

伊朗事故频发引来各方猜疑

■杨 淳

最近一段时间,伊朗接连发生多起事故,多方怀疑美国或以色列为幕后黑手,伊朗为此不断强化战备。伴随着美、以、伊三国战略博弈不断加剧,中东局势仍处于不稳定的状态。

频繁遭遇离奇事故

综合多家媒体报道,最近几个月伊朗接连发生数十起事故,仅近几周就有6起离奇事故,分别为:6月26日,伊朗首都德黑兰附近帕尔钦军事基地的一个军火库发生爆炸;同日几小时后,伊朗第六大城市设拉子的小镇停电;6月30日,德黑兰一座医疗中心发生爆炸,造成19人死亡;7月2日,伊朗纳坦兹核设施发生事故;7月3日,几天前停电的设拉子小镇发生火灾;7月4日,伊朗西南部胡齐斯坦省首府阿瓦士的一座发电站发生火灾。

上述事故中,影响最大的是纳坦兹核设施火灾事故。纳坦兹核设施位于伊朗中部,主体部分建于地下,占地10万平方米,是国际原子能机构监控的几处伊朗核设施之一。2015年达成的伊核协议规定,伊朗在协议生效后15年内,只能在纳坦兹核设施生产丰度不高于3.67%的浓缩铀,且相关活动需要接受核查。

据伊朗媒体报道,7月2日发生起火爆炸的地点,是纳坦兹核设施一处新建的离心机装配中心。伊朗原子能组织发言人卡迈勒万迪7月5日表示,该中心于2013年开工,2018年落成,计划建造更多更先进的离心机,事故引发的火灾破坏了“精密的测量仪器”。他同时强调,在伊核协议下,该中心并未满负荷运转。

7月6日,卡迈勒万迪宣布,伊朗将为纳坦兹核设施建造一个设备更加先进的厂房,以取代因事故受损的厂房。他指出,此次火灾事故不会对伊朗铀浓缩工程造成阻碍,但可能会减缓先进设备的开发与制造。工作人员将通过全天候作业恢复生产进度。



纳坦兹核设施被大火烧毁后的建筑物



纳坦兹核设施爆炸前后的卫星图像

美、以被指幕后黑手

事故发生后,伊朗方面立刻展开调查。伊朗原子能组织主席萨利希7月5日表示,相关专家已确定纳坦兹核设施发生事故的原因,但出于某些安全因素考虑,调查结果将在适当时间公布。

截至目前,外界普遍认为美国或以色列为幕后黑手,并存在两种猜测。一是网络攻击。以色列《耶路撒冷报》援引一位伊朗官员的话称,伊朗的怀疑集中在以色列和美国身上,认为可能是网络攻击导致起火。此前,为阻止伊朗发展核武器,美国和以色列均曾使用网络攻击破坏伊朗核设施。《纽约时报》援引伊朗伊斯兰革命卫队一名高级官员的话称,以色列一直千方百计地破坏伊朗的核计划,包括2010年发动网络攻击,其目标就是伊朗的离心机。

二是炸弹爆炸。《纽约时报》援引一位中东情报官员的话称,以色列应该对伊朗纳坦兹核设施火灾事故负责,是以色列使用威力巨大的炸药进行了破坏,“爆炸由安置在基地内的爆炸装置引起”。伊朗伊斯兰革命卫队一名高级官员也表示,爆炸事件中“使用了炸弹”。此外,对于6月26日伊朗帕尔钦军事基地军火库爆炸事件,一家科威特媒体称,此次袭击由一架以色列F-35战斗机实施。

对于伊朗近期频发的事故,美国政府总体保持沉默,以色列官员表态相对暧昧。伊朗总理兼国防部长本尼·甘茨7月5日表示:“每个人都可以在任何时候、任何事情上怀疑我们,但我认为这不正确,并不是在伊朗发生的每一件事都一定与我们有关。”以色列外交部长加比·阿什克纳齐同在被问及伊朗纳坦兹核设施火灾事故时表示,以色列“不允许伊朗拥有核能力,为了这个目标,我们采取的行动最好不要说出口”。

中东局势面临考验

综合来看,此次伊朗接连发生事故,

据俄《消息报》网站报道,俄罗斯空军首座“集装箱”超视距雷达站自去年投入战斗值班以来颇受外界关注,今夏起俄罗斯空军防务学院将专门培养超视距雷达操控人员,为此类雷达今后部署储备人才。

