

最美新时代革命军人风采

“电磁哨兵”守护“无形国门”

记西部战区某部一级上士陈杨



图为陈杨在装备车中。

本报通讯员
巫岱珩 摄

□ 本报记者 廉颖婷
□ 本报通讯员 杨晓波 彭小明 巫岱珩

盛夏高原，一场无声的对抗演练悄然打响。西部战区某部一级上士陈杨克服高寒缺氧，潜伏静默72小时，突破对手在电磁空间布下的层层迷雾，成功捕获关键信号，为规制“对手”立下头功。

在无形空间战斗15年，陈杨被战友们誉为“电磁哨兵”。这些年，从他手里流过的数据以百万计，没有出现一次差错。他常对身边战友说：“我们就是战场上的数字哨兵，必须做到零误差。”

十年磨剑

第一次以组长身份带队参加演训任务，陈杨为此准备了10年。那天，在前往高原颠簸的航班上，陈杨反复推敲演练科目，思考取胜方法。出发前，师父曾文龙拍了拍他的肩膀说：“这一仗，你来打！”

曾文龙和陈杨先后从同一个单位选调到战区，曾文龙是2021年中央宣传部、中央军委政治工作部联合发布的“最美新时代革命军人”之一。在陈杨心中，曾文龙既是工作训练的良师益友，也是学习追赶的榜样示范。

10年前，在一次岗位选拔中，陈杨整整1个月都沉浸在复杂电磁环境中，背要点、练技能、找信号，瘦了10多斤。最终，在末位淘汰制中顶住压力，取得第一名。考官曾文龙说，是个好苗子。

一次小组例会，陈杨说，要注意对新增信号中判断对手动向，语音未落会场响起掌声，参加小组研判的机关参谋曾文龙为他严谨认真的态度而鼓掌。

再后来，陈杨调到曾文龙所在业务室。曾文龙坚持批注他每天写的工作日志，交代他干从未干过的数据分析，要求他值班做到零误差……

这10年，陈杨的业务能力不断被磨砺提升。他能够在复杂变频声音中听出目标信号。在同一频率下，各种变频声音纷繁复杂，外人听来是不堪入耳的噪声，但在陈杨听来却是美妙动听的旋律。

有一年，上级对陈杨所在连队进行作战能力考核。在极短时间里，他一个人侦获目标信号60多个，占信号总数

的40%，现场考官都竖起大拇指。

电磁频谱图上密密麻麻的线条，陈杨只需扫一眼，便能知晓哪些波峰是目标信号。一次，友邻单位战友进入阵地后，想方设法与陈杨取得联系，说瀑布图上全是信号，分不清重要目标。陈杨让他将手机对着屏幕，看了几秒后说：“深红色的那根线，贴着它的边上应该有一根颜色很淡的蓝线，你放大看看，是不是你要的目标。”照着陈杨说的，那边传来成功找到目标的欢呼声。

在任务地域，山高崖陡谷深。为了捕捉信号，陈杨带着队友，背着沉重的装备翻过一座座山，终于找到一个利于工作但不利于生活的点位。他们在雪地搭起单兵帐篷，在零下30多摄氏度的地方一守就是2个多月，最终出色完成任务，一战成名。

任务归来，走上成果评审讲台，陈杨以第一作者身份流利答辩，会场唯一的军士军衔让评审专家眼前一亮。

实践创新

天线飞转，屏幕闪烁，无形空间、电波交织……小有名气的陈杨受邀参加红蓝对抗演练，充当“磨刀石”。

在徒弟眼里，这位电磁蓝军教头很“狡诈”，不仅精通通信规则，反复变频换道，而且使用不常用的语言通信。几个回合下来，陈杨的良苦用心虽然让大家脱了一层皮，但是加深了大家对规则和战法理解。

“战斗在新质新城，必须把创新放在第一位。”2015年首次到军队院校培训，让陈杨深有感触。讲台前，行业领域专家讲授无形战场的特情处置故事，令他热血沸腾。

回到单位，陈杨从最基本的大数据分析原理开始学起，从模拟信号到数字信号，从“听风者”到“分析师”，不断打牢实践创新的理论基础。进入联指机构值班，他发现数据融合耗时长、报错率高等问题，于是边值班边研究，提出7条建议被采纳，让数据清洗、融合、分析工作时大幅缩短。

每次出高原任务，除了必要的生活用品，陈杨的行李大部分是各种零部件和装备维修工具。一天，装备天线被九级大风刮坏，电脑屏幕满是雪花。当战友寻求装备维修保障时，陈杨凭借对技术原理的精通，自己动手快速解决问题，为完成任务争取了宝贵时间。

