最美新时代革命军人风采

决胜“无形疆场”

探寻信息支援部队某部高级工程师王文彬的强军足迹

■张少波 信息支援报记者 朱龚星 本报记者 王凌硕



夜色如墨，炮火轰鸣。

某联合演习现场，指挥所网络突然“卡顿”，系统随即陷入瘫痪。紧急关头，一名干部手指快速敲击键盘，一行行代码飞速闪现。不久，指挥链路恢复畅通。

这名干部，就是信息支援部队某部高级工程师王文彬。王文彬常说：“我们守护的不仅是服务器，更是国家的命脉；我们写下的不仅是代码，更是军人的承诺。”

信息时代，网络安全牵一发而动全身。面对网络空间错综复杂的形势、暗潮汹涌的较量，王文彬多年如一日，将青春理想锚定强军事业，以冲锋姿态投身数字战场，构筑起网络信息防御的铜墙铁壁。

“我们写下的每一行代码，都是守护网络疆域的盾牌”

王文彬的军旅之路，始于一份沉甸甸的家国担当。

2010年，“震网”病毒席卷全球，正在高校攻读博士学位的王文彬敏锐洞察到，国家疆域早已不止山海边关，网络空间已成为一片没有界碑、不见硝烟的新战场。

博士毕业后，王文彬做出一个让亲友意外的抉择：参军入伍，用所学本领为祖国守卫无形疆场。

“网络信息防御是没有硝烟的战场，唯有万无一失，方能杜绝一失万无！”走进军营后，王文彬扎根网信前沿，一步步成长为技术专家。他说，忠诚从不是空洞的口号，而是把学识淬炼成克敌制胜的过硬本领。

“网络空间，平时就是战时。”多年来，王文彬手机24小时开机，生怕错过任何一次告警、一次险情处置。一次，他正在医院输液，紧急告警电话骤然响起：某关键节点遭遇加密攻击，核心系统面临锁死风险。

险情就是命令，王文彬立即奔赴战位。面对缠绕交织的攻击链路、层层隐蔽的传播路径，他依托自研平台快速解析数据流，连夜追溯攻击源头、优化处置方案。随着隐患被逐一清除，核心系统恢复平稳运行。

无形战场，不见刀光，博弈却分秒不停。在外人眼中，他的战场安静寂寥。但只有身处机房才懂得，方寸屏幕背后，暗流从未停歇。

一次，王文彬受领某任务，带领团队昼夜值守。万籁俱寂的凌晨，大屏幕上一处节点闪过一丝极其细微的异常波动。王文彬敏锐捕捉到这一丝异常，当即判定：这是一次精心伪装的网络攻击。

“启动深度溯源，全面排查！”一声令下，值班室瞬间转入作战状态，键盘敲击声密如急雨。团队逐层剥离表面伪装，追踪异常数据流，挖出多个潜伏窃密木马。威胁定位、隐患清理、防护策略迭代一气呵成。整个任务期间，团队处置10余起异常险情，抵御大量网络攻击，实现核心系统“零失守”。

这份“零失守”，靠的是对风险寸步不让的底线坚守。王文彬和战友很少站在聚光灯下，却始终保持“时刻在线”的临战状态。他说：“服务器承载的不只是代码，更是关联千军万马的作战数据，我们写下的每一行代码，都是守护网络疆域的盾牌。”

“只有敢在无路处开路，才能在战场上立于不败之地”

新域之“新”，恰在于没有前人的脚印。

军队网络信息防御事业起步之初，很多领域没有现成经验，每一条技术路径都需要自己一步步蹚出来。

“只有敢在无路处开路，才能在战场上立于不败之地。”面对困难，王文彬始终认定，只有写好创新的“源代码”，才能牢牢掌握无形战场的主动权。

牵头搭建某核心业务系统时，有人提议直接移植地方成熟方案，省时省力。王文彬却投了反对票：军地网络环境天差地别，守护战场的防护屏障，决不能靠“拿来主义”。

创新是一场寂寞的长跑，胜利从没有捷径。白天对接需求、会商方案，夜里编写代码、远程部署……那些天，团队吃住在机房，硬是啃下多项关键技术。这套成果后来在全军推广，为网络信息防御筑牢了根基。

