

核魂

李彤君

执笔



——中国白城兵器试验中心轻武器试验所先进典型事迹报告集

这是一群把钢枪融入生命的人
这是一群肩负特殊使命的人
这是一群特殊材料锻造的人
这是一群把人生大写的人
枪魂 撼天动地
军魂 固我长城



吉林教育音像出版社

楼魂



李彤君 执笔



吉林教育音像出版社

枪魂 / 李彤君 执笔. — 长春: 吉林教育音像出版社, 2012. 3

ISBN 978-7-88916-051-3

I. 枪… II. 李… III. 文学—中国—当代 2012. 3

枪魂

执 笔: 李彤君 责任校对: 雷洪成 何 杰 潘泽鑫 李 汉 徐德林
责任编辑: 车向新 版式设计: 刘 欣 李 平 范丹丹 刘永强

出版发行: 吉林教育音像出版社

印 刷: 长春经济技术开发区盛达印刷厂

开 本: 720 mm x 960 mm 1/16

印 张: 8.5 字 数: 155 千字

标准书号: ISBN 978-7-88916-051-3

版 次: 2012年 3 月第1版 印 次: 2012年 3 月第1次印刷

如发现印装质量问题, 影响阅读, 请与印刷厂联系调换。

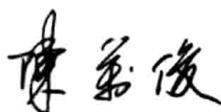
序 言

时代需要航标，思想需要先导，部队需要榜样。运用典型指导和推动工作，不仅是我们军队开展工作的优良传统，也是我所党委抓工作的成功做法。

近年来，在我们轻武器事业的创新发展中，涌现出一批模范践行当代革命军人核心价值观的先进典型和英雄群体。他们当中，有全国巾帼建功标兵、一等功臣黄雪鹰，第十一届全国人大代表、总装优秀四会政治教员马瑞奇，全军爱军精武标兵、“军中第一枪”胡爱军，全军爱军精武标兵、“全能射手”胡建设，四十年如一日矢志科研的技术专家王连海，也有荣立集体一等功的一室和年轻有为、百步穿杨的射手群体……他们，把靶场当作战场，把岗位当作战位，把使命融入生命，把枪魂融入军魂。在他们身上，集中体现了轻武器人“枪听我的话，我听党的话，铁心跟党走，党叫干啥就干好啥，党不叫干啥就不干啥”的枪魂精神；体现了热爱本职、无私奉献的高尚情操；体现了积极向上、奋发进取的优秀品格。他们干一行、爱一行、专一行、精一行，用实际行动传承和弘扬了枪魂文化，成为绿色军营中一颗颗耀眼的明星。

一个典型就是一面火红的旗帜，一个故事就是一本生动的教材。实践证明，把先进典型树立起来，实事求是地进行宣扬，就能起到“拨亮一盏灯，照亮一大片”的辐射作用，就能不断激发各级党组织和广大官兵参与创先争优活动的热情。全所官兵要以他们为榜样，自觉践行当代革命军人核心价值观，振奋精神，扎实工作，开拓进取，为建设一流轻武器试验国家靶场而努力奋斗！

所 长： 

政治委员： 

二〇一二年三月一日

咱當兵的人有冷不一樣

軍

魂

咱當兵的人就是不一樣

衛軍魂

喜喜

甘悔

寒士



忠诚于党 热爱人民 报效国家 献身使命 崇尚荣誉



中国白城兵器试验中心轻武器试验所全体官兵合影留念



中国白城兵器试验中心轻武器试验所一室荣立集体一等功纪念



中国白城兵器试验中心轻武器试验所射手群体



黄雪鹰



胡爱军

胡建设

王连海

马瑞奇

目 录

- 为打赢，他们打造最好的枪
——记一等功先进集体、轻武器试验所一室
李彤君 高天平
- 从枪林弹雨中走来
——记轻武器试验所射手群体
李彤君 武庆富
- 军中女“枪王”
——记全国巾帼建功标兵、一等功臣黄雪鹰
李彤君 马瑞奇
- 闪光的足迹
——记40年如一日矢志科研的技术专家王连海
李彤君 刘 欣

目 录

- 为打赢，他们打造最好的枪
——记一等功先进集体、轻武器试验所一室
李彤君 高天平
- 从枪林弹雨中走来
——记轻武器试验所射手群体
李彤君 武庆富
- 军中女“枪王”
——记全国巾帼建功标兵、一等功臣黄雪鹰
李彤君 马瑞奇
- 闪光的足迹
——记40年如一日矢志科研的技术专家王连海
李彤君 刘 欣

