

巾帼争辉，新征程上绽放芳华

——解放军和武警部队部分全国三八红旗手、全国巾帼建功标兵风采录

连接线路、修补网页漏洞……初春时节，青海省军区某室机房里，官兵们正紧张忙碌着。当大屏幕上的红色感叹号逐一变成绿色时，该室主任、高级工程师张发菊按下手中的秒表：这次比上周演练又快了数秒。

岗位就是战位，机房就是战场。经过高标准严要求反复锤炼，该室连续数年参加上级考核，从高手云集的通信队伍中脱颖而出，夺得多个单项冠军，综合成绩位列前茅，荣立二等功1次。

该室组建之初，张发菊对照使命职责，感到过去的工作标准和流程无法适应新形势新任务。于是她围绕保障网络信息体系建设，构建网络节点、做好安全防护，带领官兵深入研读数据分析、云计算、虚拟化等技术，按照“网络聚能、信息赋能、体系释能”的要求扎实开展岗位练兵活动，从信息编组、网络

青海省军区某室主任、高级工程师张发菊——

奋力抢占信息化制高点

■白 晶 何明瀚

攻防等方面强化训练，不断提高操作速度和精度。

为做到网络信息全覆盖、联合数据全采集，张发菊带领官兵在平均海拔3000多米的高原上行程5000多公里，累计采集各类基础数据数万条，系统整编道路、气象、水文等要素图，为遂行任务提供了有力支撑。

在青海玛多地震、大通山洪泥石流等灾害中，军地通信光缆受到严重损

坏。张发菊带领官兵快速行动，一边与地方有关部门合力抢修军地光缆，一边将民众受灾、道路受损等情况第一时间上报，为上级制订抢险救灾方案及时提供了可靠信息。

如今，每次执行任务后，张发菊总会带着官兵检讨工作不足。她说：“保障练兵备战片刻也不能松懈，我们唯有不断勇毅奋进，才能抢占信息化制高点。”

西部战区某保障大队干事陈蕾——

研战谋战制胜无形战场

■本报记者 郭丰宽 马嘉隆 通讯员 张倩

2月27日深夜，西部战区某保障大队干事陈蕾正挑灯夜战，埋首于一行行数据、一张张图表、一篇篇简报里。逐行审核某专业领域的建设发展规划，“拓展高新技术运用场景”“深化与其他专业信息融合”等内容，被她着重圈了出来。

“无形战场的交锋越来越激烈，只有紧跟练兵步伐，才能为指挥员提供更精准全面的综合信息服务。”这些年，陈蕾先后参加各类专项任务、重大

演训活动10余次，组织撰写绘制多份高质量分析报告。尽管获得各级认可，陈蕾仍经常拷问自己“还能为打赢多做些什么”。

陈蕾所从事的信息服务保障工作，需要对海量的信息进行采集整编、研判分析，为指挥员指挥决策提供参考。这几年，随着多军兵种联合作战走深走实，陈蕾也渐渐从“幕后”走到“台前”。在某次专项攻关任务中，为

攻克专业瓶颈，她带领团队奔赴一线部队调研、前往科研院所求学，寻找“智力支撑”、引进“技术外援”，最终取得突破进展，并在后续任务实践中得到应用验证。

在实践中发现问题，在探索中补齐短板。陈蕾先后组织参与多项军事理论、作战概念等课题研究，形成不少实战化理论成果；紧盯区块链、大数据等前沿技术，运用信息化手段辅助信息筛选，探索支撑保障智能化新手段；打破某专业领域思维定势，将主观定性的文字阐释转化为客观量化的态势图、时间轴，为指挥员提供更直观、更精准的信息保障支撑。

研战谋战没有“句号”。陈蕾认定，“在未来战场上打赢信息化战争，不仅是神圣的使命，更是沉甸甸的责任，我不会有丝毫懈怠。”

73653部队49分队一级上士廖华清——

血汗浇灌出的“铁玫瑰”

■本报记者 赖文湧 特约记者 廖晓彬 通讯员 葛斌

陆军首届“强军精武标兵”、陆军“优秀共产党员”、“全国巾帼建功标兵”、全军“四有”优秀个人标兵、党的二十大代表……翻开73653部队49分队一级上士廖华清的成长履历，大家都会忍不住赞叹：“这些成绩太过硬了！”

