



科学励志茁壮成长

勇敢少年百炼成钢

海军陆战队

钢铁雄师

八路/著



大连出版社
DALIAN PUBLISHING HOUSE

3



海军陆战队

钢铁雄师

八路/著

© 八路 2017

图书在版编目(CIP)数据

钢铁雄师 / 八路著. —大连: 大连出版社, 2017.1

(海军陆战队)

ISBN 978-7-5505-1072-2

I. ①钢… II. ①八… III. ①儿童文学—中篇小说—中国—当代 IV. ①I287.45

中国版本图书馆CIP数据核字(2016)第137016号

HAIJUN LUZHANDUI GANGTIE XIONGSHI

海 军 陆 战 队 · 钢 铁 雄 师

出 版 人: 刘明辉

策划编辑: 卢 锋

责任编辑: 金 琦

绘 图: 蔡成恩

封面设计: 对岸书影

责任校对: 侯娟娟

责任印制: 徐丽红

出版发行者: 大连出版社

地址: 大连市西岗区长白街10号

邮编: 116011

电话: 0411-83620722 / 83621075

传真: 0411-83610391

网址: <http://www.dlmpm.com>

邮箱: lf@dlmpm.com

印 刷 者: 大连金华光彩色印刷有限公司

经 销 者: 各地新华书店

幅面尺寸: 160 mm × 220 mm

印 张: 8

字 数: 98千字

出版时间: 2017年1月第1版

印刷时间: 2017年1月第1次印刷

书 号: ISBN 978-7-5505-1072-2

定 价: 22.80元

(版权所有 侵权必究)



1.出兵沙漠



2.敌军来袭



3.遭遇强敌



4.以退为守



5.无影杀手



6.火箭神兵



7.漫天炮弹



8.准备反击



9.以假乱真



10. 狂轰滥炸



11. 特殊任务



12. 侦察行动



13. 古董武器



14. 离奇消失



15. 天降魔兵



16. 出师不利



17. 空地大战



18. 悲壮一战



19. 拦截敌军



20. 夺命雷场





出兵沙漠

毒辣的太阳像炉火一般烘烤着沙漠的表面，颗颗沙粒烫得人不敢用手去触碰。此时的地表温度最起码有七十多度，一排排坦克停在沙漠中，它们的铁壳表面更是烫得能直接用来煎蛋。

欧阳山峰打开坦克的顶盖把头探了出来，额头的汗水如溪流般淌落下来。在这样酷热的环境中别说打仗，就是能静静地呆上几个小时都算是很厉害了。

“欧阳山峰，咱们还要在这个鬼地方呆几天？”问完，吴能拧开水壶的盖子，咕嘟咕嘟地喝着水。

欧阳山峰摇摇头，他也不知道会在这里呆几天，一切行动都要听从上级的命令。至于具体的行动是什么，龙剑锋排长也没有提前透露。



在旁边的另一辆坦克里，穆瓜浑身被汗水浸透，就像刚刚洗完澡还没来得及擦干。他已经在这个铁壳“棺材”里足足憋了两个小时，再这样煎熬下去即使没有战死沙场，也会“热死沙场”了。穆瓜的肚子开始咕咕地叫起来，他摸了摸挎包里的压缩饼干，食欲顿时荡然无存。

试想一下，在如此炎热干燥的天气里还要吃脱水的食品，那种难以下咽的感觉活活能够把人噎死。

“还有什么好吃的吗？”穆瓜转头问坐在侧面的黄蓉。

黄蓉坐在瞄准手的位置，由于头发比男生长，所以也就感觉更热。黄蓉低头在脚下的储物箱里找了半天，然后抬头问：“穆瓜，这里还有两个生鸡蛋你要不要？”

穆瓜两眼冒光，兴奋地接过鸡蛋。“你等几分钟，我把这两个鸡蛋煎熟，咱俩一人一个。”