在王文彬眼中，无形战场的较量，最先在人的头脑里过招。从白手起家到迭代升级，他常把科研攻关比作“填空题”——选择题尚有备选答案可供参照，填空题只有空白，最优解只能靠自己一点点探寻。

那年，王文彬牵头组织一场攻坚行动，摆在面前的是“无先例、无标准、无成熟技术”三重挑战，海量数据亟待筛查。他果断摒弃沿用多年的传统研判模式，带领团队昼夜鏖战，打磨全新架构。历经200余天苦战，一套新型防御系统成功上线，推动网络信息防御建设实现全新升级。相关专家评价：“这是一次重大创新。”

攻关路上，王文彬始终用实战标准叩问自己。“这种技术，能不能让我们的系统在战场上多活一秒、多准一毫、多快一拍？”这是王文彬经常说的一句话。在他看来，技术创新容不得半步滞后：“技术上落后一步，战场上就可能输掉一局。”

前段时间，王文彬带队研发一套新系统，常规算法的威胁辨识能力始终达不到实战标准。研读论文时，他敏锐察觉到人工智能大模型在威胁识别上的潜力。但他同时清醒认识到，通用模型体量过大、数据来源不明，直接移植可能埋下隐患，绝不能照搬套用。

王文彬下定决心吃透核心算法，自主重构系统架构。那段时间，他奔走多家科研院所，研读数百篇专业文献，拆解技术机理、比对性能参数，形成完整详实的技术方案。新系统一投入使用，便直面高强度对抗演练，精准快速甄别出各类威胁，助力任务部队打赢硬仗。

“必须把技术主动权牢牢掌握在自己手中！”这一成功实践让王文彬更加坚信，唯有立足实战自主创新，才能为打赢信息化战争奠定坚实基础。

“到听得见炮火声的地方，捕捉来自战场的需求”

无形战场没有硝烟，但一字一码都连着胜战全局。

某演练现场，王文彬带领团队前出执行保障任务。这时，指挥所态势系统画面卡顿、数据中断，信息无法实时推送，指挥决策陷入被动。王文彬迅速查明原因：系统遭受一种新型病毒攻击。问题很快得以解决，王文彬却陷入沉思：如何更好地利用专业能力赋能战场？

回到单位，王文彬和团队集智攻关，研发出一套适配战场的安全检测系统，显著提升了网络威胁检测速度。成果在某部应用没多久，其他部队纷纷打来电话，协商应用部署。

创新的生命力在于实战，技术的最终目标是打赢。这些年，王文彬每次奔赴演训现场、任务一线，都会与部队官兵面对面深入交流，为他们答疑解惑。用他的话说，这是“到听得见炮火声的地方，捕捉来自战场的需求”。

一次演训复盘，王文彬发现一个不影响系统运行的细微逻辑问题。为了消除隐患，他坚持带领团队设立专项课题，逐条复盘数据、拆解特征、推演场景。最终，他们不仅修复了问题，还顺藤摸瓜挖掘出多个深层次架构隐患，迭代升级防护系统，大大提升了作战效能。

“要到听得见炮火声的地方去！”谈及这些年的实战对抗经验，王文彬深有感触地说，“不能只做‘沉默的守门人’，更要做‘主动的猎手’！”

一次例行巡检，王文彬发现一台服务器上有几个数据包异常，立即带领团队深入排查，挖出了潜藏其中的木马程序。

隐患清除后，王文彬没有满足于“堵漏”，而是推动一场系统性革新。他还将模型成果固化为标准化工具，在此基础上潜心研制新系统，有效支撑网络信息防御能力持续提升。

路走对了，就不怕远。从北疆雪原到南国密林，从西北戈壁到东海之滨……这些年来，王文彬始终坚持向战而行、为战赋能，带领团队奔走于各军兵种一线部队、重大军事行动现场，探索形成一批网络信息防御赋能战场的新手段、新战法，忠诚守护网络空间这片“无形疆场”。

