

最美新时代革命军人风采

陆军某合成旅营长张灿灿的冲锋足迹

风雪兼程 转型路

■ 本报记者 张磊峰 马嘉隆 特约记者 孙利波



本。”张灿灿告诉记者，从战斗员到指挥员，虽然身份角色发生转变，但红军传人的底色不能变，必须始终站排头、冲在前，“我至今记得在下连之初老班长的告诫，作为红军传人，永远要赤胆忠诚、英勇无畏。”

一次驻训，营长带队攀上山腰，时任副营长的张灿灿在两公里外负责后勤保障。突然，对讲机里传来一阵焦急的呼叫：“哪里有氧气？”

得知有战友因高原反应昏迷不醒，急需输氧。心急如焚的张灿灿不假思索地喊道：“我来送！”

那一夜，风雪砸得车窗咣咣作响，车辆陷入泥泞受阻。为了节约时间，张灿灿扛起氧气罐，顺着碎石滑入漆黑的河谷，在点点星辰的微光下，跨过冰河，穿过石滩，拼命在海拔超过5000米的山路上冲向战友。

途中，张灿灿被绊倒了两次，手被石头的棱角划破，头也因高原反应胀痛得厉害……这跌跌撞撞却又坚定不屈的冲锋姿态，像极了他们刚入伍时，一次次苦练高寒山地障碍时的样子。最终，昏迷的战友及时吸上了氧气，转危为安，张灿灿却体力透支，瘫倒在一旁。

如今回想那次惊心动魄的冲锋，张灿灿却很淡然：“危急关头也想不到那么多，我觉得自己体能好、跑得快，就该是我去，冲到后来大脑一片空白，唯一的想法就是一定把‘救命氧’送上去。”

一身赤胆照征程。从为了荣誉在比武中奋勇冲锋，到为了战友在河谷里勇往直前……这些年，张灿灿入了党、立了功、提了干，也在强军路上取得过不少硬邦邦的成绩，但细究本心，她始终还是那个随时准备站出来、顶上去的红军传人。正如他所说：“抛开所有身份不谈，我希望自己永远是一名标兵，是一名能打胜仗的好兵。”

从扛担子到树样子——开拓路上，知责尽责才能勇毅前行

“有事情就找张营长。”

采访时，官兵脱口而出的一句话，让记者感到这位硬汉营长柔情的一面。“营长虽然严厉，但都是在教方法、指路子。每当我们工作训练中遇到困难，营长从不会一味传导压力，而是手把手地带我们把困难踩在脚下。”

那年，张灿灿所在单位改编为合成旅后，挑战接踵而至。一次演练，支援分队与主攻分队因通信不畅没有合拍。复盘时，时任连长张灿灿没有批评两个分队，而是带头检讨反思：“这次演练失利跟大家没有关系，是我没有掌握清楚行动要点，才导致协同出了问题。”

调整好状态，他和战友们一起把专业教材翻了一遍又一遍，并主动到“标杆单位”登门求教；驻训时，他带领官兵在零下20多摄氏度的低温环境里把协同练成肌肉记忆……经过不懈努力，各分队终于实现了高效顺畅协同行动。

越是面临新挑战，越要想办法带领战友攻坚克难。”在张灿灿看来，自己就是连队研战谋战的“第一责任人”，必须扛起担子、负好责任，率先找到破题的“钥匙”，而不是把责任向下转移。

张灿灿晋升中校后不久，旅队受领了陆军新军事训练大纲两个课目的试训任务。得知消息，张灿灿立即向旅党委请战，开启了连续奋战。

那段时间，为了给基层分队训练蹬路子，张灿灿吃住都在阵地上，白天实兵实装练，晚上一步一步推演流程。

然而，一次阶段评审，他们的演示并未收到预期效果。火辣辣的烈日下，张灿灿心里有些失落，脸颊涨得通红。

令战友们没想到的是，第二天一早，营长又精神抖擞地站在队伍前。他果断调整方案，按照新思路带领训练骨干重新攻关，最终在一个月后的

现地示范中，赢得一致认可。

回想那关键的转折一夜，张灿灿向记者说出心里话：“我承受了压力，但不能把压力转嫁给他们；我要是没斗志，他们肯定更失望；我要是扛不住了，那队伍以后怎么带？”

知责于心、担责于身、履责于行。这些年，武装越野，他是领跑员；战术训练，他是示范兵；指挥作战，他是探索者。张灿灿带头学装备、研战法，营属武器装备样样精通，新课题训练总是第一个站出来示范……官兵在训练上有不懂的地方，看看他就知道该怎么

