

爱国拥军的科技含金量

——中关村科技拥军见闻录

■王龙伟 张尚志 本报特约通讯员 赵 威



热点聚焦

行业拥军的北京实践

◇11月6日,中关村科学城四季科创中心和清华大学车辆与运载学院签约,共同助推科技拥军。签约仪式上,与会代表现场试戴新型多功能头盔。

李爱明摄

11月4日上午,北京市召开双拥模范城命名暨双拥模范单位和个人表彰大会。其中引人注目的是,海淀区创造了全国双拥模范城“九连冠”的不俗成绩。中关村人为之自豪和骄傲,同时更坚定了走好科技拥军之路的决心和信心。

化作春泥更护花

向一所老房子致敬

在中关村鳞次栉比的高楼大厦中,很少有人注意到略显寂寥的“科源社区”。这里有3栋建于上个世纪50年代的3层小楼。因钱学森、钱三强、何泽慧、郭永怀等60余位高级知识分子先后入住,这里被称为“特楼”。

他们中大多是最早的中科院院士,也有“两弹一星”功勋奖章获得者、“863”高科技计划倡导者。这些科学巨匠为国防和军队现代化建设作出了巨大贡献,也成为中关村科技拥军传统的先行者和示范者。

2019年6月,“特楼”等429处建筑被公示为北京首批历史建筑。中关村一家社会组织副秘书长徐晋介绍,当年,每到夜晚,“特楼”前都有荷枪实弹的解放军战士站岗,离“特楼”不远,还驻有一个装备精良的警卫班。

更让徐晋印象深刻的是,那时候每周都会有一个傍晚,平常“神龙见首不见

尾”的大科学家们,全家出现在楼前,打扫卫生,美化环境。楼前栽着一片重瓣桃花,一到春天就争相吐艳。

如今科学巨匠离我们远去。人们向这所老房子致敬,科技报国、科技拥军在中关村被赋予一层特别含义:军人生产、科技工作者为“生产和平”提供助力。

喜入军校再充电

两次培训如虎添翼

一次特殊的经历,让李海臻感到十分无奈:前几年,一支科技含量较高的部队找到她所在单位,寻求一种已停产许久的测绘线。

李海臻与同事们分析后认为,过高的研发费用基层部队承担不起,单位独自承担又无法收回成本,最后只好集中力量,修复现有损坏器件。

类似的经历,让创业者们越来越强烈地感到,科技拥军光凭热情远远不够。

庆幸的是,2015年12月,与李海臻一样,来自中关村的48名地方科技工作者,走进国防大学高端人才培训班。在那里,他们听到了金一南、徐焰等一批知名教授有关国防和军队建设的真知灼见,还听到了军队主管部门对装备、后勤领域科技需求情况的系统介绍。

高端培训班由军地联合举办,当时已经是第二期。中关村核心区军民协同创新产业联盟穿针引线、铺路搭桥,来自民企、国企的100多名科技工作者、企业掌门人相继参加培训。

两次培训发挥了酵母效应。培训后

的李海臻与许多创业者如虎添翼,他们着眼于部队实战需求,研发出适应野战条件的通信设备,军民两用效果显著,采购成本明显下降。

院士入驻示范园

三项“全国第一”的支撑

几年前,为攻克一项技术性难题,一家数码企业的总工程师尹少鹏和同事们穿上迷彩服,与官兵们一起住帐篷、吃大锅饭,在戈壁滩上跟随部队一同驻训两个多月。

那时候,与部队需求对接是“摸着石头过河”的“一对一”。“如今,部队所需与地方可能的对接,已经从单打独斗上升

为联合作战。”来自国有军工企业的陈伟解释说,所谓“联合作战”,就是中关村民企与国企牵手的规模化科技拥军。

中关村的确有这个“底气”。这里拥有90余所高等院校、400余所各类科研院所、120余个国家重点实验室。中关村更大的“底气”在于3项“全国第一”:中国第一个国家级高新技术产业开发区、第一个国家自主创新示范区、第一个国家级人才特区。这正是规模化科技拥军的雄厚基础和强大依托。

“底气”是“干”出来的,不是“要”出来的。

“中关村‘创业咖啡’香,‘科技拥军’味道更香!”大量科技拥军成果直接惠及三军,成为中关村一大特色。2018年12月26日,长期从事海军装备研究的邱志明院士团队,入驻中关村有“示范园”美誉的新兴产业基地。邱志明表示,此前13家军队单位在这里挂牌成立联络处,让他对中关村科技拥军刮目相看、充满信心。

创新助推“变道超车”

