

# 积极探索高校大学生精准征兵的优化路径

● 廖生成

习近平总书记指出,如期实现建军一百年奋斗目标,加快把人民军队建成世界一流军队,是全面建设社会主义现代化国家的战略要求。随着现代战争形态向信息化、智能化加速演进,作战装备体系更加复杂,涉及的军事专业技术将更加高精尖,对大学生兵员的知识结构、专业技能、创新素养提出了新的更高要求。高等学校汇聚了大量具备较高科学文化素质和专业潜力的青年学生,是高质量兵员的重要来源地和储备库。

然而,传统粗放式征兵模式存在“供需信息不对称”“精准识别不足”“专业匹配不高”“后续发展乏力”等问题,难以充分满足强军目标对高端化、精准化、长效化兵员补充的迫切需求。因此,在强军目标引领下,从精准识别、精准对接、精准服务、精准评估等方面积极探索高校大学生精准征兵优化路径,具有重要意义和现实紧迫性。

## 强军目标对高校大学生征兵工作的新要求

兵员素质要求高端化。信息化战争要求大学生兵员不仅具备过硬的思想政治素质、身体和心理条件,还须拥有扎实的科学文化基础、较强的学习适应能力和特定领域的专业技能(如大数据、云计算、人工智能、装备维修、外语、法律等),以胜任先进武器装备操作和维护、复杂战场环境分析、联合作战保障等任务。高校征兵工作需适应新形势从“粗放动员”逐步向“需求导向”转变,努力实现“定向培养”。

专业岗位要求精准化。信息化时代,部队组织结构日益复杂,岗位分工日益精细化和专业化,对大学生兵员的专业背景、技能特长、身体条件要求更加明确和具体。高校征兵工作需

适应新要求,从“数量满足”逐步向“结构匹配”转变,努力实现“精准输送”。

人才效益要求长效化。信息化目标要求不仅关注入伍数量,更要注重大学生兵员在部队的成长性、稳定性与发展度,高校征兵工作需适应新变化,建立从“征兵入口”到“退役出口”的长效跟踪培养机制,提升大学生兵员在部队的适应力、发展力与留队率,努力实现“人岗相适、人尽其才”,助力达到“征好兵、用好兵、留住兵”的目标。

## 高校大学生征兵的现状与面临的挑战

当前,高校大学生征兵工作在地方兵役机关的大力指导下,取得了长足进步:一是规模潜力巨大。高校在校生基数庞大,适龄青年集中,且整体文化素质较高,是征兵的重要阵地。二是政策支持给力。国家及地方出台了一系列鼓励大学生入伍的优惠政策,吸引力提升。三是工作基础较好。高校普遍设立有武装部,配备了专兼职人员,形成了一定的宣传动员和组织实施能力。

同时,高校大学生征兵工作也面临一些工作挑战:一是“供需”信息还不对称。高校对部队紧缺急需专业人才的需求掌握不够及时和具体;部队对高校专业设置、学生特长了解不深入,不到位,导致双方信息不对称。二是精准识别能力还不足。现有大学生征兵筛选主要包括体格检查、政治考核和报名意向,对大学生专业技能、心理特质、发展潜力等深层次、精准化的科学评估体系不够完善。三是专业匹配度还不高。征集过程中,“学非所用”“用非所长”现象一定程度还存在。四是“征管用”一体化衔接还不畅。高校大学生征兵工作与部队新兵训练、岗位分配、职业发展等环节,需要进一步增强有效沟通,强化协同机制,以便更好挖掘大学生兵员潜能。五是精准服务保障有待提升。

针对不同专业背景、不同去向大学生的役前适应性训练、心理调适辅导、学业与职业规划等个性化服务还存在不足,尚有提升空间。

## 高校大学生精准征兵优化路径的建议

一是精准识别,深挖潜力,科学画像。构建动态潜力数据库,高校需整合教务(专业、成绩、竞赛)、学工(思想品德、社会实践、奖惩)、心理中心(心理测评结果)、体育学院(体能状况)等多部门相关数据,建立涵盖思想政治、学业水平、专业技能、身心素质、兴趣特长、职业倾向等多维度的在校生潜力数据库,并进行动态更新调整。引入科学评估工具,开发或引进适用于征兵场景的潜力评估模型或软件,结合心理测验、情景模拟、专业面试等方式,对大学生适应军营生活能力、抗压能力、领导潜力、特定技能掌握程度等进行更精准的测评与掌握。实施“育苗”计划,高校可以面向低年级有参军意向或潜质的学生,结合其专业特点,提供军事基础知识讲座、体能训练营、部队开放日体验、优秀退役大学生士兵分享会等活动;积极适应征集高校毕业生入伍的趋势,面向高年级学生提前做好职业规划,提前培育“好苗子”,推动大学生征兵工作与国防教育深度融合、创新发展。

