高倍相机和电子辐射测向机，它携带的数千米的胶卷能把宽 200 公里、长 5000 公里景物拍摄下来，每次出航可以拍近 4000 张 18 英寸见方的底片。据资料介绍，在高空所拍照片，经过放大处理后能分辨地面 15 厘米大小的物体，也就是说能够发现今天的盗版光碟！

1958 年的一天，美国中央情报局驻台北办事处主任克莱恩找到了台湾“国防会议秘书长”蒋经国，向他透露了一个核心机密：中国正在研制原子弹。为此，中央情报局经美国总统批准，准备利用台湾飞行员驾驶 U2 侦察机深入大陆内地拍摄照片，监控中国大陆原子弹和远程导弹的发展过程。

蒋经国对美国的合作计划很感兴趣。因为蒋家父子一直没有放弃反攻大陆的企图，当时正苦于得不到大陆的军事情报，于是双方一拍即合。蒋介石很快批准了这个合作计划，并且提出，必须分一部分情报给台湾。

计划批准后，空军作战署长雷炎钧奉命到桃园、新竹、嘉义和台南等基地挑选了 12 名飞行员到冲绳美军基地接受体能、生理、心理测试，最后选定 6 人赴美受训。到 1971 年，共有 27 名台湾空军飞行员赴美受训。

经过近一年的训练，这批飞行员开始驾机飞越台湾海峡，深入中国大陆进行间谍侦察。1960 年 7 月，美国向台湾当局提供的第一批两架 U2 侦察机秘密运抵桃园机场。台湾则在从美受训回来的飞行员中挑选了 6 名飞行时间在 2000 小时以上、具有高空侦察经验的飞行员组成了隶属于台湾“空军总部情报署”的“第三十五气象侦察中队”。当时第三十五中队的飞行员陈怀为 U2 侦察机设计了一个黑猫图案，黑色的猫身代表 U2 侦察机，10 对猫眼则象征着高空摄影机。