据俄国防部人士透露,空军防务学院今年将招收超视距雷达专业学员,经5年制专业培养后授予中尉军衔,前往超视距雷达站工作。该校为学员开设两个相关专业,一是超视距探测部队无线电技术器材使用与维护专业,需熟悉雷达所有部件和结构,及其运转时的细微特点,学成后负责雷达操控等工作;二是超视距雷达运转信息保障专业,需学习远程雷达软件编程和算法,以及与雷达数字系统有关的知识。未来,该校还考虑引进中等专业教育课程,为部队培养准尉级人才,学成后负责超视距雷达的技术保养工作。

俄军事专家舒雷金介绍说,这是该校时隔数十年首次更新军事专业,以往学员在大学期间学习雷达相关知识,到部队后一些人需要改学超视距雷达专业,今后不会出现这种浪费时间和资源的现象。

据介绍,受新冠肺炎疫情影响,包括空军防务学院在内的俄所有军事院校今年均采取“远程”方式招生。各招生院校将派出招生小组,依托当地兵役局对考生进行考试评定和录取工作。

报道称,首座“集装箱”超视距雷达2018年12月1日进入测试性战斗值班,经一年运转后投入正式战斗值班,系俄军目前唯一一座超视距雷达。俄军目前计划部署4座该型雷达,第一座位于俄罗斯西部战略方向,第二座位于东部战略方向,另两座分别位于西北和南部战略方向,四者将共同组成“绵密的雷达网”。

“集装箱”超视距雷达运用俄最新科技成果,可以克服地表曲率影响,发现“超地平线”目标。去年服役的首座雷达由两部分组成,即彼此相距很远的收发天线。两者均由密集麻布接收或发射装置的天线组成。

俄培养「超视距雷达尖兵」

■李木子

该雷达能够实时发现敌人在距俄国境线2000多公里处发起的攻击,如位于摩尔多瓦共和国的雷达系统,可以监控欧洲大部分地区和中东海岸国家的空域情况。俄媒体称,目前其他国家尚未装备在系统组成和程序算法上与“集装箱”超视距雷达相媲美的同类雷达。

俄军事专家指出,俄罗斯素有让人等装备的传统,近年来无论海军、空军、防空兵等军兵种还是军事院校与训练机构,均高度重视人才培养和训练工作,在新式武器装备开始试验或正式列装前就组建人员专班,进行理论学习和实战锻炼,力争新式武器装备一到位,即能快速形成战斗力。



俄军装备的“集装箱”超视距雷达

俄军备战“国际军事比赛-2020”

■刘 优 刘磊彬

发布赛程安排

按照计划,本届比赛将于8月23日至9月5日在俄罗斯、中国、白俄罗斯、蒙古、伊朗等10个国家举行,其中13项在俄境内靶场举行。截至目前,共有32个国家的200多支代表队报名参赛。沙特阿拉伯和也门将首次参赛,加入“安全环境”“军医接力”等项目的比拼。俄媒体称,邀请两个处于“战争状态”的国家赴俄参赛,显示出“国际军事比赛”已成为俄展示军事外交影响力的“窗口”。

考虑到新冠肺炎疫情带来的安全风险,俄国防部多次组织召开筹备会议,最终确定并发布赛程安排:8月4日至10日接待并安置参赛队伍,开展新冠病毒检测及人员隔离观察;8月10日至22日,接装各参赛队武器装备,检查、消毒后分发给各方开展训练活动,同时完成分组抽签、裁判和翻译选取工作;8月23日举行开幕式,绍伊古计划出席并致辞,副防长波波夫将担任东道国参赛队领队;8月24日至9月4日,开展各项比赛;9月5日举行“坦克两项”比赛决赛,并组织闭幕式。为提升办赛水平,俄国防部与政府强力部门、行政机构和团体展开合作,力争在新闻报道、综合安全防卫和医疗后勤保障方面达到“国际化水准”。