陈杨深知，靠一成不变的手段，不可能打赢未来战争。为此，他积极主动研究现代军事斗争中的信息对抗案例，在实践中探索创新，在战争中学习战争。遇到瓶颈，除了虚心向身边人学习请教，还经常给院校专家、装备厂家打电话，不搞明白不放手。为了搞清楚某个数据构成，他连续三天查阅了600多份资料。

第3次到院校学习，晋升为一级上士的陈杨已经身经百战，他受邀介绍经验。当陈杨一一介绍自己的创新成果时，第一次学习时给他讲课的教授已经头发花白，很是欣慰地点了点头。

忠诚奋斗

当兵守国门，是陈杨从小到大的愿望。他的家乡在重庆市大足区一个偏远小乡村，从小就听曾经保卫边疆的爷爷讲战斗故事。耳濡目染中，一颗红色的火种早已埋藏在他心底。

爷孙接力守国门，在家乡传为美谈。参军来到部队后，陈杨对国门有了新的理解。他离国门很远，因为营区驻守内陆腹地；他离国门又很近，任务一线身后就是祖国。

数年前，陈杨随队奔赴祖国边疆。一天，战斗在热带丛林的陈杨在调整天线方位时，突然一阵火辣辣的烧灼感从脚蹠传来，为了完成任务他忍痛坚持。后来，陈杨拿着铅笔的手开始不停抖动，最后他眼前一黑晕了过去。医生诊断说，这是毒虫叮咬所致，要是再晚送诊一会儿，后果不堪设想。

转战高原，陈杨长期战斗在雪山猫耳洞里。近60摄氏度的山体、沉重的装备，让陈杨明白了老班长为何要求他们像特种兵一样练体能。然而，相比身体上的煎熬，他们要在无人区里大海捞针，而且24小时连轴转，没睡过一个安稳觉。

在“新时代奋斗观”大讨论讲台上，陈杨动情地说，这些年，他在雪域高原连续奋战数百天，摘过一朵格桑花当作“无字遗书”。为备战打仗提供信息支撑，是他奋斗的根本动力……

“赤胆忠诚，博穿无形。”这是包括陈杨在内“电磁哨兵”群体的真实写照。

退役军人事务部发布阿里地区烈士遗骸发掘鉴定工作成果

本报讯 记者**韩潇** 近日，记者从退役军人事务部召开的新闻发布会上了解到，国家烈士遗骸搜寻队及国家烈士遗骸DNA鉴定实验室等专家团队完成西藏阿里地区烈士遗骸发掘鉴定工作，为8名无名烈士确认身份，找到亲人。

烈士纪念设施保护中心（烈士遗骸搜寻鉴定中心）有关负责同志及专家组成员代表介绍，这是国家烈士遗骸搜寻队及国家烈士遗骸DNA鉴定实验室首次执行高原地区搜寻鉴定任务，全体队员克服高原高寒高海拔等恶劣自然条件影响，圆满完成现场发掘及

检材提取任务，同时，在江苏、福建、河南等多省份退役军人事务部门支持下，协同开展线索排查，对疑似烈士亲属逐一采集DNA检测样本。

经国家烈士遗骸DNA鉴定实验室按规定程序进行身份审定，最终确认8人为西藏阿里地区革命建设时期牺牲烈士。

西藏自治区退役军人事务厅有关负责同志表示，自治区退役军人事务部门将按程序启动8位烈士的安葬工作，隆重举行安葬仪式，推动边疆军民齐力弘扬英烈精神、共同戍边卫国。

军事科学院军事法制研究院某中心举办“全民国防教育法治化”研讨会

本报讯 记者**廉颖婷** 通讯员**侯力张明哲** 近日，“全民国防教育法治化”研讨会在京举办，会议由军事科学院军事法制研究院某中心主办。

今年9月是全民国防教育月，9月21日，新修订的国防教育法施行。为迭代加强全民国防教育法治理论研究，第一时间掌握前沿情况，该中心召开本次研讨会。与会专家围绕“良法善治推动新时代全民国防教育高质量发展”“国防教育法规集成化”“军民协同全民国防教育法治化”，以及“民兵预备役人员、高校大学生、幼儿国防教育法制问题”“港澳地区国防教育法制保障问题”“推动先进科技赋能全民国防教育法治化”等主题展开研讨。

全程参与国防教育法起草编修的该中心副研究员刘洪顺表示：“通过参加这次研讨会，现场聆听专家对国防教育法治化相关问

题的理解，收获很多。下一步，将紧紧围绕军事法制科研主责主业，加强理论研究，为国防教育法治化作出更大贡献。”

