

情报新贵 指挥网军进入实战

——美军网络司令部司令迈克尔·罗杰斯海军上将

大力培养“十三太保”

据报道，自今年4月上任以来，罗杰斯积极推进建设战略级的网络战力量，多次向奥巴马建言，声称“网络防护能力较差正在成为阻碍美国军队发挥作战效能的隐患”。罗杰斯还在小范围业务会议上宣称，美国国防系统每小时可能受到25万次非授权探测；某些国家可能会组成联盟，对美国发动协同攻击；此类攻击可能使连接互联网的关键系统遭受二次攻击，需数小时或数天才能修复，可能造成灾难性影响。

为了证明自己并非危言耸听，罗杰斯声称：“仅在国防部，需要保护的网络设备就超过700万个，这些设备又通过21个卫星接入站和2万余个商用线路接入1.5万个网络……对美国军方来说，新技术和网络全球化既可能带来不对称优势，也可能成为‘阿喀琉斯之踵’。”

正是得益于罗杰斯在各种场合大力争取资源，网络司令部已从美军几大司令部中脱颖而出，不但地位大幅上升，而且人员编制急剧扩充，目前已从前任时期的1500余人迅速扩编到2000余人。而按照罗杰斯的预期，网络司令部到2016年底应有6000人在岗。

另据《华盛顿邮报》透露，罗杰斯控制的“国家任务部队”共有13支，是网络司令部麾下133支作战分队中最精悍的“十三太保”，他们一般不在私营机构的网络或国内开展行动，主要承担对外国网络的侦察，观察其他国家的服务器流量，而这些服务器恰恰是美国公司销售出去的，美军“国家任务部队”可以通过各种手段获得秘密进入的“后门权限”，一旦国家安全或经济安全面临重大威胁，就能一击制敌。

曾经掌控“阴影舰队”

迈克尔·罗杰斯1960年出生，曾入读阿拉巴马州的奥本大学，1981年毕业后加入美国海军。1983年，美国入侵格林纳达，罗杰斯参与其中。之后，他又参加了武装干涉萨尔瓦多的“警察行动”。1986年，罗杰斯从一大群候选人中被遴选出来，从事密码编写与破译工作。

2003年，美国打响伊拉克战争。在此次战争中，美军一方面用网

最近，《华盛顿邮报》援引美国五角大楼官员的话报道称，经过数年的筹划，隶属美国国防部的网络司令部开始进入实战阶段。

据知情人士披露，被五角大楼称为“国家任务部队”的网络空间安全分队由美军网络司令部司令兼美国国家安全局局长，海军上将迈克尔·罗杰斯指挥，该部队已从一年前开始监视“高价值”敌人使用的服务器，在得到最高指令后，该分队能封锁或对抗国外机构在网络空间发起的攻击。



络战手段截获大量伊拉克军政机密情报；另一方面，通过植入病毒和网络攻击，使伊拉克的军事指挥、通信系统陷入瘫痪。这其中，列席美军参联会并分管计算机网络攻击的罗杰斯功不可没。2005年，罗杰斯被提拔为参联会情报主任，兼任新成立的美国海军网络战司令部司令。

2011年10月，罗杰斯被任命为第十舰队司令。与其他舰队不同，于2010年1月成立的第十舰队编制内没有一艘舰艇，被戏称为“影子舰队”，其任务是担负海军网络战、电子战、信息战。其实，在美国海军的历史上，曾于1943年5月至1945年6月间设立第十舰队，该舰队同样没有一艘军舰，在编官兵最多时也不满50人，但其重要性和地位一直很高，负责截获并破译纳粹德国潜艇通信和调动情报，协调美国海军各舰队的反潜、护航任务。

自去年6月“棱镜门”事件发生后，美国国安局因在国内搜集、监控

本国公民的私人信息，在国外窃听、监控盟国领导人，在国内外都遭到广泛批评。白宫和五角大楼一面努力公关，一面却坚持不放弃“业务”。

既然不愿“换药”，那么只能“换汤”。白宫决定为国安局换上一个新主管。熟悉信息情报窃取和网络攻击业务的罗杰斯几乎是“最佳人选”。今年4月，罗杰斯正式走马上任，成为同时统领政府情报机构和军方情报机构的“情报新贵”。

强调“加强情报合作”