四届专题赛的跨越

11月11日,第五届中国创新挑战赛暨中关村第四届新兴领域专题赛现场赛,在中关村科学城四季科创中心拉开帷幕。

4届专题赛年年有变化,届届有看点。对此,两个人感受尤深。一个是对红外探测技术素有专长的柳培虎,一个是对车辆信息化、智能化情有独钟的邵如峰。

今年初,新冠肺炎疫情突然袭来。柳培虎紧急派团队奔赴武汉,冒着危险为军地医院安装红外测温设备。如今,一些部队营区及时采用了这一技术和设备。

而在西北某演训场,某部指战员置身帐篷之中,便可远程操作油车为战地车辆加油。这得益于邵如峰和他团队研发的车辆智能化操作系统。

对照学习“十四五”规划,研读国防和军队建设“加快机械化信息化智能化融合发展”等有关部署,柳培虎和邵如峰对科技拥军有了许多新领悟——

“科技拥军不是把军队与地方硬往一块儿‘拉’,不是把立项与立项硬往一块儿‘捏’。”柳培虎建议,以原始创新助推“三化”融合发展,在有些领域可以用“变道超车”替代“弯道超车”。

“科技拥军不是一支独秀的‘争霸赛’,而是取长补短的‘接力跑’。”邵如峰说,建立科学高效的管理文化很重要,向一体化管理要生产力,向军地大协作要战斗力。

爱国拥军促进会、拥军志愿者联合会、退役军人关爱协会……从各地公开报道来看,今年以来,又有许多新成立的社会组织积极主动投身双拥创新实践。

社会组织如何服务科技拥军?显然,这已成为新时代赋予双拥创新实践的一项重要课题。

拥军字头社会组织的规模效应,值得各方高度重视。6年前新华社发布消息,全国已有10万多个拥军社会组织。近几年来,更多适应新时代特点的新型社会组织如雨后春笋,相继在各地涌现,进一步推进了拥军工作社会化,扩大了双拥工作的群众基础。查询中国社会组织公共服务平台不难发现,如今,带有“爱国拥军”字样的社会组织,全国有600多个;带有“退役军人关爱”字样的社会组织,全国有700多个。这些应运而生的新型社会组织,无疑也是科技拥军的重要带动力量。

社会组织的群众性、专业性、公益性等优势,决定了它作为一个特殊纽带,能够在政府、企业和军队之间发挥日益重要的连接沟通作用,能够集聚科技资源,拓展科技拥军的维度,扩大科技拥军的覆盖范围,进而提升科技拥军的质量效益。

许多社会组织已具备成熟经验,呼唤各方给予积极配合。纵观各类拥军社会组织的成员单位,本身就包括民营科技企业、个体工商户等新经济组织和行业性社团、专业性社团,以及社区活动团队、志愿者队伍等,它们在科技拥军领域具有一定组织力和较成熟的运作经验。前些年,上海市培育和发挥社会组织优势,科技拥军实现了新突破。近年来,北京市重视和引导社会组织,科技拥军持续走向规范化规模化。这些来自实践一线的成功经验,难能可贵。

单打独斗,科技拥军不可能持久;规范化规模化,科技拥军才能走得更远。实现军民两利、军地双赢,让政府、企业和军队等各方满意,应成为科技拥军遵循的一条重要原则。

从前不久公布的全国双拥模范城(县)命名暨双拥模范单位和个人表彰名单来看,其中既有一些作为社会组织成员单位的企业上榜,又有代表科技创新方向的大数据公司入列,更有爱国拥军联合会、残疾人联合会等社会组织负责人获得表彰。这再次表明,社会组织与科技拥军关系密切,社会组织积极为科技拥军鼓与呼,科技拥军善于借助社会组织发力,二者互为表里、各展其长,必将相得益彰、相映生辉,为谱写新时代双拥工作的精彩华章作出应有贡献。

军地时报



学老兵

■马云山 安晓峰 文/图

辽宁省军区大连第二离岗干部休养所离休老干部阎瑞珩,离休32年来坚持深入企事业单位、社区、部队、学校讲传统报告,开展红色教育。

双拥影像

悟使命

■赵 明 文/图

11月5日,武警北京总队执勤六支队组织五音山“大功连”官兵,到中国人民革命军事博物馆参观纪念中国人民志愿军抗美援朝出国作战70周年主题展览。



愿当一把拥军的火炬

■王爱英



人物名片

王爱英,民企人士,曾获“河北省双百人才”“河北省巾帼建功标兵”,现任河北省邯郸市爱国拥军联合会主席。2020年10月20日,被表彰为全国爱国拥军模范。

今年10月20日,我被表彰为全国爱国拥军模范。在北京人民大会堂接受表彰的那一刻,我激动万分,这份沉甸甸的荣誉不仅仅属于我个人,也属于邯郸市拥军联盟,属于邯郸市爱国拥军联合会,更属于千千万万热爱军队、支持军队的每一个人。