二是精准对接,信息互通,按需匹配。建立军地需求对接平台,由地方兵役机关牵头,在做好信息安全的前提下,建立部队与高校“人才需求—兵员供给”信息共享平台;高校及时反馈可征集学生专业分布、特长信息,变“单向输送”为“双向赋能”。推行“订单式”预征预储,基于上述潜力数据库平台信息,围绕急需专业,在相关院系定向宣传、提前选拔、联合培养,实现从“校门”对接到“营门”。优化定兵环节匹配度,地方兵役机关和接兵部队可充分参考上述潜力数据库信息、评估结果及大学生个

人志愿,结合岗位需求,尽可能将大学生分配到专业对口或能发挥其特长的单位及岗位。

三是精准服务,全程关怀,赋能发展。开展个性化役前教育训练,针对不同军种、不同专业背景的大学生,设计差异化的役前教育训练内容,如:为技术兵种预选对象强化相关装备原理和基础操作知识,为艰苦边远地区部队预选对象加强体能和心理韧性训练。优化学业与职业规划,制定个性化的学习计划及退役后学业深造、职业发展路径规划。建立“学校—部队—家庭”联络机制,高校武装部、辅导员与部队带兵骨干、学生家庭保持常态化联系,及时了解大学生在部队表现,协同做好思想引导和后方保障工作。强化跟踪服务,完善退役复学大学生的学业帮扶、生活关怀、就业创业指导等政策,发挥其“征兵宣传员”“朋辈辅导员”示范作用,形成征兵工作良性循环。

四是精准评估,闭环管理,持续改进。构建多维征兵效能评估体系,评估指标不仅限于报名率、上站率、合格率、入伍数,更要纳入“专业匹配度”“部队满意度”“成长发展度”“退役发展质量”等核心指标。实施全流程跟踪反馈,建立从入伍前潜力评估、到入伍后跟踪反馈(定期向部队了解情况)、再到退役后发展追踪的信息闭环,消除入伍大学生的后顾之忧。利用大数据分析,评估不同专业、不同培养模式下输送大学生兵员的长期效能。强化评估结果运用,高校需加强多方协同,将大学生精准征兵评估结果作为优化高校专业设置、调整招生宣传、改进潜力识别模型、完善服务保障措施的重要依据,推动大学生征兵工作迭代升级、高质量发展。[作者系长沙学院法学院党总支副书记。本文为“长沙社科联哲学社会科学规划课题(编号2025CSSKKT252)《强军目标视域下高校精准征兵工作优化路径与创新研究》”阶段性研究成果]

## 以数实融合为抓手 推进高质量发展

● 王晶汝

当前,数字技术与实体经济的深度融合,已成为推动经济社会发展的强大引擎。无论是数字经济还是实体经济的发展,都在一定程度上影响着区域经济发展发展的走势和布局。湖南数字经济从百亿产值跃升至万亿规模,算力支撑从单项筑基升级为全面赋能,发展速度之快、辐射范围之广、影响程度之深前所未有。然而,数实融合进程中仍有不足,数字技术与实体经济的协同效应尚未充分释放。

为深入推动数实融合,一要完善数字基础设施体系与技术创新生态。着力构建高效集约的新型数字基础设施网络,加快大数据、人工智能、云计算等关键领域基础设施建设,重点推进算力中心、5G网络及工业互联网等关键设施建设,强化前沿技术的研发应用。推动绿色智能技术应用,提升整体运行效能。同时,先进制造业是湖南优势产业,需加速制造业高端化、智能化、绿色化发展,深化工业互联网平台建设,从而促进创新链、价值链、产业链的延长,实现研发设计、生产制造、运营管理的全流程数字化协同,提升产业附加值和国际竞争力。以数字产业化发展带动产业数字化,加快实现“4×4”现代化产业体系转型升级。