做。“我是从战士成长起来的，知道大家在想什么。多教些实在的方法，少给点压力，就能更好让大家拧成一股绳，在转型路上携手奋进。”张灿灿说。

从探路者到领跑者——持续探索，就能走向新的胜利

“改装无人机，这怎么可能？”

受领某试点任务之初，张灿灿号召全营官兵发挥主观能动性，一边练好基础操作，一边自主改装、革新无人装备。

这在尚不熟悉无人作战的官兵眼中，无异于天方夜谭。

“再难的路，都是一点点走出来的。”张灿灿给大家打气。那段时间，他和战友们一起利用点滴时间学习编程、电路搭建、空气动力学等知识。同时，为了尽快熟悉“新战友”，即使加班到再晚，张灿灿也会到模拟器上练习几遍无人机操作。

“现在反应速度不如从前，学东西也慢了，但我不还是学会了。”灵活自如地操控无人机在空中划出一道道飞行轨迹，张灿灿这个全营“年龄最大的无人机操作手”鼓励官兵，“我都可以，你们也行！”

数月间，在张灿灿的示范带动下，全营大部分官兵都掌握了无人机操作，探索形成的“无人机操作手册训练法”在全旅推广。同时，他牵头组建的战法创新工作室与无人装备攻关团队也初具规模，“无人机专修室”里，3D打印机等设施器材一应俱全，10余件自研装备在模拟训练中崭露头角。

尽管取得成绩，张灿灿仍经常反思一个问题：“我们作为试点，到底要交出一张什么样的答卷？”

站位高一点，目标高一点，不能在低水平徘徊！每一个夜晚，“有人+无人”“信息+火力”“要素协同”“体系作战”等词汇都会在张灿灿脑海里萦绕。训练间隙，他不断涌现新思考：“无人机可兼顾远程侦察与烟雾弹投放，掩护突击分队开辟通路”“电子对抗设备会对无人机造成干扰，但二者也存在战术协同”……这些萌芽想法，成为照亮转型的微光。

“新目标呼唤新能力，新装备要有新战法。”张灿灿常态组织营连骨干开展“军情动态·连排战术·火力运用·前沿技术”讨论交流，带领大家向转型路上的一个个“娄山关”“腊子口”发起挑战。

前不久一次训练中，张灿灿带领无人装备攻关团队成功验证了一项战法创新。看到新成果，张灿灿眼里透着欣喜。

一步一台阶，平地垒高楼。从只要求跑得快、打得准的传统摩托化步兵，到研究有人无人协同作战的合成精兵，张灿灿的“技能库”里更新了很多技能。回顾自己经历的转型之路，张灿灿感慨道：“刚入伍时，我肯定想不到还有这一天，但一步步走下去，轻舟已过万重山！”

近日，几名年轻战士自主改装的无人机再次试飞成功。望着一张张朝气蓬勃的面庞，张灿灿勉励大家：“我们走的是一条具有挑战的路，只要持续探索，就能走向新的胜利。”

上图：张灿灿指挥官兵快速登车。张永进摄

激扬英雄气 奋进新征程

■ 谭乐会

强军论坛
中国新闻名专栏

“没有足够的兵器，且拿我们的热血去/没有热情的安慰，且拿我们的热血去/热血，是我们唯一的剩余/自由的大地是该用血来灌溉的……”在波澜壮阔的中国人民抗日战争中，千千万万的抗战英雄抛头颅、洒热血，为战争胜利作出了重大贡献，铸就了伟大的抗战精神作出了重大贡献。“革命事业是英雄的事业，人民军队是英雄的军队。”新时代新征程，全营官兵依然需要传承英雄精神、争做英雄传人、续写英雄壮歌，努力把精神状态激发出来，把奋进力量凝聚起来，全力以赴打好实现建军一百年奋斗目标攻坚战。

天下艰难际，时势造英雄。在14年反抗日本军国主义侵略特别是8年全面抗战的艰苦岁月中，全体中华儿女万众一心、众志成城，凝聚起抵御外侮、救亡图存共同意志，谱写了感天

动地、气壮山河的壮丽史诗，涌现出杨靖宇、赵尚志、左权、彭雪枫、佟麟阁、赵登禹、张自忠、戴安澜等一批抗日英烈和八路军“狼牙山五壮士”、新四军“刘老庄连”、东北抗联八位女战士及国民党军“八百壮士”等众多英雄群体。成千上万的英雄们，在侵略者的炮火中奋勇前进，在侵略者的屠刀下英勇就义，誓与侵略者血战到底，奏响了无数气壮山河的英雄凯歌，创造了人类战争史上的一个奇迹。

