“铁疙瘩”也会“水土不服”！装备保养应树立野战思维

来源：中国军网-解放军报 作者：童祖静 赵威 责任编辑：杨红
2021-05-13 06:22 0

第72集团军某旅野外驻训维护保养器材的一段经历引人深思——

“铁疙瘩”也会“水土不服”

■解放军报特约记者 童祖静 通讯员 赵 威

何宽兵怎么也没想到，自己的一次偶然发现，给旅队装备维修保养带来了一场理念革新。

春日的东海之滨，第72集团军某旅驻训场上，官兵正在擦玻璃、打润滑油、检查轮毂……导弹营某连下士何宽兵和战友按步骤对装备进行维护保养。

正当大家收拾工具准备带回时，何宽兵发现，墙角码放整齐的捆绑加固器材箱，表面有一层细密的水珠。

“‘铁疙瘩’做过防锈处理，又封装在铁箱子里，应该没问题吧？”何宽兵想了想还是打开器材箱检查，眼前的景象让他愣住了——铁箱内原本油光锃亮的捆绑加固器材表面凝着水珠，个别螺丝的螺纹和焊接点透着锈迹。

“驻训场临海，高湿高盐环境加速了器材表面润滑油分解，这大概就是生锈原因。”连长曹阳带领保障骨干讨论分析，认定是海滨的特殊环境导致密闭器材箱泛潮。

“既然密封在铁箱里的器材都生锈了，导弹、雷达等装备的精密电子元器件会不会也受到影响？”翌日，曹阳带领骨干逐台装备、逐个舱室检查，专挑平时维护保养容易忽略的“死角”——看似密不透风的雷达发射舱里，电子管上出现了水汽；发动机进气口的空气滤芯器因受潮已经变形；液压支腿防尘罩摸起来也有些潮湿……

“保养器材就是保战斗力。装备保养必须着眼不同地域特点，树立野战思维，科学制订维护保养方案。”该营党委将相关数据上报旅机关后，该旅机关立刻成立课题组，针对驻训环境特点对装备保养技术方法更新优化，从电路链接检查到电子器件检测，从通信设备调试到电路芯片除潮除

湿，对精密部件保养、信息系统维护、电气设备检修等数十项工作进行了规范，制订形成《装备器材日检查内容清单》和《装备器材周保养内容清单》。同时，他们还邀请装备厂家技术人员上门传经送宝，组织营连干部骨干培训教学，不断提高装备维护保养水平。

每天训练结束启动除湿机、隔天对电路板除潮除静电、每周更换主机箱防潮剂……走进该旅驻训场，记者翻开装备检查保养清单，保养项目一目了然，保养细则完善清晰。

科学合理的维护保养使装备的性能得到保障。在最近的一场空地对抗演练中，“敌”机从多个方向超低空掠海突防实施饱和攻击，该营依托多型导弹构筑多道防空火力网，在层层拦截中有效锤炼部队防空作战能力。

装备保养应树立野战思维

■陈小菁

“橘生淮南则为橘，生于淮北则为枳。”装备维护保养，除了要注重因“时”制宜，也要做到因“地”而异。

时下，一批批高精武器装备陆续列装各级部队。从西北大漠到东南沿海，从冰雪高原到湿热丛林，实战化训练持续推进，对新型装备进行针对性维护保养的要求越来越高，必须充分考虑任务地域的季节、气候、地质等因素。比如，在沙漠地区，装备空气滤清器容易被沙尘影响，应缩短换件周期；在湿热的沿海地区，应探索防潮技术，降低高湿高盐环境对精密元器件性能的影响；在极寒缺氧地区，应考虑各类油品在低温低压条件下的耐寒指数……

装备保养就是保战斗力。部队各级只有树立野战思维，着眼战场需求排查装备的“亚健康”因子，才能发挥装备最优性能。

解放军报 要闻 2

争当按纲施训“明白人”

『铁疙瘩』也会『水土不服』

装备保养应树立野战思维

中部战区陆军组织基层风气监督专题培训

规范监督方式 演示工作流程

第79集团军某旅上士吴硕星——

一专多能获评“首席教练员”

火箭军某旅与驻地党政机关开展联学联教活动

军地携手打造党史精品课程

党史学习教育进行时

武警安徽总队机动支队利用驻地资源学习党史

红色场馆开设现地教学课堂

中国军网微信公众号

解放军报客户端

解放军报微博
公众号

解放军报微信
公众号

国防在线客户
端

钧正平工作室
公众号

版权声明 纠错/举报 关于我们 诚聘英才

Copyright ©1999-2021 www.81.cn All Rights Reserved