据了解，该中心在国防教育方面有着深厚的研究基础。近年来，先后派员参与《关于加强和改进新时代全民国防教育工作的意见》、国防教育法、《新时代全民国防教育大纲》《关于全面加强和改进新时代学校国防教育工作的意见》《国防教育进中小学课程教材指南》等起草编修。

该中心主任王汉水表示，他们将整合军地理论研究资源，不断加强对全民国防教育法治理论问题的深入研究，集成研究，对全民国防教育法治的重点难点问题开展实践探索和突破。

研讨会上，与会专家就进一步建立协作交流机制，深化理论研究表达了热切希望，并提出具体思路举措。

新时代退役军人工作新篇章

□ 本报记者 廉颖婷

“十四五”时期是我国开启全面建设社会主义现代化国家新征程，向第二个百年奋斗目标进军的第一年。退役军人事务部着眼服务经济社会发展、服务国防和军队建设，锚定2035年远景目标和2027年建军一百年奋斗目标，高位谋划、部署实施《“十四五”退役军人服务和保障规划》（以下简称《规划》），以高质量发展为主题，确定发展目标、部署重点任务，提出行动方案、布局工程项目，从八个方面明确84项工作任务，启动实施退役军人事务领域重大政策、重大工程项目、重大改革举措，推动退役军人工作取得一系列突破性进展，实现新征程上退役军人工作高质量发展良好开局。

“三个体系”强根基

退役军人事务部坚持把“三个体系”建设作为重大基础性战略性工程推进，整体管理保障水平显著提升。

“三个体系”建设包括：组织管理体系更加坚强有力，党领导下的退役军人事务行政部门主导、服务体系支撑、社会力量参与的工作格局基本形成。工作运行体系更加顺畅有序，系统联动、军地合力、规范有序的运行机制逐步健全。政策制度体系更加完善有效，主干性制度基本确立，支撑性政策日趋完善，配套性措施不断充实。

目前，全国已建成从国家到村（社区）六级退役军人服务中心（站）61万余个，配备专兼职工作人员近百万名，基本实现“五有”“全覆盖”要求，努力实现“从有向优”转变。

坚持和加强党的领导

退役军人事务部将坚持和加强党的领导贯穿《规划》部署实施全过程各方面，把退役军人团结凝聚在党的旗帜下，引领新时代退役军人在不同领域奋力拼搏、有所作为。

该部积极开展“老兵永远跟党走”“最美退役军人”“最美拥军人物”等学习宣传活动，发掘宣传张富清等一批重大先进典型，推出一批退役军人题材优秀文艺作品，充分利用退役军人系统红色资源开展宣传教育，持续做好在韩中国人民志愿军烈士遗骸迎回安葬和“为烈士寻亲”活动。全面推进“中国退役军人志愿服务”，截至目前，全国有247万退役军人志愿服务队伍，350万名退役军人志愿者在抗洪抢险、抗震救灾等急难险重任务中冲锋在前，积极奋战。

这些年，退役军人工作紧跟国防和军队现代化进程，聚焦建军一百年奋斗目标，着眼部队急需，备战急用、官兵急盼，系统联动、军地合力，规范有序的运行机制逐步健全。

退役军人事务部不断提高退役安置工作质量，创新优化安置政策，做好转业军官、安排工作退役士兵等安置，努力做到退役军人、部队和用人单位“三满意”；发扬拥军优属光荣传统，加强新时代拥军支前工作，开展全国双拥模范城（县）创建，助力随军家属就业，为广大官兵排忧解难，不断谱写“爱我人民爱我军”的时代新篇。组织城连结对共建，深化“情系边海防官兵”活动，建立军地相互支持需求“双清单”，助力部队战斗力加速生成。

助力经济社会发展

近年来，退役军人事务部将退役军人工作融入国家发展战略，立足新发展阶段，贯彻新发展理念，服务构建新发展格局，大力开发退役军人人力人才资源，助力经济社会发展。

其中，构建适应性培训、职业技能培训、学历教育、终身职业教育有机统一的教育培训体系，举办系列退役军人招聘活动和创业创新大赛，与乡村振兴战略相融合，深化拓展“兵支农”经验，以退役军人的担当作为助推农业农村现代化建设、培育和发挥“兵教师”作用，促进优秀退役军人到中小学任教，加强人才培养，畅通上岗路径，促进多元发展，推动“兵教师”工作走深走实。坚持创新引领创业，创业带动就业，助力退役军人中小企业、个体工商户等市场主体发展壮大。

