军队支持参与国家和地方生态环境建设

生态环境保护与军事效益实现双赢

本报讯 **苏跟成**、记者**孙兴维**报道：在2025年六五环境日到来之际，驻守高原的陆军某部组织官兵走进驻地野生动物保护点和放牧点，开展生态环境保护宣传活动。近年来，该部积极投身驻地保护和改善生态环境工作，结合执勤巡逻常态开展植被绿化、水源保护、垃圾分类等工作，当好雪域高原的“生态卫士”。这是军队积极推动生态环境保护与军事效益实现双赢的一个缩影。

军队生态环境保护是国家生态环境保护的一个重要组成部分。全军部队深入贯彻习近平生态文明思想，坚持防护为主、治管并重、全员参与、军地协作的原则，把生态环境保护工作作为建设绿色军营、守卫美丽中国的责任担当，作为惠及广大官兵和驻地人民群众的务实举措，努力实现生态环境效益与军事效益协调统一。

为促进部队战备训练与生态环境保护协调发展，军队各级贯彻落实国家生态环境保护战略方针政策，严格执行国家生态环境保护法律法规。2024年颁布施行的《军队生态环境保护条例》，将合理利用自然资源、有效改善训练和生活环境、努力防治环境污染等工作纳入法治化建设轨道，为军队生态环境保护工作实现从自成体系到纳入国家总体规划、从局部单项治理到大规模综合治理、从单一绿化美化型到生态环保型、从单纯改善营区环境到生成战斗力保障力的转变提供了制度保障。

广大官兵在战备训练过程中，把保护和改善生态环境作为重要责任，争当保护生态环境的模范。军队各单位支持参与国家和地方生态环境建设，积极开展节能降碳、资源节约活动，支持参与驻地义务植树活动，每年都有组织、有计划、有规模地参加驻地“共建绿色家园”活动，用实际行动支援第二故乡建设。军委机关会同国家有关部门联合印发《关于军队单位落实生活垃圾分类制度的意见》，明确军队单位要按照军队和驻地人民政府要求，落实生活垃圾分类制度。

坚持军地一盘棋思想，地方环境保护部门制定环境保护专项规划，统筹考虑军队环境保护与建设需要；军队有关部门制定建设发展规划，将军事区域环境保护作为重要内容，实行统一规划、同步实施、整体推进。军队单位充分利用社会资源，加强军事区域生态资源培育和管护、污染治理设施运行管理等活动，促进军地生态环境保护协同发展。

下一步，军队各级将持续贯彻新发展理念，通过制度创新、技术升级和军地协同，努力建设资源节约型、环境友好型军营，实现军事效益与生态环境效益相统一、战备与生态双赢。

近日，陆军某旅开展野外飞行训练。

本报特约通讯员 **胡其武**摄

记者探访空军某场站，感受绿色军营建设新成效——

光伏发电让营区供电不间断

■张本鹏 本报记者 孙兴维

初夏时节，南国某机场热浪袭人。空军某场站发电站监控室内，水电班班长江月正在仔细检查仪表盘上的数据。

擦了擦额头的汗水，江月告诉记者：“过去，场站供电主要依靠市政电网和柴油机发电，电力供应易受环境因素影响。尤其是柴油机启动速度慢，一旦断电很容易影响训练。”

如今，他们为营区电力供应插上“新能源之翼”，战机起降有了多重保障。

3年前，该场站被上级确定为新能源供电项目建设试点单位。结合驻地太阳能资源丰富的实际，各级携手推进该项目建设。截至目前，该场站已形成市政电网、柴油机发电、光伏发电、储能系统等传统能源与新能源相结合的多维电力保障格局。

“电力供应事关战机起降安全，关系部队战斗力提升。”作为已在水电保障岗位工作12年的老兵，江月深知战备供电保持稳定的重要性，但场站过去相对单一的供电模式，一度难以满足部队日渐增长的用电需求。

江月告诉记者，那时候，他和战友轮流在供电调度室值班。一旦出现线路故障、停电跳闸等问题，值班人员必须立即检修排故，确保飞行训练顺利进行。

为尽可能缩短柴油发电机的启动时间，确保以最快速度恢复供电，江月带领水电班反复试验，在专家指导下研发出一套电源自动重启系统，有效解决了这一难题。

“新能源供电项目建成后，电力保障更可靠了。”江月告诉记者，新能源供电项目采用微网控制技术，市政电网一旦中断，新能源微电网可无缝切换，为市电抢修、柴油机发电启动赢得时间。特别是在夜航供电中断的紧急情况下，储能系统可为场道灯光和塔台主要设备持续供电数小时，确保战机正常起降。