内容设计方面,共设置30个项目,较去年减少两个。俄国防部网站已开设专题页面,详细介绍各项比赛的规则和裁判标准,并发布俄军参赛情况。据悉,俄陆军主要参加“坦克两项”“苏沃洛夫突击”“炮兵能手”“晴空”“侦察尖兵”等7项野战技能比赛,俄海军主要参加“海洋之杯”“海上登陆”“深海”等专业技能比赛,俄空军主要参加“航空飞镖”“空中边界”“天空之钥”3个项目。

严格选拔人员

为在比赛中取得理想成绩,俄军设置了严苛的选拔机制,自今年初就开展人员和车组遴选工作,各项目均安排有班排级、连级资格赛,并按照师(旅)-集团军-军区-全军4个层级逐级“拔尖”。比如,西部军区6月组织所属坦克集团军坦克班组驾驶T-72B3坦克在阿拉比诺靶场进行实弹射击,通过层层考核选出代表该军区参加全军阶段“坦克两项”的车组成员。俄方称,截至6月底共有44万军人参与选拔比武,是去年人数的8倍,所有项目均已进入全军人才选拔阶段。

绍伊古表示,“国际军事比赛-2020”将通过丰富赛事内容,增加实战性和对抗环节,提高比赛的观赏性和影响力,并在吸收往届经验基础上科学设定裁判标准,为比赛引入新元素。目前公布的一些亮点包括:“坦克两项”将增加射击任务的数量,并提高命中精度在评分时的权重;由各国特种兵参与的比赛项目中将增加对抗环节,如徒手格斗等课目,其中俄方代表队将由空降兵、陆军侦察兵和海军陆战队“精英”混编而成;“航空飞镖”将首次设置“多机编队空中格斗”项目;“军事拉力赛”将增加赛道里程,并突出女军人的表现。

英国首次宣布独立制裁

■杨 扬

英国外交大臣多米尼克·拉布7月6日宣布对49个来自俄罗斯、沙特阿拉伯、朝鲜和缅甸等国的个人和团体进行制裁。据悉,这是英国首次基于本人权法案独自推出制裁措施。

仅针对个人和团体

英国政府官方网站发布公告称,将根据新推出的“全球人权制裁法2020”及反洗钱法等相关法律,对涉嫌违反和侵犯人权的个人和团体实施制裁。英国首相办公室公布的名单显示,被制裁的个人包括25名俄罗斯人、20名沙特人和2名缅甸人,被制裁的团体为2个朝鲜情报机构。

多米尼克·拉布表示,这是英国首次基于本国法律启动制裁制度和机制,以往英国都是与盟友国家或联合国共同发起制裁,“今后英国将拥有新的权力”。

据称,“全球人权制裁法2020”与美国《马格尼茨基法案》类似。马格尼茨基是一名受到逃税指控的俄罗斯律师,被捕后于羁押期间死亡。美国前总统奥巴马2012年签署《马格尼茨基法案》,规定不得向与马格尼茨基之死及侵犯人权有关的俄公民发放美国入境签证。英国政府网站称,“全球人权制裁法2020”的制裁对象仅针对个人、组织或团体,不针对国家。

意在争取影响力

英国广播公司记者表示,英国启动此种制裁制度,显然是为在国际社会争取影响力。英国政府官方网站在公告中也承认了这一点,“我们要展示

作为一种全球力量的存在感。新的制裁机制和制度能展示我们在基于规则的国家和体系中应承担的责任”。

英国广播公司评论称,自“脱欧”以来,英国的国际地位和影响力处于尴尬状态——与欧盟成员国渐行渐远,美国、加拿大等欧洲以外的传统盟国又很难将其接纳为独立的行为体,“为提高国际影响力,维护人权显然是一个很好的突破口”。多米尼克·拉布也宣称:“此举不仅是为伸张正义,而且向全世界证明英国是一个有责任感的全球性国家。”

“有一个美国就够了”

英国政府官方网站宣称,此次制裁只是开始,“英国将继续启用一系列措施应对全球范围内侵犯人权的行为,并积极参与联合国与欧盟的多边制裁机制”。《世界新闻报》称,英国政府已成立一个跨部门特别小组,对全球人权事件进行监督,并考虑实施制裁的可能性。

美国方面对英国此举表示欢迎。特朗普政府在声明中称赞英国的制裁“在促进和保护人权方面发挥了全球领导作用”,“标志着英国制裁政策和美英合作新阶段的开始”。



俄军举行“国际军事比赛-2020”“空降排”项目资格赛