美军新闻社援引罗杰斯就任职讲话称，当亲朋好友得知他将接任国安局局长后纷纷向他表示“祝贺”。但“棱镜门”丑闻及后来愈演愈烈的“跨国窃听”风波，让美国国安局成了众矢之的，罗杰斯接手的无疑是一个“烫手山芋”。如何既安抚好国内批评者与愤怒的盟国政要，又稳住奥巴马政府面对的汹汹舆情，还要继续按“既定路线”走下去，是罗杰斯必须面对的难题。

在就职讲话中，罗杰斯承诺国安局不仅会加强与联邦调查局、国土安全部、司法部等内政部门的合作，还会加强对外情报合作，声称“21世纪电子情报和网络世界成功的关键，在于建立牢固的合作关系，国安局会成为优秀的合作伙伴”。

专家分析，作为一项军事职能，网络攻击可通过物理攻击或软件攻击来达到效果。罗杰斯领导下的国安局和网络司令部将会把重点放在以进攻方式来夺取制网络权，主要是使用有针对性的木马程序、逻辑炸弹和网络病毒等网络战武器入侵潜在对手的军事系统和通信网络，平时潜伏监视、收集情报，一旦接到命令就可以快速实施控制和破坏。

事实上，早在2007年，美国小布什总统就曾命令国安局用网络攻击手段对付伊拉克反美武装。美国国安局通过干扰伊拉克反美武装安装在路边炸弹内的手机，并向他们使用的电脑发送被篡改的信息，不仅破坏武装分子的袭击计划，有时还会把反美武装引入埋伏。很显然，今后相关的业务会越来越多地交给罗杰斯领导的团队。

雷炎



环球军情

乌议员提议恢复核武器 俄媒称乌重拥核属妄想

据报道，乌克兰“自由党”议员7月23日向议会提交提案，宣称乌克兰必须制定恢复核大国地位计划，并尽快开始研制核武器。不过，俄媒体分析认为，当前乌克兰不掌握核弹头技术，所需资金也超出国家经济承受能力，乌克兰重新拥有核武器是妄想。苏联解体后，乌克兰曾从苏联遗产中继承1300枚核弹头、600多枚巡航导弹和数十架战略轰炸机，拥有世界第三大核武库。1994年1月，俄、美、乌签署乌克兰无核化的三方协议。随后乌克兰的核弹头被销毁，洲际导弹和战略轰炸机也先后被拆解。

利比亚民兵在首都激战 美重兵掩护外交官撤出

据利比亚卫生部7月27日统计，自7月13日起，利比亚两派民兵武装为争夺首都的黎波里的机场发生激烈交战，仅首都和郊区的8家医院内已有超过97人死亡，400多人受伤。由于安全形势持续恶化，美国决定撤出驻利比亚外交人员。为了此次撤离，五角大楼动用“强大军力”，其中包括2架F-16战机、1架无人机、1艘驱逐舰，以及几十名在“鱼鹰”飞机上待命的“空降反应部队”。据悉，撤离过程持续近5个小时，包括80名美国海军陆战队成员在内的150人于26日拂晓撤到突尼斯。

美日印三国搞联合军演 加强海上安全领域合作

7月24日至30日，日本海上自卫队、美国海军和印度海军在日本四国南部至冲绳东部海域开展“马拉巴尔”海上联合演习。据称，此次演习旨在加强三国在海上安全领域的合作，演习内容包括反潜作战、对空作战和搜救行动等。美国派出“华盛顿”号航母等6艘军舰，印度派出导弹驱逐舰等3艘军舰，日本派出“足柄”号等2艘护卫舰以及US2水陆两用飞机、P-3C反潜机参演。据悉，美国海军和印度海军从1992年起每年举行该系列联合演习，日本海上自卫队则是时隔五年第三次参与。

军情分析

增军备建基地，俄军强化克里米亚防务

俄罗斯民间有句谚语：“当别人忙着抓贼时，千万记得看住自家的蜂蜜。”许多分析人士认为，随着愈演愈烈的乌克兰顿涅茨克-卢甘斯克分离危机越来越多地吸引了乌克兰中央政府、美国和欧盟的注意力，俄罗斯正在集中精力加强克里米亚半岛的防务，从而坐实对这块刚加入俄联邦的重镇的控制权。

据“俄罗斯24”电视台最近报道，克里米亚素有“不沉的航母”和“黑海门户”之称，部署在当地的黑海舰队是俄海军四大舰队之一，从苏联时期就一直驻扎在克里米亚半岛的港口城市塞瓦斯托波尔。苏联解体后，俄罗斯一直租借塞瓦斯托波尔港，并向乌克兰支付巨额租金。在克里米亚今年3月并入俄罗斯后，俄罗斯废除了与乌克兰签署的租借协议，并决定开始增强黑海舰队的力量。在克里米亚回归俄罗斯数月之后，俄罗斯宣布为驻克里米亚的黑海舰队补充新军舰和潜艇，