机场跑道上，战机轰鸣，呼啸升空；发电站监控室内，各种设备高效运转，仪表灯光闪烁。

该场站领导介绍，光伏发电绿色低碳，为场站提供了可靠电力保障。不仅如此，新能源发电设备具有一定的储能作用，进一步增强了场站电力供应的稳定性、可靠性。

“多一种能源供应方式，就多一种战斗力保障手段。”该场站领导告诉记者，新能源供电项目建成以来，不仅为飞行场区核心用电设备提供了持续、可靠、稳定的电力保障，也为建设绿色军营探索了路子。下一步，该场站将根据新能源供电项目运行情况，持续优化训练用电和生活用电线路，将清洁、稳定、可靠的新能源供电列入保障优先级，让新能源更好地为训练保障服务。

左上图：官兵维护保养光伏面板。

本报特约通讯员 **卓灵鹏**摄

陆军某旅为官兵提供优质法律服务

建立军地律师协作机制

本报讯 **李嘉禾**、特约通讯员**杞卫东**报道：“感谢您提供的专业服务，帮助我们解决了遇到的法律难题。”日前，陆军某旅一级上士倪志福给王律师打来电话，表达感激之情。此前，倪志福的爱人因对租房合同存有疑虑，第一时间向王律师咨询相关法律问题，得到详细专业的答复。

该旅领导介绍，为维护官兵及家属合法权益，该旅与驻地司法部门签订合作协议，定期邀请地方律师事务所的专业律师“送法上门”，为官兵开展普法讲座，帮助官兵解决涉法涉诉难题；邀请取得律师资格证的官兵家属走进班排，与部队律师协作配合，为官兵及家属提供专业法律服务，解决大家急难愁盼问题。

实践中，他们探索建立军地律师协作机制，军地律师除帮助官兵解决具体涉法问题外，还建立定期会商、需求对接等机制，采取多种方式为赴异地执行任务官兵和不在驻地的家属提供远程法律咨询，结合具体案例普及法律知识、增强法治意识。

该旅某连战士小张因老家房屋拆迁补偿问题与开发商产生法律纠纷。机关了解情况后，协调有关部门和军地律师联合调查取证、依法维权，为小张的家人争取到合理补偿。该旅领导介绍，军地律师协作机制建立以来，已为官兵及家属提供法律援助30多次。

军地携手服务，官兵后顾无忧。谈及军地律师协作机制给官兵带来的帮助，该旅某连何指导员深有感触地说：“军地律师提供法律服务，为官兵排忧解难，激励大家把全部心思精力投入到练兵备战上来。”

陆军某旅提升保障分队战场抢修能力——

无人机穿越密林送配件

■刘鎔宇

初夏时节，赣南腹地，陆军某旅一场实战化装备维修训练，在密林深处拉开帷幕。

“遭‘敌’火力打击，部分装备受损，迅速前出抢修！”接到上级通报，野战抢修组组长、中士戴智敏迅速操纵无人机升空，飞往目标地域。

该旅领导介绍，过去保障分队抢修装备，需携带大量配件，加之地形影响，不仅耗时费力，还容易导致装备长时间“趴窝”，影响战场出动效率。此次训练，他们紧贴实战构设战场环境，探索运用无人机辅助战场抢修，提升了装备维修保障效能。