二要构建中小企业数字化转型支持体系。针对中小企业面临的转型能力不足问题,需建立多层次的政策扶持机制:一方面通过专项资金等政策降低转型成本;另一方面建设数字化转型公共服务平台,提供技术咨询和人才培训服务。重点支持工程机械、现代农业等特色产业开展试点示范,形成可复制的转型模式。同时完善数字化转型风险评估和补偿机制,解决企业“不愿转”的顾虑,培育一批专精特新数字化标杆企业。

三要优化数字经济发展环境。健全数据要素市场体系,制定统一的数据标准和流通规则,破解“数据孤岛”难题。加强跨区域资源整合,弥补欠发达地区数字化短板,探索数据要素市场化改革,促进安全有序的跨境数据流动。在长株潭开展数据确权、交易试点,探索建立数据流动安全管理制度。优化区域协同发展政策,通过“数字飞地”等模式促进资源跨区域流动。完善数字经济治理框架,制定差异化的产业数字化转型路线图,建立多元化投融资机制,消除制度性障碍,避免“数实割裂”。

数字经济是推动经济发展的重要动力,促进数字经济与实体经济深度融合更是培育经济高质量发展的重要支点。湖南大力推进数字经济与实体经济融合,要因地制宜强化数字基础设施建设、迎难而上解决技术难题,同时重点解决中小企业转型难等问题,从而推动数据要素、数字技术融入实体经济,加快培育和发展新质生产力,真正实现数字经济与实体经济深度融合,助力高质量发展。

[作者单位:长沙商贸旅游职业技术学院。本文为2024年度湖南省社会科学成果评审委员会课题《高质量发展目标下湖南数字经济与实体经济深度融合研究》(XSP24YBC036)阶段性研究成果]

## 数智赋能新能源发展 提升产业安全保障能力

● 颜建军 吴爱利

习近平总书记指出,我国能源发展仍面临需求压力巨大、供给制约较多、绿色低碳转型任务艰巨等一系列挑战。党的二十大报告和党的二十届三中全会提出“深入推进能源革命”“加快规划建设新型能源体系”。近年来,长沙市积极响应国家新能源战略,相继出台《长沙市“十四五”能源发展规划》《长沙市氢能产业发展行动方案(2023—2025年)》等文件,已形成“一谷、一个基地、多点支撑”的产业格局。但仍面临外贸依存度高、能源转型难度大、基础设施不足等问题。亟须加速数智赋能,推动产业更稳、更强、更智、更绿发展。

### 发展现状

1.全产业链深度布局,规模与技术优势显著。当前,长沙市新能源产业已形成涵盖正极材料、关键零部件、整车制造与回收利用的完整产业链,在规模集聚与技术自主化方面优势明显。2024年,中伟股份三元前驱体产品全国市占率达29%,杉杉能源国内市场份额达14%,稳居行业前列;比亚迪半导体成功研发车规级IGBT芯片,完成关键零部件国产化替代。整车制造方面,比亚迪长沙基地2024年规划产能达90万辆,产值突破800亿元;广汽埃安长沙工厂实现53秒/台的总装节拍,成为全球单线节拍最快的柔性制造工厂之一,展现出高效智能制造能力。

在新能源回收利用方面,长沙拥有6家合规废旧动力蓄电池综合利用企业,回收业务年营收超150亿元,占湖南省相关业务总营收80%以上,回收体系在全国具有示范意义。

2.应用场景多元,生态创新突出。长沙不断拓展新能源产业在工程装备、交通出行、城市运营等领域的应用边界。三一重工、中联重科相继推出纯电动起重机、电动搅拌车等大型工程装备,关键性能指标对标国际先进水平。城市充电基础设施持续完善,截至2024年底,全市公共充电桩总量超3.4万个,实现高速公路服务区充电设施全覆盖;两轮车领域建成“3公里换电圈”,提升居民绿色出行便利性。

绿色示范项目成效显著。橘子洲零碳能源体验厅实现光伏、风能、电动交通一体化应用,2024年累计发电2.1万千瓦时,年减碳排等效10亩森林固碳能力,成为全国首个江岛零碳示范区。2024年,长沙临空经济示范区建成全国首个“园网共建”新型电力系统示范区,依托绿电替代、电能替代与碳管理服务,累计替代电量7024万千瓦时,年减碳能力达2万吨,展现出智慧城市与绿色能源管理融合创新的能力。