走进人民大会堂的兵

——记第十一届全国人大代表马瑞奇

李彤君 郭艳丽

让子弹飞翔

——记全军爱军精武标兵、“军中第一枪”胡爱军

李彤君 刘欣

青春在弹道飞扬

——记全军爱军精兵标兵、“全能射手”胡建设

李彤君 杜福顺

为打赢，他们打造最好的枪

——记一等功先进集体、轻武器试验所一室

李彤君 高天平

序 言

是什么样的精神底蕴和历史传承，让这样一支队伍敢打硬仗抢占兵器制高点；是什么样的沃土，培育了这样一群高精尖专业人才方阵。让我们走进这个荣立集体一等功的先进单位，走进这些国防建设大军中最默默无闻的人，领略枪魂凝聚军魂的精神力量，领略这样一个特殊的“集体”——中国白城兵器试验中心轻武器试验所一室，是如何将枪魂融入军魂，为打赢，打造最好的枪奉献青春、奉献年华、奉献激情……

上 篇

“轻武器不轻”，枪械室人打造着属于中国的利剑，那段并未远去的历史宣告着——使命重如泰山。

众所周知，旧中国没有自己完整的军工体系，人民解放军的武器装备基本上以战场缴获为主，极大削弱了部队的战斗力。

1964年6月，毛泽东主席端起我国自制的“五六式”半自动步枪瞄准，这是主席一生中唯一一次持枪，照片中的“五六式”，正是由枪械人鉴定定型后装备部队的。

中国的轻武器装备，从无到有、从小到大，经过艰辛曲折的风雨历程，逐步从仿制到自主研发，从单枪单弹到系统集成，已逐步形成具有国际先进水平的轻武器装备体系，在世界轻武器装备领域占据了令人瞩目的一席之地。

这是一个团结进取、战斗力强、作风过硬的集体，先后涌现出了全国“优秀边陲儿女”马力、全国人大代表马瑞奇、总装首届“学习成才标兵”张俊斌、全国“巾帼建功标兵”一等功臣黄雪鹰、“军中第一枪”胡爱军等先进典型。但因其特殊的工作性质和工作环境，绝大多数官兵却默默无闻地坚守在这片特殊的阵地上。“靶场连着战场，岗位连着战位，使命连着生命，枪魂连着军魂”，这刚劲的口号，是他们的铮铮誓言。

这座小楼太普通，丝毫没有显现出所承担任务的特殊性，倒是因为年代相对久远，第一眼就给人以破旧感。整栋小楼被一道院墙围拢，门前，是一条以书法绘画点缀的葡萄长廊。除了那一排葡萄架上的新绿证明了有人在精心侍弄外，这里是那么的寂静。

“砰”的一声，突兀的枪声打破了宁静，这或急或缓的枪声，让置身其中的人神经猛地一振，小楼立刻笼罩在神

秘的面纱中。走近小楼，宣传栏上“创建一流室队，争当科技尖兵”的格言分外引人注目；进入小楼，“举旗铸魂谋发展，携手奋进创一流”的标语映入眼帘。这里就是中国白城兵器试验中心轻武器试验所一室，走出了50多位先进人物的光荣集体。

一说到武器或者枪，神秘二字便迅速占领脑海，无数新式轻武器正是从这栋普通的小楼走出去装备部队，所有人给这里定位，说它是给枪械颁发“准生证”的地方。

轻武器各室建立后，也面临着极大的考验，在人员相对减少的情况下，试验任务却并未减少。自1954年起，一室就肩负着我军所有轻武器试验定型和换代改型工作，关乎全军武器装备保障的重任。1955年7月12日该所接受第一个试验任务，翌年9月12日，任命蔡斌为个人武器及轻机枪科科长，自此一室正式成立。由当年在驻场苏联轻武器专家指导下完成试验任务到我方独立完成枪械的各种试验，50多年间，一室逐渐形成了专业人才的梯次队伍，也形成了求真务实的科学态度和严谨的工作作风。从南海群岛到中苏边防哨所，从甘肃大漠到青海高原，无不留下枪械人跋涉的身影。

人背肩扛的岁月已经过去，如今的靶场有着现代化的试验设备和试验条件，作为先进单位的一室，正传承着一代又一代枪械人不折不挠的创新精神、奉献精神，继续打造着属于新一代枪械人的威武与成功辉煌！