“荣誉是拼出来的”，这是廖华清的座右铭。她身边战友最清楚，廖华清在荣誉背后承受了难以想象的艰辛和磨砺，称得上是用血水和汗水浇灌出的“铁玫瑰”。

新训期间，廖华清为提升训练成绩，常缠着班长请教，向训练尖子取经，整日泡在训练场。新兵结业考核10米攀登，廖华清以较大领先优势登顶；3000米跑考核，她更是将不少男兵甩在身后。

新兵下连不久，她作为唯一女义务兵参加特种射击课目汇报演示，先后运用立姿、单跪、双跪、侧卧、俯卧5种姿势进行手枪射击，5至80米距离上的目标百发百中。

第一个参加机降训练、第一个参加潜水训练、第一个参加50公里拉练……入伍以来，廖华清敢啃硬骨头、敢与男兵较量，先后掌握伞机降、爆破、猎杀、摸舟等23项特战技能。身上留下的15道疤痕，是她向极限冲锋的真实见证。

征战陆军“特战奇兵”比武时，廖华清每天凌晨起来和战友一起抬着100多公斤重的橡皮舟徒步1公里再展开划舟协同训练，午休时用灌满水的水壶挂在枪头练习马步据枪，熄灯后的体能加练更是雷打不动。最终在比武考核中，廖华清和战友夺得团体冠军，她自己荣获个人亚军。

“抓绳、踩绳，重心上移，眼随手动……”现在，廖华清常以“武教头”的身份为战友传授训练经验。回顾成长历程，廖华清说：“我是在习近平强军思想引领下成长的战士，是组织培养了我，我会把这份荣耀转化为练兵备战的动力，做一把逢敌亮剑的‘红色尖刀’。”

空军军医大学第二附属医院实验外科主任、教授杨倩——

执着求索不惧征途漫漫

■王运璞 袁陈媛

标记蛋白、镜下观察细胞、检查实验结果……2月的一个周末，杨倩又早早来到实验室。这段时间，她和团队正围绕帕金森病发病机理等课题展开攻关，实验室的灯经常亮到深夜。

笑容淡雅、目光有神，这位略显清瘦的女教授透着军人的沉稳和干练。第十三届全国人大代表、国家“万人计划”领军人才、中国青年女科学家奖获得者、全军科技工作先进个人……众多荣誉，记录着杨倩多年如一日的漫漫科研征途。

刚参加工作时，杨倩并非从事基础医学研究。从一名临床医生踏上科研之路，隔行如隔山，刚进实验室时，杨倩连许多基础实验项目都不会做。那段时间，她每天泡在实验室10多个小时，晚上回家还坚持背记重要信息。凭着这股不服输的劲头，杨倩很快便迎头赶上。

2009年，杨倩对帕金森发病机理的研究在国际权威学术期刊发表，成为当

年世界帕金森研究领域两个重要发现之一。从实验室新手到研究领域专家，她仅用了4年时间。

2011年，杨倩婉拒了一家知名实验室抛出的橄榄枝，作为优秀人才被原第四军医大学唐都医院特招入伍，成为医院神经外科神经科带头人之一。

此后，她像个超负荷运转的“陀螺”，一边手把手带教团队实验方法，一边在最短的时间内组建综合实验平台。在不懈努力下，她的研究团队很快具备了一定的科研攻关能力。

无数次样本实验，一次次推倒重来。10多年来，杨倩带领研究团队在科研领域攻坚克难，不断取得突破性进展，多项研究成果引发国际学界关注。

“为守护人民和官兵健康而奋斗，我永不止步。”她坚定地说，面对帕金森病这一人类至今未能征服的医学难题，前路纵有千沟万壑，她亦将执着求索。

国防大学联合作战学院高级工程师刘洋——

让今日课堂对接明日战场

■本报记者 罗金沐

涂，由炎夏迈入冰天雪地，迷彩服上满是征尘和汗水，她却始终不觉辛苦。

这些年，刘洋参与并保障了运用大型计算机兵棋系统的几乎全部演训活动。她一边继续致力于联合作战指挥对抗推演中的检验评估工作，一边积极投身联合作战人才及研究生培养，先后在各种兵棋演习中培训许多不同层级不同