### 不足与挑战

1.关键资源对外依存度高。2021—2023年湖南省锂、钴、镍等矿产进口量逐年攀升,外部依存度持续上升。受国际长期合同定价不透明及欧盟碳关税冲击,长沙新能源汽车产业链面临成本上涨与供应不确定性等多重风险,对原材料获取安全构成严峻挑战。

2.农村能源转型与消纳瓶颈。尽管乡镇中心有充电站,但行政村及自然村覆盖率仍不足,例如宁乡道林镇仅在客运站设3个充电桩,其他地区无公共设施。农村地区新能源基础设施薄弱,充电桩覆盖率低、电网承载力不足,成为制约新能源汽车下沉的重要障碍。同时,尽管湖南可再生能源消纳量居中部第一(2022年1122亿千瓦时),但较四川差距达1436亿千瓦时,供需矛盾凸显。

### 发展对策建议

1.能源储备强保障,实现“稳”发展。构建智能化矿山运营体系,利用数字孪生技术还原锂云母矿资源全貌,提升成矿预测和勘探决策智能化水平;加快建设分布式智能电网和“微电网+储能”系统,提升绿电消纳能力;统筹布局光伏氢能产业链,推进宁乡光能氢能一体化产业园及氢能检测、装备制造等平台基地建设,夯实绿色能源供给基础。

2.产业升级促发展,培育“强”优势。聚焦光伏电池高转换效率及智能运维系统研发,推进风光储充一体化发展;加快动力与储能电池向长续航、高安全、全气候方向迭代,推动高比能材料优化与固态电池产业化;围绕新能源汽车轻量化、智能化,加快智能路网、充换电和加氢基础设施建设,打造具有全国影响力的产业集群区。

3.数字驱动赋新能,推动“智”升级。推动企业在生产环节开展智能化技改,培育数字化转型新优势;支持电网企业与市场主体共建新能源数字生态,打造新型数字能源经济平台;建设融合云计算、区块链的智慧能源平台,提升新能源供需监测、分析和预警能力。

4.低转型赋能新能,构建“绿”生态。鼓励农村地区推广生物质能、地热能 and 太阳能,替代传统散煤能源;提升新能源汽车在城市交通领域的覆盖率,推动新能源出租车占比超过80%;积极参与国家和省级动力电池回收利用试点示范,构建覆盖生产、销售、使用、回收等环节的全生命周期溯源管理体系。(作者颜建军系芙蓉学者特聘教授、博士生导师,湖南工商大学科研处处长;吴爱利系湖南工商大学教师)

## 用好市民服务热线机制 解决群众急难愁盼问题

● 胡立高

中央城市工作会议强调,要坚持党建引领,坚持依法治市,创新城市治理的理念、模式、手段,用好市民服务热线等机制,高效解决群众急难愁盼问题。市民热线作为连接党委、政府与民众的关键纽带,深度融入基层治理脉络,持续释放强大效能,厚植基层治理现代化的群众基础。

聚焦市民诉求驱动,强化基层治理链条。人民城市人民建,人民城市为人民。市民热线等诉求响应机制,正是将其理念具象化为治理实践的核心枢纽,市民的获得感、幸福感、安全感是检验治理成效的终极标尺。诉求洞察精准化。依托市民热线数据富矿,构建城市运行“民情图谱”。通过深度挖掘诉求类型、时空分布、关联关系,精准识别高频问题、难点问题、趋势性问题,推动治理决策从经验判断向数据支撑转型。响应处置高效化。建立健全全链条闭环管理机制,明确权责边界,压缩流转时限,强化协同处置,确保群众诉求“事事有回音、件件有着落”,显著提升响应速度与解决效率。治理重心网格化。抓基层、强基础、固根本,推动资源、服务、管理下沉。将高频、共性诉求转化为政策优化、设施完善、服务提升的着力点,实现从被动“接诉即办”向主动“未诉先办”的治理模式跃升,使治理更贴近民生脉动。