并对舰队进行现代化建设。今年5月份，俄国防部长绍伊古宣布，俄罗斯已为黑海舰队现代化建设拨款867亿卢布(约合24亿美元)。

黑海舰队司令亚历山大·维克多表示：“今天我们开始组建一支强大的黑海舰队，我们已经开始用先进的航空兵、海防导弹部队、炮兵部队和海军陆战队组建一支强大的黑海舰队。我们正在建设新的基地，并培训在新军舰和潜艇上服役的官兵。黑海舰队现代化将为舰队的未来建设打下良好的基础。”另外有消息称，俄黑海舰队即将开始接收先进的苏-30SM歼击机，首批交付的3架已涂上俄海军颜色和圣安德烈海军旗。军事专家表示，隶属黑海舰队的航空兵部队过去主要装备苏-24歼击轰炸机，现在为该部队配备新型战机可能是为了应对北约舰艇越来越多地进入黑海海域。

对于克里米亚地区的军事建设计划，俄罗斯《独立报》最近以“克里

米亚准备加强防御力量”为题报道称，俄南部军区海军指挥部领导人阿纳托里·多尔戈夫透露，2020年前俄国防部计划拨出约900亿卢布用于黑海舰队发展，未来准备在克里米亚成立新的作战部队，此前因资金缺乏和乌克兰阻止俄更新军舰、飞机及军事基础设施而取消的海军各部队将得到重建，例如第30水面舰艇总队和潜艇支队等，此外还将成立装备现代化反舰导弹的岸防导弹炮兵旅、装备新式轰炸机的航空集群、新型舰载直升机集群、S-300或S-400地空导弹旅和2个以上的摩托化步兵旅。与此同时，有消息称，俄南部军区将在近期向克里米亚半岛转移第4空防司令部的作战部队和侦察分队。

目前，俄军在塞瓦斯托波尔已成立新的三防独立团，并已开始投入战备，该团凭自身能力能够全面确保驻克里米亚部队防范核生化攻击的要求。而为了保护半岛海岸线

的安全，俄南部军区在6月底刚从顿河畔罗斯托夫抽调一个岸防炮兵团前往克里米亚，该团装备60多件新型导弹火炮武器，包括“菊花-S”反坦克导弹发射车、2S19式152毫米自动榴弹炮、“龙卷风-C”齐射火箭炮，其中2S19自动火炮还能发射“红土地-M”制导炮弹。军事专家认为，在黑海舰队为核心的驻克里米亚俄军的规模有望达到4万人，将比目前的2.5万人多出三分之二，总体战斗力将出现质的飞跃。

俄罗斯《观点报》也报道称，目前，俄黑海舰队共有40多艘各型水面舰只及2艘常规潜艇。水面舰只主要包括1艘导弹巡洋舰、2艘大型反潜舰、3艘护卫舰、7艘小型反潜舰、4艘小型导弹舰、5艘导弹快艇、7艘海上扫雷舰、2艘中型的基地扫雷舰、2艘近岸港内扫雷舰、7艘大型登陆舰和2艘登陆快艇。俄海军总司令戈尔科夫表示，到2015

年黑海舰队将增加30多艘各类舰艇，其中包括6艘636.3型常规潜艇，6艘1135.6级新型护卫舰，首艘将于2015年装备，7艘各种型号的作战快艇及其他舰只等。

“全俄支持海军运动”组织领导人米哈伊尔·涅纳舍夫表示，虽然俄罗斯在克里米亚的黑海舰队和陆上军力已得到增强，但仅靠他们还不足以让美国及其盟国感到害怕。但俄地缘政治问题研究所副院长、退役上校弗拉基米尔·阿诺欣表示：“目前俄黑海舰队的岸防和空军力量有能力在短时间内摧毁部署在这一地区的所有北约海军力量。即使部署在地中海地区的美国第六舰队进入黑海，俄军的岸基力量和空军也能将其全部消灭。如果发生冲突，俄罗斯首先动用的不是海军舰艇，而是部署在克里米亚半岛的战役战术导弹和空军，这将是一个综合性的打击，因此美国军舰根本无法靠近克里米亚海岸。” 柳玉鹏