上图：王文彬（右）向战友传授经验。 **作者提供**

短 评

把强军答卷写在打赢“新高地”上

■田 哲

网络空间，看不见山海边关，听不见炮火轰鸣，却同样有攻防、有胜负。信息支援部队某部高级工程师王文彬带领团队扎根网信疆场，以机房为阵地，以代码为利刃，在无声博弈中筑牢网络空间安全防线，生动诠释了新时代革命军人的忠诚与担当。

无形的战场，处处是有形的较量。一次细微的异常波动，可能就是精心伪装的入侵；一行不起眼的代码，可能影响千军万马的作战指挥。无形的战场，考验有形的功夫。没有现成经验，就得自己蹚路；没有标准答案，就得把“选择题”做成“填空题”。王文彬矢志打赢的探索与实践，凸显了新域新质作战力量的极端重要性，发展建设的前沿性、挑战性，提醒我们必须把新域新质作战力量练好建强。

党的二十届四中全会将“推进新域新质作战力量规模化、实战化、体系化发展”，作为“十五五”期间加快先进战斗力建设的一项重要内容。军队科技工作者应以王文彬为榜样，增强创新自信，扎根战位攻坚，加快实现关键核心技术突破，努力取得更多助力打赢的创新成果，打造新域新质战斗力新的增长极。我们应从王文彬身上汲取奋进力量，紧盯科技之变、战争之变、对手之变带来的深刻挑战，不断提升科技素养，向战攻坚、实训强能，用实际行动把强军答卷写在打赢“新高地”上。

让征兵全程“晒”在阳光下

■韩 炜

八一强军论坛 中国新闻名专栏

近日，国务院办公厅、中央军委办公厅印发《关于推进全链路阳光征兵的实施意见》。《意见》聚焦备战打仗，以推进全链路阳光运行为根本举措，全面规范征兵工作秩序、纯正行业风气、提升征集质效。这一举措旨在确保为部队输送优质兵员，让征兵工作全程在阳光下进行，真正扎紧廉洁征兵的“篱笆墙”。

军队的基础在士兵，士兵的源头在征兵。征兵工作是一项基础工程、战略工程。征兵工作公平公正，有助于厚植国防和军队建设的群众根基，提振全社会关心国防、热爱军队的拥军热情。阳光是最好的防腐剂。征兵工作涉及人武、卫生、公安、教育、人社等多个部门，从报名应征到定兵走兵，前后要经历10多个环节，诱发不正之风的“风口”较多。只有做到事事见阳光、时时受监督，才能温暖兵心、赢得民心。

阳光征兵是群众所盼，也是强军所需。部队是要打仗的，新兵将来是要随时准备上战场的，征兵就要征以后能打仗、善打仗的兵。特别要看到，未来面对的是信息化智能化战争，科技含量越来越高，武器装备操作维护难度不断增加，对兵员素质提出更高要求。选一个好兵，就是为国防大厦添一块坚石；选一个不合格者，就会为战斗力埋下一颗暗雷。将征兵工作的全链条流程“放在阳光下”，必须一切以战斗力为标准，以公平公正为原则，精准征集、定向征集、量才征集，真正让优秀青年脱颖而出。

培根在《论司法》中写道：“一次不公的裁判比多次不平的举动为祸尤烈。因为这些不平的举动不过弄脏了水流，而不公的裁判则把水源败坏了。”一段时间，个别地方征兵工作中存在人情干扰、利益输送等不良风气，少数人信奉“找关系、打招呼、走后门”，既破坏了征兵秩序，也挫伤了广大有志青年参军报国的热情。如今，“当兵找关系行不通”成为越来越多适龄青年和家长的共识。这恰恰说明阳光征兵的纪律真正立起来了、严起来了，潜规陋弊失去市场，清风正气全面回归。

