



•综合医学•

信息化条件下军事训练基本特征分析

李冠群

(陆军步兵学院 江西省南昌市 330100)

摘要: 随着我们祖国综合国力的日渐强盛,生活水平逐步提高,科技发展越来越迅速。却还有一些恐怖分子到处肆虐,在暗中破坏祖国社会的安定。因此军事训练仍是现阶段部队的工作重心,是保障部队战斗力的关键。随着科技水平的不断提高,新型的军事训练条件出现了——信息化条件,信息化的军事训练有利于改变传统的军事训练模式,可以让现阶段先进的信息化技术完美得融合到军事训练中去,可以有效的提高军队的战斗能力,提升部队的作战指挥水平。此外,在应对军事训练的初始科目和基本对象时,可以更加合理地对不同阶段的军事训练制定合适的训练强度、科目,使得军事训练更能符合初入军营的士兵情况,并降低在军事训练中所发生的意外情况,提高军队的战斗能力,提升军人的职业素养和信息技术能力,让军人于世界接轨,更加符合时代的发展需求,并因此产生以信息化技术为主的新型战斗力生成模式(见局座浅谈信息化战斗的关键),对保护祖国稳定、社会和谐、人民的幸福生活有重大作用。

关键词: 信息化;军事训练;特征。

中图分类号: R256.12

文献标识码: A

文章编号: 1009-5187 (2018) 06-274-01

一. 信息化条件下军事训练的特征

信息技术经历了漫长的发展,在现今已有了成熟的技术,并逐步运用到军事训练中去。信息化技术逐渐成为军事训练中不可或缺的内容,其使得军事训练方式和途径都产生了重大的变化,信息化技术的军事练习不仅使训练的效率变快,而且减少了军事训练中可能受到的危险,增添了新的训练的方式。下面是具体的信息化条件下的军事训练特征的例子。

(一) 军事训练方式智能化

使得更多的优秀的信息技术融入到军事训练中,训练方式慢慢智能化。传统的军事训练在平常教学中主要采用的方式是挂图、黑板等传统方式完成所教授的内容,但是这种传统方式的训练内容过于单一,士兵所理解内容受到限制,降低了学习效率。即使是模拟作战也常常采用实战的方法,对战士也有一定的风险。用这些传统的训练方法,往往到不到所需要的教学目的或到达的效果不好。信息化条件下的军事训练,智能化的训练方式有了很好的运用。首先要建造完全信息化的办公室,可以有利于对士兵个人信息资料的采集和整理,并对此分别进行管理。用智能化的军事训练可以促使每个士兵能够找到适合自己的训练内容和训练科目,以此到达对战士的训练目标,使得军事训练更具有的针对性。此外仿真模拟技术的广泛应用,可以更好地完成对不同的作战环境的模拟,使战士在军事训练中更加具有真实性,而且保证了战士的实践能力降低了传统训练中战士所遇到危险的可能性,同时也使得作战指挥人员的实践能力可以得到进一步的提高。仿真模拟技术也可以在模拟驾驶使用,模拟飞行器、车辆等器具和各种不同类型的环境,使得驾驶员能够了解模拟到的基本情况,减少了真实驾驶所遇到的风险还可以提高战士对不同环境的适应能力。而且,军事训练中智能化的训练方式,可以减少大量的训练成本,提高训练的效率。

(二) 军事训练的训练方式有多种类型,包含范围广

在传统的军事训练模式中,信息覆盖量和训练的效率性等都存在一些缺陷,因此使得军事训练达的效果到不到初始的目的。在信息化条件实行下的军事训练内容重信息化是其主要特点之一,因特网上大量的信息资源都可以进行运用。对训练方式进行添加,致使训练方式从根本上发生了变化。而且,在以后的几年里,信息战可能成为战争的重头,信息化的战争回成为引领战争结果的主要原因。