岗位的指挥员。

在科技强军的征途上，刘洋砥砺前行，毫不懈怠。近年来，她相继完成《军事运筹学》《军事定量分析方法》等多部教材出版工作，为军事运筹学学科建设与人才培养付出大量心血。“科研战士的强军梦，让我们甘于牺牲奉献！”刘洋的话语，道出了团队全体成员的心声。

武警后勤学院基础部军事心理教研室教员、文职人员郝立君——

用心拉近与青年官兵距离

■许珍军 本报特约记者 翟小伟

“让生活失去色彩的，不只是伤痛，还有内心世界的困惑……”在武警后勤学院，有一位时常陪伴官兵，能与大家说说心里话的“知心姐姐”。这位“知心姐姐”，就是该院基础部军事心理学教研室教员、文职人员郝立君。

改革强军中，郝立君第一时间向组织递交申请，成为全军首批招收文职人

火箭军工程大学政治系某教研室主任、教授李斌——

三尺讲台培育“砺剑先锋”

■本报特约记者 李兵峰 钟福明

骊山灞水，春意渐浓。走进火箭军工程大学第二教学楼，政治系某教研室主任、教授李斌正在“在强军奋斗中绽放青春梦想”为题讲授政治理论课。课堂上，李斌采用启发式、互动式等教学法，引导激励青年学员立鸿鹄志、做奋斗者，以更加昂扬的状态投入到学习训练中。

立德树人，为战育人。从事军队思政教学，李斌深知肩头责任重大，时刻牢记初心使命，锚定成为党的创新理论坚定信仰者、积极传播者、忠实实践者这个目标，不断前行。

为把思政课程讲深讲透讲活，李斌努力适应“网生代”学员特点，运用专题研讨、情景模拟、想定作业等教学方法，推进“课堂实践+现地教学+第二课堂+成果转化”综合发力，打造学员广泛参与、深度互动的多维课堂。这些年，李斌先后获军队院校某课目教学观摩优质奖、火箭军政治理论教学比武第一名等荣誉。

院校对接部队，课堂对接战场。教

理想学校。

凌俐娟深知，个人的力量毕竟有限，只有依靠组织才能有更大作为。为有效解决“后院、后路、后代”等服务保障问题，在她的建议下，基地率先在驻沪部队开设军人后方服务中心，探索“互联网+”军嫂灵活就业模式；在营区外开设退役军人服务站，将原来分散的退役军官、退役士兵、退休干部移交安置和家属随军落户等业务进行整合，提供“一站式”服务，大大提高了退役军人办事的便利性，打造了“退役军人之家”窗口典范。

这些年，凌俐娟牵头办理驻沪海军官兵家属随军随调，推荐军人家属就业安置，协调军人子女入学转学，审核办理军人子女中考优待，为官兵办成了一件又一件实事。她本人先后被评为上海市“三八红旗手”、上海市拥政爱民模范个人等，先后荣立三等功3次。

周末深夜，国防大学兵棋大楼里依然灯火通明，一场联合作战指挥对抗兵棋推演检验评估正在进行。

当研发专家提出意见后，一位面容清秀、自信从容的女大校军官也提出了自己的不同见解，最终赢得大家一致认可。这位女军官就是国防大学联合作战学院高级工程师刘洋。

刘洋所从事的兵棋系统研发工作，被称为“第0.99场战争”，它是无限接近真实战场的虚拟战场，关乎“能否打赢明天的战争”。

自国防大学研究生毕业留校起，刘洋就开始从事军事运筹、作战模拟、兵棋推演领域的教学科研工作。这些年，她跟着兵棋团队深入一线收集数据、验证系统、保障演习，从大漠戈壁辗转海岛滩

探索基于无线网络的课堂互动新模式，进一步拉近了与青年学员的距离。

“今天的课堂连接着明天的战场”，这是郝立君经常给大家说的话。代理教研室副主任以来，她针对新形势下官兵心理问题特点，把基层官兵心理健康防护作为教学研究的重点方向，注重调动发挥不同层级、不同类别教员积极性，带领教研室人员拓展教学内容、创新组教模式，使授课内容与练兵备战贴得更紧，有效促进了教学质量提升。

为兵服务，雕琢匠心。这些年，郝立君深入执勤维稳一线，为基层官兵开展心理服务近50场次。由于工作出色，她被武警部队表彰为“四有”优秀文职人员，并光荣当选党的二十大代表。



美术设计：贾国梁