

军分区如何精编活训网络战民兵分队

四川省攀枝花军分区政委 张志伦

网络战主要是以计算机及其网络为基本工具、以网络攻击与防护为基本手段的一种全新的特殊作战样式。现代网络技术通用性、兼容性极强,战时动员民间网络技术人员直接参战支前成为必然。军分区如何精编活训网络战民兵分队,是摆在国防后备力量建设中一个亟待解决的重大课题。

一、要搞好人才信息资源发掘

网络战需要有先进的作战理论、先进的技术人才支撑。军分区作为国防后备力量的建设者和组织者,应与信息等部门组成联合机构,利用年度民兵整组、国防动员潜力调查等时机,深入一线调查了解,摸清底数,充分挖掘地方信息人才、技术和设备等资源。一要摸清高精尖网络技术人员底数。要积极主动深入到地方院校了解开设计算机专业或计算机课程的情况,把专业技术人才操作使用计算机的情况摸清,特别要摸清计算机领域具备密码破译、病毒研发、网络攻击等技术工程师,为网络战民兵分队组建提供必要的人才基础。二要掌握开发使用网络软件情况。深入到实力较强的科研单位,掌握能用于军事方面的病毒和网络攻击软件开发使用情况,为分队提供良好的技术平台。三要统计社会网络数量。要通过公安系统、电信等部门对社会网络做详细核查和登统计,为分队人员提供强大的攻击平台。四要搞好信息资源储备。军分区要利用《民兵业务管理系统》和《国防动员指挥信息系统》,将网络战分队人员、设备等进行详细登录,改变过去零打碎敲、东拼西凑的“纸上编兵”模式,把构成战斗力的各种要素,成建制、成系统储备在数据库中,实施动态管控,为未来网络战争动员提供强有力的人才和技术物资支撑。

二、要坚持任务牵引精编队伍

只有把网络人才编入民兵组织,才能使之成为一个组织严密,目标明确,动作协调,指挥灵便,行动统一,人才精尖的战斗集体。一要结合实际定规模布局。根据分队平时和战时可能担负的任务,军分区视情抽组1—2支民兵网络战分队,每支分队应确定为15人,分为3个组,其中网络侦察组3人,网络防护组5人,网络综合保障组4人,分队干部3人。二要根据特点定编兵对象。把高精尖技术人才作为编兵重点,把具有网络技术专长的院校师生、科研人员、专家教授以及民间网络高手纳入编兵范围,广泛吸纳信息人才。三要依据动员方式定编兵方法。为达到分队精确快速动员,应突破传统的单位或行业局限,由军分区对科研院所、院校和高科技工业园区等单位的高精尖网络技术人员采取集团式统一抽编。四要着眼任务定编兵结构。要根据战技术构成需求,对队员的专业技能进行规范。网络侦察组编漏洞渗透兼资料分析员、漏洞分析员、漏洞扫描员;网络防护组编硬件防御开发工程师、软件防御开发工程师、操作系统及第三方软件漏洞挖掘研究员、策略分析工程师;综合保障组应编数据

灾难恢复工程师、网络线路维护工程师、操作系统及第三方软件灾难恢复员。为便于管理和使用,分队队长应由军分区指定一名现役干部担任,指导员应由组建单位党员领导干部担任,副队长由专业技术骨干担任。

三、要抓好针对性灵活组训

军分区应根据民兵军事训练大纲,赋予网络战分队特殊使命,突出战技结合,强化军人意识,提高军事素质,逐步形成“训练有素、反应灵敏”的目标。一要科学设置训练内容。日前应主要安排补差、接口和专业训练,按照现行民兵对口专业分队训练内容进行,由军分区组织实施,专业训练可依据省军区编写的训练教材实施。二要合理安排训练时间。在院校组建的分队利用暑假安排训练。在科研院所(院)或企事业单位组建的分队根据工作任务,应安排补差训练时间3—5天,接口训练时间7—10天,其中政治教育2天。三要创新多元化训练手段。将信息技术开发、网络攻防等军民通用的科研攻关项目赋予在大专院校、科研院所的民兵队伍,结合教学、科研任务来完成。在每年国家组织的全国大学生电子设计和局域网对抗大赛中,应尽可能选派民兵参加。信息侦察、信息支援、信息技术保障、网络维护、网络攻防等科目训练,要采取与部队挂钩带训;网络战训法和战法研究,可与有关军事院校、科研院所通过网络资源共享进行网上辅导和作业。四要按实战要求抓好演练。要组织队员参加军分区兵员动员应急演练,通过演练,修订完善法规制度、各种预案和相关配套措施,使之更具实用性、针对性和可操作性;规范组织程序、方法、步骤,熟悉联络方式,收拢形式和方法;明确各级、各组建单位职责,确保一有情况,能够按级负责,协调配合,有序展开,快速实施。要结合城市防空袭演练时机,将具有前瞻性网络对抗的新技术、新手段、新成果运用到演练中,系统设置演练内容,组织民兵实施网络破袭战、阻击战、防御战等演练。有条件的单位要尽可能安排网络分队全程参加部队组织的军事演习,提高其实战技能。



随着龙滩电站库区水位不断上涨,部分山坡即将成为孤岛,为避免人畜遗留在山上,贵州省罗甸县人武部组织五支民兵执勤小分队,每天巡山执勤。图为民兵执勤小分队在执勤间隙小憩。(杨茗翔 张宏 摄)