“这里又没有平底锅，即使有平底锅在茫茫的大漠里也找不到生火的柴草啊，你怎么把鸡蛋煎熟？”黄蓉不解地问。

“你就别管了。”穆瓜说着已经钻出坦克。他来到坦克的前面，用手擦去铁壳上的灰尘，然后将鸡蛋磕破。

蛋黄和蛋清从鸡蛋壳里流出来，落在坦克的铁皮上，很快，蛋清和蛋黄便凝固了。穆瓜用匕首轻轻地将鸡蛋翻过来，继续煎烤另一面。

“穆瓜，你真是有才！”黄蓉从坦克里探出头来，看着穆瓜在坦克上煎鸡蛋。

“嘿嘿！吃得饱才有战斗力。”这是穆瓜的座右铭。



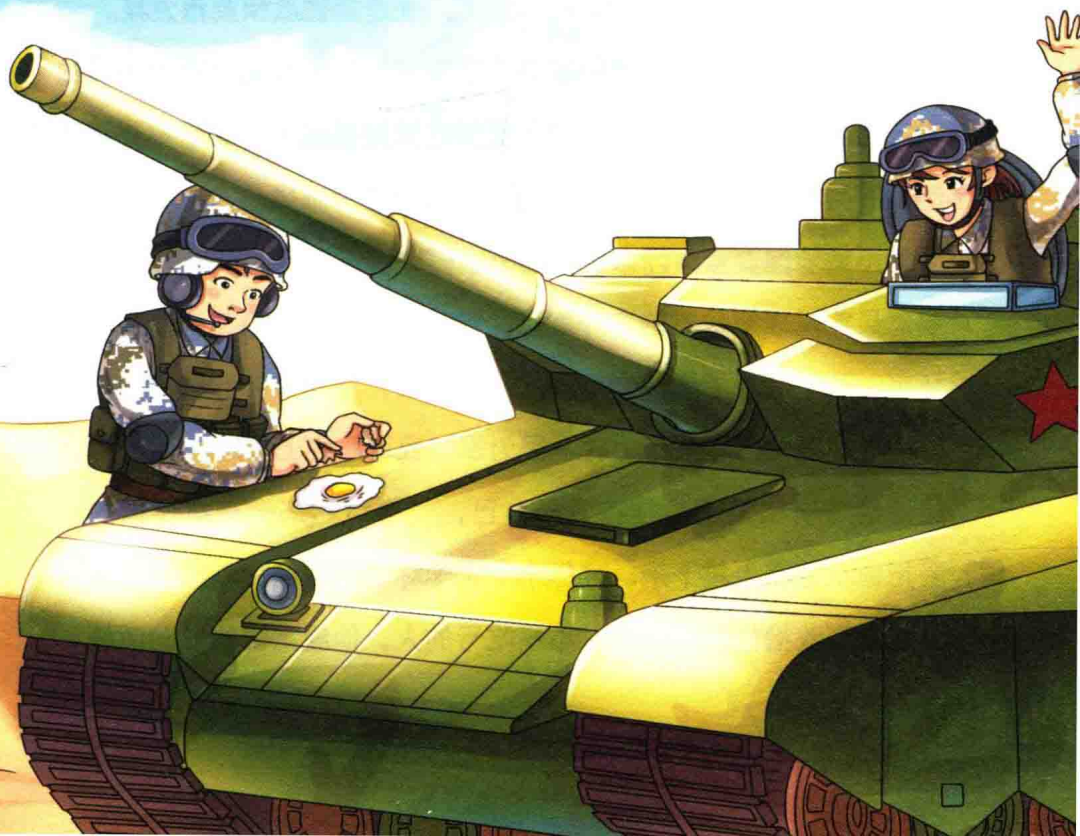


太阳把坦克的外表晒得滚烫，别说是煎蛋，就算肉也能烤熟。没几分钟，鸡蛋就煎熟了。穆瓜和黄蓉每人一个，坐在坦克上享受着美味。

你是不是在担心，穆瓜和黄蓉坐在坦克上，屁股会被烫伤。你的担心是有必要的，但也是多余的，因为在能把鸡蛋煎熟的坦克上，穆瓜和黄蓉却没有像鸡蛋一样被煎烤，这多亏了他们身穿的“调温战服”。