强化数智转型赋能,提升基层治理效能。人工智能技术的出现,为基层治理带来了新的机遇与变革,驱动治理模式范式发生转变。数据融通驱动治理系统化。打破“数据孤岛”,借助物联网、大数据、人工智能等技术手段,推动城市运行“一网统管”,通过实时监测、动态分析,提前发现隐患,实现从“被动应对”到“主动防控”的转变,为城市规划、建设、管理、服务提供精准靶向支撑。智能应用提升服务精细化。运用DeepSeek驱动接诉即办工作融合创新,围绕民意诉求受理等核心场景应用,实现平台智能化升级,构建“数据贯通、机制融通、智慧驱动”的民意诉求受理新格局,赋能社会治理,显著提升服务覆盖广度与响应精度。数字生态推动治理智慧化。以技术驱动安全、治理与服务的闭环联动,以“物感、人感”相结合筑牢社会稳定底线,打造包容、协同、可持续发展的治理生态,构建共治共治共治的新兴治理格局,实现从“管控”到“赋能”的治理现代化跃迁。(作者系长沙市12345政务热线中心党支部书记、副主任)

知行录

## “五无”社区实现“五彩”绽放

● 何伟

社区工作连着千家万户。习近平总书记深刻指出,“社区治理得好不好,关键在基层党组织、在广大党员”。曾经的雨花区井湾子街道井巷社区,是出了名的“老大难”社区:独居老人多、下岗人员多、矛盾纠纷多,同时还面临着无物业管理、无配套设施、无资金来源、无社会组织、无志愿服务队伍的困境。

如今,得益于创新实施的“党建聚力,五彩共治”工作法,社区面貌焕然一新。以“志愿红”为引领,党员冲锋在前,服务群众;“事务蓝”聚焦平安建设与民生保障,打造安全稳定的社区环境;“生态绿”将环保与清廉理念融入社区建设,让家园更加宜居;“便民橙”精准对接民生需求,尤其是在养老服务上做到细致入微;“文化金”则以“好人文化”为核心,厚植社区文明土壤。

从昔日的“五无”到如今的“五彩”,井巷社区的蝶变印证了一个道理:基层治理虽困难重重,但只要党旗在网格上飘扬,党员深入到庭栋之中,将群众的心凝聚在一起,再难的“硬骨头”也能啃下来。

井巷社区的成功实践,正是长沙“党建聚力·和美星城”行动的生动写照。在星城长沙,党建引领如同“定盘星”,精准校准基层治理的方向;多元主体协同发力,就像奏响一曲激昂的“交响乐”,凝聚起强大的共治合力。

(作者系雨花区井湾子街道井巷社区居委会副主任)

就是这个理

## 科学把握“度”的理论内涵

“度”并非抽象的概念,而是人们在实践中具体可感的客观标准。我们在认识世界和改造世界的过程中,应更好地把握事物“度”的界限。

人们认识世界和改造世界的实践活动,也是遵循事物发展客观规律去发现真理、掌握真理、发展真理的过程。“度”代表着事物“质”与“量”的统一,保持着事物的自身规定性。在实践中,人们只有客观把握事物变化发展的“度”,才能发现并拥有真理;而我们的认识一旦跨越事物“度”的范围和界限,原有真理所依赖的条件和基础就会发生改变,从而导致其性质发生根本转变。正如恩格斯所指出的:“真理和谬误,正如一切在两极对立中运动的逻辑范畴一样,只是在非常有限的领域内才具有绝对的意义。”

真理是绝对性与相对性的辩证统一,任何真理都只是在一定范围与条件下才能成立,超出这个范围与条件,就会变成谬误。列宁所说的“只要再多走一小步,仿佛是向同一方向迈的一小步,真理便会变成错误”就是这个道理。可见,“度”在真理与谬误的对立统一关系中至关重要。而只有运用“度”的标准主动认识客观规律,掌握真理与错误转化的关键节点,才能防止真理变成错误。为此,我们既要具备清醒头脑与辩证思维,在尊重客观规律的基础上,主动进行理性思考和分析,明辨无限发展着的物质世界中事物“度”的界限;又要坚持理论联系实际,一切从实际出发,在实践中检验和发展真理,守住真理的生命线。正如列宁指出的:“人的实践经过亿万次的重复,在人的意识中以逻辑的式固定下来。这些式正是(而且只是)由于亿万次的重复才有着先入之见的巩固性和公理的性质。”

——张子玉(摘编自《光明日报》)

观点摘要