马力，长期从事轻武器试验鉴定工作，是总装备部“1153”人才工程第一层次培养对象，具有系统的专业知识和丰富的实践经验。1985年，被共青团中央、国防科工委通报表彰为“边陲优秀儿女”并获银质奖章、荣立个人三等功，已取得20多项科技成果，先后主持完成了新一代某型枪族等十多项试验任务，4部国军标主编人，并参加了轻武器所“九五”、“十五”、“十一五”规划的论证工作。组织完

成了300多项试验及科研任务，先后培养了单永海、张俊斌、黄雪鹰等技术骨干。1996年至2002年间，任一室主任。如今马力已走上轻武器所总工程师岗位，提起一室的历史，这位把青春岁月都抛洒在轻武器试验场上的优秀枪械科技专家依然充满激情：“一室的历史如同靶场的历史一样，是不容我们忘记的，我们今天取得的成绩来之不易，如果说我们取得了一些成绩和荣誉，那是因为我们站在了前人的肩膀上。”

自1955年10月24日第一次轻武器试验在临时靶场开始，至今，完成轻武器试验任务一千余项，轻武器试验所正朝一流轻武器试验国家靶场的目标稳步迈进，并逐步建设成为全军各军兵种以及武警、公安轻武器装备试验鉴定的综合性试验靶场。在这个集体里，9人被列入总装1153人才培养对象，1人享受政府特殊津贴，先后培养出先进典型50余人，完成了110余项重点试验项目、37项以国家和军队重点课题研究为代表的研究项目，多次获得军队科技进步奖，解决技术难题二百余项，荣立集体一等功1次、二等功1次、三等功多次。

这座普通的小楼，到处都有老一辈靶场人留下的痕迹，提醒着一室的同志们，每一步都要走得踏踏实实。总部首长视察轻武器试验所时留下了肯定的话语：“轻武器不轻”。科学是掺不得半点沙子的，尤其作为军队科技工作者。正是有着肩负的使命，才清醒地意识到手中这张“准生证”的份量，装备的强硬，决定着国防的真正实力。

这个充满着亮点的先进集体之所以一直佳绩不断，屡获殊荣，缘于厚重的发展历史，缘于那些高素质的专家和专业人才一直抢占了中国枪械研究领域的最前沿，真正做到了让“轻武器不轻”。

随着高新技术武器不断进场，系统结构越来越复杂、技术含量越来越高，原有的试验技术、方法和能力已无法满足试验需要，面对紧迫形势，一室的同志们本着“科学试验、

严格鉴定、热情服务、积极反馈”的试验方针，积极适应轻武器试验理论发展趋势，发挥自身优势，大力开展技术攻关和技术服务。在某型轻武器系统改进试验中，产品先后出现冷热偏不合格，可靠性不满足要求，零部件强度不满足要求，光学瞄准镜零位超差等问题。当时工厂提出这是偶然现象，要求继续进行后续试验，怕一旦终止试验，研制进度受到影响，也要蒙受巨大经济损失，但试验主持人张俊斌却不同意，作为鉴定人员，他觉得背后是战友的生命，质量问题不容讲条件。他主动带领参试人员连续三天三夜进行攻关，逐项分析工艺流程，检查每一个数据，核对每一张图纸，从多方面进行分析和数值检测，最终找到并解决了设计缺陷等问题，并分析故障现象、故障模式、故障原理，进行相应的测试和力学分析，提出了数十条改进措施，解决了兵工厂的后顾之忧，张俊斌也被厂家称为“为枪械把脉的专家”。

张俊斌，2006年4月走上一室主任岗位，是总装备部优秀共产党员、十大学习成才标兵，目前是轻武器试验所总工助理、轻武器试验学术技术带头人、基地科技三项专家库成员、总装备部“1153”人才工程第二层次培养对象。

戴着眼镜的张俊斌有着典型的知识分子的腼腆，又有着军人的干练。他说：科学是严谨的，科学的态度决定了科研的成败。我们是军人，我们的特殊性就在于，我们是穿着军装的科研工作者，我们除了严谨，钻研，还是严谨、钻研。

靶场就是战场，试验就是战斗，解决一个技术难题就是攻克一座堡垒，只有坚持高度负责的科研态度，才能严把试验质量关，降低试验消耗，科学鉴定。某型枪械系统进场进行定型试验，正临近2008年的春节，主持人李宏魁、温浩然、沈迎春等同志顾全大局，主动放弃了双休日和假期，加班加点，努力提高试验效率，终于在正月十六圆满地完成了试验任务。正月十五那一天，加班人员聚在一起吃着汤元，