如果仔细观察，你就会发现穆瓜和黄蓉所穿的沙漠迷彩服与以往不同。这种军服由自动调温的化学纤维制成，它对周围的温度反应特别敏感，可随温度的变化而变化，使服装内形成一个小气候环境。

酷暑季节，调温纤维自行收缩使编织物的孔眼张开而通风透气，提



高散热能力；寒冬腊月，调温纤维又可自行膨胀，使编织物的孔眼闭合而阻止空气流通，从而提高保暖能力。

士兵经常在极度恶劣的环境中作战，比如寒冷冬季的寒带和夏季中酷热的沙漠。在以前的战争中，大量的士兵因为炎热和寒冷而生病，甚至是被冻死或热死，从而未战先败。如今，调温战服的出现，使士兵不必再遭受极度恶劣环境的折磨。当然，这种高科技的军服并非所有的部队都能装备，它的技术处于高度保密中，只有极少数的部队可以拥有。

旁边那辆坦克上的吴能看到穆瓜和黄蓉吃上了煎鸡蛋，羡慕不已。他从坦克中爬出来，跳到了地上。松软的沙子把他的脚陷进去，走起路来很吃力。

“二位，给我留一个。”吴能一边走，一边向穆瓜和黄蓉大喊。

那么小的一个煎蛋，穆瓜早就塞到嘴里了。他张开嘴，露出满嘴的蛋黄给吴能看，并喷着渣子说：“已经快吃到肚子里了，你要不要等两个小时以后再吃。”

吴能不解地问：“为什么要等两个小时以后，不就几分钟吗？”

显然吴能没理解穆瓜的言外之意。黄蓉忍不住偷偷地笑。穆瓜也是一脸坏笑，清了清嗓子说：“总共就两个鸡蛋，我和黄蓉已经把它们消灭。所以，你只能再等两个小时，因为那时我可能会上厕所。”

吴能这才听出来穆瓜是在戏弄自己，气得跳起来一把抓住他的胳膊，要把他从坦克上拉下来。“你小子也学坏了，竟然转弯抹角地戏弄我，看我怎么收拾你。”吴能可不是吃亏的人，他常说的一句话是：



我这人从不记仇，有仇当场就报。

穆瓜赶紧道歉：“猫头鹰，对不起，是我不对。不过，在茫茫的大漠中实在太无聊了，如果不开个玩笑就无聊透顶了。”

“你无聊不能拿我开涮啊！”吴能不依不饶，“你必须补偿我的精神损失，不然跟你没完。”他拉着穆瓜的胳膊不肯松手。

无奈，穆瓜只好妥协。他从挎包里翻出一块巧克力递给吴能，说：“用这个补偿你还不行吗？这可是最后一块了。”

吴能接过巧克力，嘿嘿一笑。撕开包装，吴能发现巧克力早已融化了。能在高温的荒漠中吃到巧克力已经是很奢侈的事情了，吴能也就不再讲究，就连包装袋上黏住的巧克力都舔干净了。

“看在巧克力的面子上，我原谅你了。”吴能舔着嘴角说。

实在无聊，吴能也爬到坦克上，坐在黄蓉身边。吴能将手遮在额头，眺望远方，不知道敌人在何方，更不知道战斗什么时候才能打响。

雪豹小队已经奉命在沙漠里足足呆了两个礼拜，连敌军的影子都没见到。可是，上级不允许他们离开，命令他们一定要坚守在这里，也不知道葫芦里卖的什么药。





军事小课堂

制冷盔甲



在夏季的沙漠中作战，多亏雪豹小队穿着制冷军服，否则可就要遭罪了。现实中，这种军服正在研制中。比如，美军

正在研发一种“制冷盔甲”，整套系统只有笔记本大小，重5公斤。使用时，只需将其安装在士兵的前胸，用背带悬挂在肩上即可。

“制冷盔甲”通过一套过滤吹风管将周围的空气吸进位于进气口一侧的空气调节器，经过调节的空气从出气口进入飞行服内的导管，达到降低飞行员体温的目的。该系统开始运转后，内部电扇就会打开，并释放冷气，可以将飞行员的体感温度降低。