(三) 军事训练及考核科学化

训练和考核的科学性,是对战士训练效果和训练科目的主要影响因素。传统军事训练中,训练方式具有较高的训练伤发生几率,影响战士的发展。信息化条件下的训练可以结合相关传感器技术,对战士的身体机能、具体位置等信息进行监控,如果发生意外,能够及时完成对战士的救援。并根据采集的战士身体数据,科学的军事训练的项目和具体内容进行妥善安排,做到梯度式和阶段式的训练,进而有效的保障训练的有效性和效率性,尽可能的提高军事训练效果。军事训练考核是完成对战士的军事训练内容掌握的有效途径,传统的考核方式存在的全面性不够强和针对性不够强的特点。信息化条件军事训练的考核更加贴近战士的真是情况。推动战士综合素质的全面提升。

二. 信息化条件下军事训练的转变策略

结合信息化条件下军事训练的特征,制定有效转变军事训练措施,积极推动军事化训练的水平和效率的提升,并减少军事训练伤的发生,保障部队的战斗力。

(一) 创新训练模式结合信息化条件下军事训练的基本内容和具

体的特征

极改进军事训练模式,完成的军事训练的转变,提升军事训练的效果。创新训练模式过程中,需要将未来战争环境作为主要训练的标准和训练的内容,明确训练目标。结合装备更新的具体内容与信息技术的具体类型,完成对军事训练模式的创新。借由仿真模拟对各类恶劣环境和复杂环境进行模拟,使得战士的训练场所更加符合未来战争的需求。

(二) 转变思想

①需要强化对军事训练的重新认识,并将信息技术和军事训练的具体进行重新思考,将军训训练的转变作为未来一段时间内容的主要工作内容。强化军事训练的信息时间,充分认识到推动军事训练是建立信息化军队这一途径。并切实认识到信息战的重要性。

②切实将军训训练的转变与信息化条件相结合,并将信息化相关的物资、材料和技术等进行充足准备,并保障资源的最大化利用。

(三) 推动人才生成通过强化人才培养

信息化条件下军事训练的转变效率。站在长远的目标,重视对人才培养的重要性,使科学的设计人才培养模式,并结合不同的用人标准,选择高质量、高效率的技术性人才。借由人才的推动作用,完成对信息化条件下的军事训练的快速转变,达到科技强军、强国的目的。

(四) 明确控制信息权

改革军事训练内容进步,抓住重点方针寻求突破,推进信息化条件下军事训练不断发展作为新的起点。科学的研究判明当前发展的新形势,推进信息化条件下军事训练的改革,要从加快转变战斗力生成模式的新形势、新任务、新要求,把握发展军事训练改革的正确方向下手。一方面,要突出时代性,提高基于信息系统的作战能力和信息化水平,我们必须按照未来新的战斗模式对军事训练进行系统改革,部队要承担不同的任务,找准训练的定位和培养未来的发展方向,对军事训练的内容进行整体设计,使之具体化、规范化、体系化。

结语

随着我国加大培养相关信息技术人才,努力改善信息技术的不断完善和进步,为各个军事训练的发展与完善提供了坚实的基础和更进一步的空间,是切实使我国军队保持战斗力和凝聚战斗意识和效率的有效途径。结合我国对未来战争发展的预估,将军事训练与信息技术相结合,军队军事训练的效率和训练的质量有效的提高,有质的保持了军队战斗力的进步。经过对分析信息化条件下的军事训练的特征和转变的有效策略,明确信息化军事训练的条件下,军事训练需要转变的具体战略内容和方针。信息化军事训练的发展为军事训练的转变和革新提供了有效的途径。随着信息技术的有效的发展和运用,我国积极的构建符合现代部队军事训练急需的信息化训练体系,并完成相关的仿真模拟训练,大力有效的提升了军队战士们的军事战斗素养和信息收集素养,全面的提升了部队的战斗力,以便在信息斗争前抢占先机。目的在为了提高信息化技术的全面应用水平,提高我们部队的军事实践水平,提升部队的全面战斗力和信息化水平,为国家的繁荣昌盛提供了坚实而又牢固的基础。

参考文献:

- [1] 骆伯松. 我军军事信息化改革问题研究[D]. 长安大学, 2013.
- [2] 史永杰, 杨涛. 信息化条件下新型军事人才基本特征分析[J]. 继续教育, 2016, 30(12): 72-73.