训练现场，山高林密。为拓宽观察视野，戴智敏操纵无人机拉升高度。通过绕飞观察，戴智敏很快获取装备受损情况，初步分析研判故障类型，据此准备更换部件和维修工具。

戴智敏介绍，通过无人机勘察装备受损情况，不仅有利于提前做好抢修准备工作，减少物资携带量，还能同步勘察战场态势，缩短任务所需时间。

“更换轮胎总成。”抵达任务地域，戴智敏带领抢修组快速展开作业。大家分工协作、密切配合，抢修行动紧张有序。

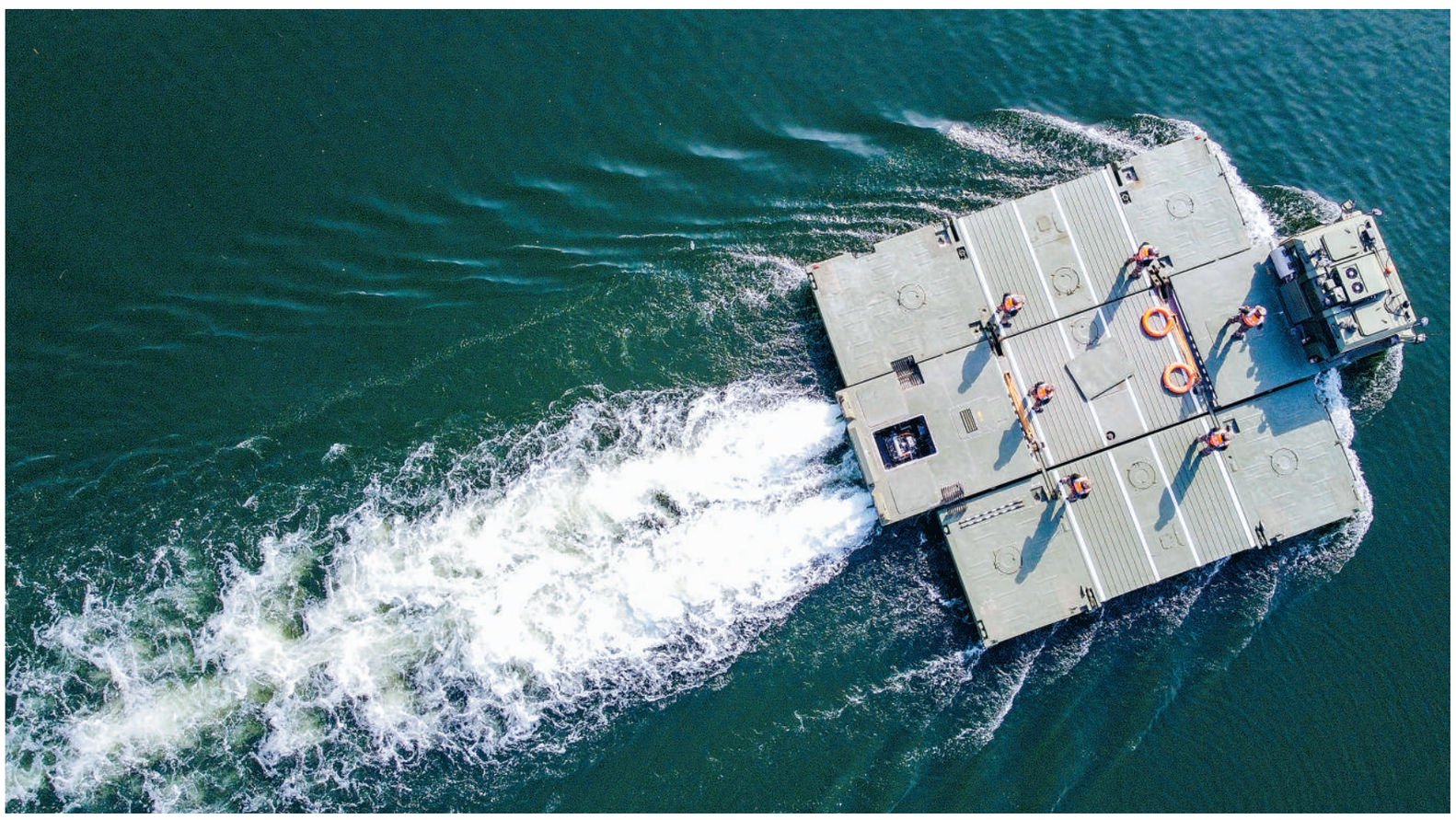
一波未平，一波又起。任务现场，炮手检查装备发现，战车观瞄镜破损，影响观察和瞄准。面对突发情况，戴智敏立即上报后方修理所，申请另派无人机投送观瞄镜配件。接到求助信息，后方修理所第一时间派出无人机实施配件投送。不料，无人机飞行过程中，突遇较强阵风，机身出现剧烈抖动。

见此情形，无人机操作手郭坤果断改变飞行高度，不断调整飞行姿态。最终，郭坤操纵无人机顺利飞抵抢修地域。收到配件，抢修组很快完成受损部件更换，修复后的战车迅速投入后续训练。

“信息化战场瞬息万变，战机稍纵即逝，对战场保障要求越来越高。我们探索无人机辅助战场抢修模式，走出一条装备维修保障新路。”该旅领导介绍，他们紧盯战场需求，构建“机动伴随、精准抢修、立体直达”保障模式，确保保障分队全过程、全时域嵌入主战分队伴随保障，推动战斗力建设提质增效。

夜幕降临，电台传来新特情。戴智敏带领抢修组成员，坐上装备抢修车，很快隐入茫茫夜色。

沙场影像

近日，武警第二机动总队某支队进行漕渡训练。

李海洋摄