敌军来袭

这次沙漠作战，是一次准备充分的战斗。在出发之前，上级给雪豹小队配备了最先进的战斗装备，大到称霸陆战的坦克，小到一双可以护住双脚的战靴。

不要以为一双靴子不足挂齿，在酷热的沙漠中作战，一双得力的作战靴子可以使士兵的战斗力的战斗力大增。况且，这不是一双普通的陆战靴，而是一双可以降温的战靴。

沙漠地表的温度可达七十多度，穿着普通的鞋子走在上面，鞋底很快会被烫透。于是，一种专门在沙漠作战中使用的降温战靴便诞生了。

降温战靴实际上是装备了一种“快速热交换技术”系统的高科技鞋子。士兵穿上这种能够降温的陆战靴，可在十分钟内将体温从四十摄氏



度降到正常值。

“快速热交换技术”系统的形状像个咖啡壶，里面有个冰冷的锥形钢板。冰冷的金属板可以使脚掌上的血管迅速变冷，真空压力则可以增加流向脚掌的血液。冷却的血液循环回体内，就可以使全身的血液降温，这样可以减少热量的散发从而降低体能的消耗。

欧阳山峰坐在坦克的炮塔上，手持望远镜观察着远方。在高温的作用下，每一粒沙子的水分都在被无情地蒸发，沙漠中弥漫着层层热浪。这使得望远镜中的图像变得模糊，所观察到的事物如同存在于虚幻世界一般。

这次作战行动对于雪豹小队来说绝对是难得的锻炼机会。雪豹小队自从成为真正的特种兵后，已经参加过大大小小十几场战斗，也算是屡立战功。但是，他们从未有机会进入大漠参战。沙漠中的坦克大战是陆战中最为经典的作战样式，也是最疯狂的一种战斗。

猛烈的炮火，急速的冲锋，铁甲之间的对决，这绝对是勇敢者的游戏。在茫茫大漠中，这一切都令雪豹小队向往，虽然心中也暗生一丝怯意。如果没有驾驶坦克指挥铁甲雄师的战斗经历，绝对是军旅人生的一大遗憾。

正在用望远镜观察远处的欧阳山峰，看到前方突然沙尘滚滚，就像刮起了威力巨大的龙卷风，不由得大喊一声：“快进入坦克，敌人要来了。”

吴能听到喊声麻利地从黄蓉身边跳下，像兔子一样灵活地跑回自己



的坦克。他迅速钻进坦克，坐到瞄准手的位置。

穆瓜和黄蓉也快速地回到坦克的战斗舱中，进入自己的战斗位置。郭靖已经做好了战斗的准备，一发炮弹被他推进炮膛。

“全体注意，迅速将坦克开到沙丘背后进行隐蔽。”欧阳山峰命令道。与此同时，他驾驶一号坦克向一座大沙丘的后面驶去。穆瓜紧随其后，将二号坦克开到另一座沙丘后面。

雪豹小队在坦克中静静地等待着一场坦克大战的到来。炮弹已经被推入炮膛，只需按下击发按钮便会咆哮着飞向敌军的坦克，那将是一场惊心动魄的战斗。

铁甲洪流扬起漫天黄沙，在黄沙的包裹中一群凶猛的“美洲狮”正在向雪豹小队隐藏的方向袭来。当然这不是一群真正的美洲狮，而是被称为“美洲狮”的敌军坦克。

“美洲狮”坦克性能先进，车身低矮，突击迅猛。它的主战武器是一门一百二十毫米口径的滑膛炮，炮管长达五点三米。别小看了这根炮管，它可是使用了世界上最先进的制造工艺锻造的，使用寿命大大增加，能持续发射六百五十枚炮弹。