一个有希望的民族不能没有英雄，一个有前途的国家不能没有先锋。包括抗战英雄在内的一切民族英雄，都是中华民族的脊梁，他们的事迹和精神都是激励我们前行的强大力量。“英雄不是点燃的蜡烛，而是一束纯净的阳光。蜡烛有燃尽的时候，而英雄的精神将会永存。”抗战英雄的身上充分展现了天下兴亡、匹夫有责的爱国情怀，视死如归、宁死不屈的民族气节，不畏强暴、血战到底的英雄气概，百折不挠、坚贞不拔的必胜信念。“躯壳纵填沟壑去，精神犹在海天张。”这种强大的精神力量，是抗战英雄们留给后人弥足珍贵的精

神财富。

崇尚英雄才会产生英雄，争做英雄才能英雄辈出。英雄辈出是伟大军队的重要标志，英雄文化是培育优秀军人的丰厚土壤。一支军队之所以所向披靡，不仅在于拥有让敌人忌惮的武器装备，更在于拥有令敌人胆寒的英雄将士。“实现我们的目标，需要英雄，需要英雄精神。”实现建军一百年奋斗目标，是人民军队必须扛起的时代重任、必须交出的历史答卷。面对难啃的骨头、难涉的险滩、难爬的高山，我们需要更多不畏艰险、不惧挑战的英雄挺身而出、披荆斩棘，需要更多勇于担当、善于斗争的英雄身先士卒、开辟新路。

“为什么战旗美如画？英雄的鲜血染红了它；为什么大地春常在？英雄的生命开鲜花。”记住英雄，就是记住民族的历史；守望英雄，就是守望国家的未来。让我们“呼吸一下英雄们的气息”，像他们一样“进前而勿顾后，背黑暗而向光明”，踔厉奋发、勇毅前行，在强国建设、民族复兴的新征程上跑好属于我们这代人的接力棒。



8月上旬，空军某部开展飞行训练。图为战机滑行。

蓝善湖摄

深入推进实战化军事训练

海军某扫雷舰大队组织反水雷训练——

蹈海踏浪破雷障

■ 何雨谦 黄文洲

浪花翻涌，热风扑面。

日前，海军某扫雷舰大队在某海域组织一场反水雷训练。随着战斗警报响起，该大队多艘扫雷舰破浪驰骋，向目标海域进发。

“敌”在我重要航道布设雷障！”刚抵达任务海域，指挥所便传来特情通报。编队各舰迅速调整航向，展开扫雷队形，对“敌”布雷区域进行拉网式探测。

“仗怎么打，兵就怎么练。只有平时训练从严，战时才能更有胜算。”该大队领导介绍，他们紧盯训练薄弱环节，融入实战背景临机设置多种复杂特情，将各作战要素融为一体综训、练协同、练战法，实现作战体系联动联训、战术训练有机嵌入，检验部队作战能力。

“发现疑似目标……”编队台舰喇叭声班班长冯汝诚紧盯喇叭显示屏，手指在键盘上快速敲击，通过多次比

对确认，最终判定该目标为“沉底雷”，随即目标性质、位置坐标等数据上报。

收到目标信息并综合研判后，编队指挥所命令台舰展开扫雷部署。

“目标确认，准备投放扫雷具！”随着该舰舰长一声令下，扫雷装备有序投入水中。

不料，扫雷具入水不久，仪表指针突然发生变化。“拉力过载！”舰长研判认为，这是高温及海洋洋流导致电缆张力剧增所致。“减速！”他果断下令调整航向航速。很快，扫雷具电缆拉力恢复正常。

大洋深处，特情接踵而至，官兵见招拆招、灵活应对。“敌”机袭扰！”警报骤然响起。多架“敌”机迅速逼近，企图破坏扫雷作业。危急时刻，编队指挥员立即命令其余各舰做好防空抗击准备。雷达飞驰，舰炮昂首，织成一张严密的防空火力网，成功拦截来袭

“敌”机，为台舰开展扫雷作业争取了宝贵时间。

“立即实施扫雷！”随着舰长下达指令，灭雷炸弹直扑目标。“轰”的一声巨响，水柱冲天而起，水雷被成功清除。

训练结束，官兵来不及休息调整，立即展开复盘总结。“如何提高各舰协同配合水平”“怎样提高复杂环境下装备稳定性”“如何锤炼官兵应急反应能力”……大家结合训练中暴露出的问题，逐项剖析症结，集思广益制订改进措施。

“此次训练，多项战法训法得到有效检验，部队反水雷作战能力得到进一步提升。”该大队领导表示，下一步，他们将总结训练经验，从严构设战场环境、从难设置特情险情，积极开展多舰型、多方式协同对抗的反水雷训练，锤炼提升部队遂行任务能力。