此外，退役军人事务部把强基层打基础作为长期性任务，在提升服务保障质效上下功夫。该部持续提高优待对象待遇水平，为部分退役军人办理养老保险集中补缴，推广电子优待证，提高优待证含金量和便捷性，着力推进优抚事业单位改革发展。

不断强化服务中心（站）服务功能，扎实推进退役军人事务员新职业建设，建好用好信息化工作平台，为服务对象建档立卡；持续推动“情暖老兵”关爱行动走深走实，鼓励引导社会力量共同参与帮扶援助，不断增强广大退役军人和其他优抚对象的获得感、幸福感和荣誉感。

“低慢小”航空器“黑飞”侵害国防军事利益 河北廊坊军地检察密切协作提高办案质效

依法维护国防利益和军人军属合法权益

□ 本报记者 廉颖婷

河北省廊坊三河市地处首都东大门，空域安全尤为重要。2022年10月31日，三河市某单位与某测绘院有限公司签订委托协议，委托该公司通过无人机进行航拍。同年11月28日10时许，某测绘院有限公司在未向空域管理部门

进行飞行申请的情况下，安排没有无人机驾驶资质的林某擅自涉案地区空域驾驶由自己组装的无人机进行航拍，被当地驻军监测为异常空情，致使相关军事部队动用陆、空多型装备参与查证处置，其行为严重扰乱首都空中控制区管理秩序，造成国防战备资源损失。

2023年1月9日，解放军石家庄军事检察院将该案线索移送至廊坊市人民检察院。在对案件线索深入研判后，廊坊市检察院综合考虑办案实际情况，于同年1月29日依法将该案移交三河市人民检察院办理。

为查明违法行为人和违法事实，办案人员调取涉案人员无人机违规飞行行政处罚材料，并联合石家庄军事检察院走访了无人机飞行工作委托单位，调取关键证据材料。在全面掌握案件情况后，三河市检察院认为，某测

绘院有限公司和林某长期从事无人机相关工作，明知需要资质及审批却擅自违规飞行，导致异常空情及战备资源损耗，二者应当承担相应民事侵权责任。

2023年4月17日，三河市检察院依法对涉案某测绘院有限公司，林某立案。

为合理确定国防和军事利益损失费用，廊坊市检察院、三河市检察院会同中部战区军事检察院，石家庄军事检察院召开案件研讨会，并协调相关部队出具军事资源损失证据材料，为检察机关计算国防和军事利益损失费用提供合理依据。同时，因军事装备具体损耗情况涉及军事秘密，无法由第三方机构评估鉴定，致使军事资源损失证据材料证明力相对较弱。为此，中部战区有关部队主动配合检察机关，指派两名专业技术人员作为证人出庭作证，为检察机关后续起诉工作提供了有力支持。

2023年9月18日，三河市检察院根据公益诉讼管辖的规定将该案移送至廊坊市检察院审查起诉。

同年10月20日，廊坊市检察院依法向廊坊市中级人民法院提起民事公益诉讼，诉请判令某测绘院有限公司、林某赔偿国防和军事利益损失费用，并在国家级媒体公开

赔礼道歉。11月24日，廊坊市中级人民法院开庭审理此案，中部战区军事检察院、石家庄军事检察院、中部战区有关人员、代表旁听案件审理。庭前，石家庄军事检察院向廊坊市检察院提交《关于对某测绘院有限公司，林某提起民事公益诉讼的意见》，表示完全支持廊坊市检察院对某测绘院有限公司，林某提起民事公益诉讼。

庭审过程中，廊坊市检察院从主体身份、委托事实、违法行为、公益损失、程序合法五个方面充分举证。二被告均无异议，表示将认真吸取教训，积极承担侵权责任。

2023年12月4日，廊坊市中级人民法院作出判决并于12月7日公开宣判：被告某测绘院有限公司、林某共同赔偿国防战备资源损失费用；被告某测绘院有限公司，林某在国家级媒体刊登书面声明赔礼道歉。判决全部支持了检察机关诉讼请求，二被告均已主动承担民事责任并履行完毕。

这起案件的典型意义在于，针对“低慢小”航空器“黑飞”侵害国防军事利益的违法行为，军地检察机关密切协作，联合开展调查取证，地方检察机关依法提起诉讼，军事检察机关协助配合，大大提高了办案质效，为办理军地协作案件提供了良好典范。对于违法行为人的侵权责任，检察机关在诉请其赔偿国防战备资源损失的同时，要求其在国家级媒体公开赔礼道歉，对于教育引导公众知悉并严格遵守相关法规，增强全民国防意识具有重要意义。

退役军人工作取得一系列突破性进展
退役军人事务部从八个方面明确八十四项工作任务