“欲渡黄河冰塞川,将登太行雪满山。闲来垂钓碧溪上,忽复乘舟梦日边。”我的家乡就在高山峻岭的太行山

东麓——河北省邯郸市涉县。抗日战争时期,刘伯承、邓小平等老一辈无产阶级革命家率领军队在此战斗生活长达6年之久,创立了全国最大的敌后抗日根据地——晋冀鲁豫边区根据地。

战争年代,军民团结谱写了“九千将士进涉县,三十万大军出太行”的辉煌篇章,涌现出“太行奶娘”“八路军的母亲”李才清、“拥军模范”刘金鱼等爱国拥军典型。我的奶奶便是众多“太行奶娘”中的一个。

我是“太行奶娘”的后人,听着奶奶的拥军故事长大,从小对军人有一种特殊的感情。1996年,家乡遭受了一场百年不遇的洪灾,村里道路被毁,房倒屋塌。危难时刻,是子弟兵们冒着生命危险,帮助乡亲们抗洪抢险、重建家园。他们浑身泥泞、冒雨前行的身影,我至今难以忘怀。当时我就想,解放军是最亲的亲人,这辈子一定要尽最大努力报答他们!

从那时起,每年“八一”、春节前夕,我都会到军营看望慰问,为子弟兵送上

慰问品。2009年,我创业组建企业时定了一条规矩:每年拿出不低于10%的利润,用于拥军事业,至今已累计捐款捐物近千万。

2016年7月,涉县发生特大洪灾。我组织救援小组,准备把20多万元救灾物品送进山里,无奈道路被冲毁,物资送不进去。紧急关头,又是亲人解放军帮了大忙!部队派直升飞机,成功将物资空投到受灾群众手中。

在多年的拥军活动中,我发现身边不少人有强烈的拥军愿望,却不知道怎样去做,也有人主动联系我,希望可以一起去慰问部队官兵。慢慢地,我产生了一个想法:为什么不能握指成拳,聚集更多人的力量一起拥军呢?

2019年4月,在涉县双拥办支持下,我发出成立拥军联盟的倡议,发动身边商户结合自身实际开展拥军活动。

“王姐,我的理发馆能不能加入联盟?”“住我们店现役军人免费,退役军人打5折!”“我们车行加入联盟,可以

给退役军人提供就业岗位!”那段时间,我的电话是最忙的。在拥军联盟成立4个月的时候,已经有幼儿园、电动车门市、饭店、酒店、建材门市等行业的百余家单位加入,为军人家属、退役军人提供优待服务。

今年1月,邯郸市成立爱国拥军联合会,我非常荣幸地当选为主席。如今,涉县有了张“拥军地图”,约2600余家商户挂牌加入“拥军联盟”,清晰标明为军人提供优惠服务的商家名称,形成广泛动员、全民参与的拥军新局面。

年初时,新冠肺炎疫情暴发。得知武汉市火神山医院消毒水紧缺,邯郸市爱国拥军联合会第一时间响应。我发动成员单位发挥自身优势,积极寻找货源,5天内筹集到120吨溴氯海因高浓度消毒液,可制造1200吨符合医用标准的消毒水。

当时正值新冠肺炎疫情高发期,安排谁去武汉?想到人民子弟兵除夕夜奔赴武汉的壮举,我毫不犹豫地带头写

下“请战书”。

2月9日,我带领11人的团队将120吨消毒原液送抵武汉,定向捐赠给火神山医院100吨,捐赠给驻邯部队20吨。湖北省军区有关领导参加接收时,为我们送上“慰问一线见真情,心系官兵显真爱”的锦旗。

让军人军属得实惠,让军人职业受尊崇,这是我们成立“拥军联盟”的宗旨。从一人拥军到带动更多的人参与拥军,由一业拥军到百业拥军,作为“太行奶娘”的后人,我愿意当一把爱国拥军的火炬,带领更多人投身拥军行动和拥军事业。目前我们的拥军模式已经由“节点式”拥军转变为常态化拥军,由走进军营服务部队转变为立足本职工作尊崇军人、关心国防、支持部队,由物资拥军转变为全领域、全行业、全方位拥军。

双拥模范话双拥