“欧阳山峰，看来咱们要有一场火力大战了。”吴能兴奋地说。此时，他正通过坦克的观瞄镜，观察着远处卷起的漫天沙尘，判断敌人的坦克至少有一个排的兵力。

欧阳山峰冷笑道：“来一个打一个，来两个打一双，咱们的坦克装备了最先进的穿甲弹，可不是吃素的。”



说起穿甲弹，吴能变得信心十足。他回头看了看储弹仓，一枚枚细长的穿甲弹整齐地排列在挂架上，好像也在看着他。

“快把我们发射出去吧！我们在这个盒子里都呆烦了。”吴能好像听到炮弹在说话。

“兄弟们少安毋躁，一会儿就是你们大显神威的时候了。”吴能在跟无言的炮弹对话。

欧阳山峰看了看吴能，不解地问：“你小子精神没有毛病吧？跟谁说话呢？”

吴能嘿嘿一笑，说：“跟这些穿甲弹说话呢！”

欧阳山峰没心思搭理吴能这个神经兮兮的家伙，他仔细地观察着远处的坦克。此时，敌军的坦克距离雪豹小队的坦克两千米，已经进入坦克炮的攻击范围。

“全体注意，瞄准敌人的坦克进行攻击。”欧阳山峰马上下达命令。

另一辆坦克中的穆瓜答道：“是！”

紧接着，黄蓉操纵方向盘和高低机，调整坦克炮的射向，再进行瞄准。郭靖则做好了填装第二枚炮弹的准备。

在一号坦克中，吴能也已经瞄准了敌人的第一辆坦克，这是他们的老规矩：打头的坦克归一号坦克对付，第二辆坦克归二号坦克教训。

轰！

一声炮响，吴能发射了一枚炮弹。炮口喷出一团火，而炮弹则在强



大的膛压作用下疾速射出。坦克猛地向后颤抖了一下，舱室里的人也跟着剧烈地晃动起来，这是炮弹发射时的后坐力造成的。

欧阳山峰很是自信地观察着敌人的坦克，根据他的估算只需要三秒钟，对方的坦克便会被钻出一个窟窿，瘫痪在大漠之中。

欧阳山峰可不是盲目自信，因为这种钨芯穿甲弹的飞行速度极快，强大的动能使坚硬无比的弹头能穿透六百毫米厚的均质钢板。

期望越大，失望越大。欧阳山峰看到炮弹狠狠地撞到了敌人的坦克上，可结果却出乎他的意料。炮弹并没有如愿以偿地把坦克钻出一个洞，只是像蚊子叮咬一样不疼不痒地咬了坦克的钢板一口。

“不可能，怎么会这样？”看到这个结果，欧阳山峰不可思议地自言自语。他在想，到底是敌人的坦克太厉害，还是自己的炮弹出了问题呢？





军事小课堂

穿甲弹 (一)



雪豹小队发射的穿甲弹没能击穿敌人的坦克。但这并不意味着穿甲弹不够强大，只是敌人的坦克太先进了而已。

说起穿甲弹，它是一种典型的动能弹，也就是依靠弹头的强度、重量和速度穿透装甲。穿甲弹早在19世纪便已在战场上使用。当时，它主要对付装甲战船，使用还不普遍。直到“一战”中坦克面世，穿甲弹才进入地面战场。

根据穿甲弹的弹头不同，通常人们把穿甲弹分为尖头穿甲弹、钝头穿甲弹和被帽穿甲弹。前两种穿甲弹主要用来对付均质装甲，而后一种由于在弹头上加有风帽和被帽，因而穿甲能力强，可用来对付表面经硬化处理的非均质装甲。