一条制度就是一道防线，一项规定就是一道堤坝。再好的制度，如果执行不到位、落实不到底，就会沦为一纸空文。党的二十届五中全会强调，“加强对权力运行的制约和监督”。各级应进一步抓好《意见》贯彻落实，时刻绷紧廉洁征兵这根弦，聚焦“阳光征兵体系怎么构建、链路怎么贯通、措施怎么落地”，把征兵各环节全程“晒”在阳光下、“亮”在公众前，最大限度减少人为因素干扰，全程全域阳光透明、公平公正；积极构建组织、群众、社会、媒体“多位一体”监督体系，对违规违纪问题坚持零容忍、严追责，以永远在路上的坚韧执着，持续打造清朗纯净的良好征兵环境。



近日，陆军某旅开展实弹射击训练。图为战术机动中。 王 超摄



日前，海军航空大学某团组织飞行训练。 蓝鹏飞摄

一名战士海上执行训练任务期间突发疾病——

跨军种接力搭建“生命通道”

■熊仲达 李红旭 本报特约记者 石芝鹏

“海军一架搭载患病战士的直升机，预计11时抵达你部机场，请做好救援准备。”近日，陆军某旅机场塔台值班室突然接到上级紧急通报：正在海上执行训练任务的海军某部一名战士突发疾病，因舰艇医疗条件有限，急需就近转入驻地体系医院治疗。

然而，转运治疗面临现实困难：患病战士所在舰艇距离该旅机场数百公里，担负转运任务的舰载直升机需中途降落在另一艘军舰中继加油；海军舰载直升机与陆航直升机着陆方式、指挥流程均存在差异，指挥着陆同样面临挑战。

病情不等人！海军某部迅速与多家单位沟通协商，制订出一套海空联动、分段接力的救援方案：海军某部舰载直升机搭载患病战士从舰艇甲板起飞，抵达某海域后降落某舰艇中继加油，再次起飞后降落陆军某旅机场，由该旅派救护车将患病战士送往驻地体系医院。

“航线空域天气良好，能见度满足飞行条件”“机场跑道已清空，满足降落条件”……上午9时许，该旅机场塔台指挥室内，飞行指挥、空管、气象、通信等各岗位人员严阵以待，一条条信息快速通报至飞行指挥席。为避免协同出现偏差，该旅指派专人提前对接海军机组，逐一敲定飞行航线、着陆流程和通联频率，把每一个细节落实落细。

机场跑道一侧，各保障力量闻令而动：场务连官兵驾驶驱鸟车巡回驱鸟，加油车、消防车、救护车在机场跑道旁静静等候……一场争分夺秒的“生命接力”，在陆海之间紧张展开。

海天之上，搭载患病战士的舰载直升机冲破层层云雾，飞赴中继保障海域，完成中继加油后再次快速起飞。11时许，长途奔袭的舰载直升机逐渐靠近该旅机场空域。

“请求着陆！”无线电里传来舰载直升机机组的请示口令。

“可以着陆，注意姿态！”塔台指挥室内，飞行指挥员刘帅涛紧盯屏幕、沉稳指挥，精准引导战机悬停、落地。

直升机稳稳停靠在跑道指定位置，该旅军医李渊立即带领救护人员，将患病战士转移到救护车上，随后直奔联勤保障部队某医院。

该院急诊部门口，早已等候的医护人员迅速将患者转移至相应科室，展开检查治疗。经该院专家紧急救治，患病战士病情得到有效控制。

“这是一次实打实的跨军种联合行动。”该旅领导深有感触地说，从海上起飞、中途补给，到降落陆航机场、转运体系医院，联动链条长、协同单位多，对不同单位的反应速度和配合默契度是一场考验。

“联合救援无缝衔接，得益于跨军种联合训练融入日常。”该旅飞行员于海生介绍，他们与海军、联勤保障部队医院常态开展舰机协同、海上救援、伤员转运等实战化演练，打通指挥链、情报链等跨军种联合作战的卡点堵点，推动体系作战能力稳步提升。