



当地时间8日9时30分,“海上联合—2013”中俄海上联合军事演习实兵演习阶段在俄罗斯符拉迪沃斯托克正式拉开帷幕。此次军演可谓“看点”丰富:双方舰艇的精锐之师尽出,俄罗斯“航母杀手”参演;反潜课目中,“大洋黑洞”出动,日本海上上演情报大战,压轴大戏海上阅兵气势不凡。

综合新华社、《法制晚报》报道

# 中俄“海上联合—2013”昨起 实兵演习

实兵演习 历时3天

8日 进行兵力展开和锚地防御

9日 将进行联合防空、海上补给、通过潜艇威胁区、联合护航、联合解救被挟持船舶和打击海上目标6个课目

10日 将上演联演“重头戏”——联合搜救、海上实际使用武器、海上阅兵和兵力回撤

## 声音 “首日演练达到了目的”

中俄“海上联合—2013”军事演习实兵演习当地时间8日展开。首日演习课目为兵力展开和锚地防御。

当日15时至19时,中俄双方舰艇依次离开码头,向指定海域集结,中方舰艇编队集结区域位于俄罗斯符拉迪沃斯托克南偏东约40公里处海域。21时,双方舰艇编队按非作战舰艇在内、作战舰艇在外的锚地防御队形锚泊完毕,兵力展开结束。

随即,双方舰艇编队各自开始组织锚地防御。中方舰艇编队指挥员、海军北海舰队副司令员杨骏飞介绍,在无设防海域锚泊是舰艇最

危险的时刻,这时舰艇处在一个固定位置,对海雷达无法发现的小艇、蛙人有可能袭击舰艇最薄弱的水面下部分,造成致命打击,“这个课目演练的是对这种情况的处置,比如观察哨的设置、蛙人声呐的使用等”。

大雾中,中方舰艇编队导弹驱逐舰沈阳舰、石家庄舰等各自按方位围绕补给舰洪泽湖舰组成“防御圈”,各自负责一个区域的防御。“通过给出各种情况,有效检验了官兵的技战术水平。从实际效果看,达到了演习的目的。”杨骏飞说。

## 释疑 实兵演习课目设置详解

实兵演习共设置10余个课目,分3天进行。

### 8日:兵力展开和锚地防御

在锚地防御课目中,双方舰艇编队在指定区域以非作战舰艇在内、作战舰艇在外的锚地防御队形锚泊,各作战舰艇负责一个扇面的防御。导演部会给出小艇、蛙人袭击的情况,各舰艇采取各种方式处置。

### 9日:联合防空、通过潜艇威胁区等6个课目

联合防空中,双方各自组成防空队形在海上航行,即非作战舰艇在内、作战舰艇在外菱形分布,共同对2架俄苏—24战机扮演的敌机进行雷达搜索、武器模拟攻击,演练中俄编队兵力综合运用和形成体系防空的协同。

海上补给中,中方舰艇占俄方补给舰纵向补给战位,俄方舰艇占中方补给舰同样战位,模拟进行补给。

通过潜艇威胁区中,双方各自组成单纵队,采取反潜机动即“Z”字形机动,共同对1艘俄基洛夫级潜艇扮演的敌潜艇进行搜索。

联合护航中,双方组成联合护航队形,即模拟商船在中间、双方作战

### 10日:联合搜救、使用武器、海上阅兵和兵力回撤

联合搜救中,补给舰洪泽湖舰模拟遇难船只,俄1架舰载直升机起飞空中搜索“落水人员”,双方2艘舰艇各放下1艘载有救援小组的小艇,进行海上搜索。然后,俄救生拖船靠近并将遇难船只拖离。

海上实际使用武器分为主炮射击、副炮射击和齐射火箭深弹。主炮射击,由双方部分舰艇使用主炮射

击由俄方拖船拖带的靶标。副炮射击,由双方部分舰艇使用高射速炮射击由伊尔—38飞机从4200米高空投下的伞靶。齐射火箭深弹,由双方部分舰艇齐射火箭深弹。

海上阅兵中,俄瓦良格号巡洋舰担任阅兵舰,中国海军副司令员丁一平和俄海军副参谋长苏哈诺夫在瓦良格号上检阅参演舰艇和飞机。



8日,中国海军7艘军舰依次驶离俄码头 新华社记者 查春明 摄



8日,武汉舰正在起锚 新华社发

## 解读

### 雷达干扰 防“情报搜集”

在演习中,中俄双方体现高度的战略互信,在反潜、防空、反舰等传统安全领域课目的演练中,双方军舰上的各种雷达和光电、通信等电子设备都要打开和使用,装备的战术及技术特点也向对方展示出来。而这些打开的设备会不会被情报侦察机或侦察船所获取呢?

对此,海军专家李杰昨天解释称,情报侦察一直都有,而且也不是单方面的、孤立的技术手段。

从天上的卫星、空中侦察机、水面舰艇、水下的潜艇,情报的收集是海空一体化的,然后综合各种线索进行情报分析。

与此同时,被侦察方的各种信息也呈分散性,在一些容易泄露情报的设备使用中会采取防范措施。

比如雷达打开分为被动雷达和主动雷达两种。为了防止情报被窃,就会使用被动雷达。

### 看点1 “航母杀手”瓦良格参演

演习中将实际使用武器,包括对海上目标、对空中目标进行主副炮射击,并进行反潜深弹实射。

这次参演兵力包括水面舰艇、潜艇、舰载直升机、固定翼飞机、陆战队特战分队,基本涵盖了在执行海上防卫行动和护航等国际

人道主义义务所需兵力。

据中方参演舰艇编队指挥员杨骏飞介绍,此次演习的亮点之一是有着“航母杀手”的瓦良格号巡洋舰及“大洋黑洞”基洛夫级潜艇的参演。

瓦良格号巡洋舰是俄罗斯“光荣级”巡洋舰的3号舰,舷号011,

### 看点2 反潜演习 考验两国互信

此次联演被外界广泛关注的一个环节是双方将进行反潜课目的演习。

杨骏飞介绍,在此次联合演习中,有一个重要课目是通过敌潜艇威胁区,扮演敌方潜艇的是俄“基洛”级常规潜艇。

“基洛”级潜艇被称为“当今世界上最安静的潜艇”。

“基洛”级潜艇最大的特点是

具有安静性和隐蔽性。潜艇的噪声可以降到118分贝,国际公认,潜艇水下噪声每减小6分贝就可使敌潜艇被动声呐的探测距离缩小一半;一旦潜艇噪声降到90分贝,那么潜艇就如同“消失”在茫茫大海。因此基洛级获得了“大洋黑洞”的称号。

此外,“无畏”级维诺格拉多夫海军上将号大型反潜舰也将出现

### 看点3 日本海将上演“情报战”

另外值得关注的是,在演习发生的海域——日本海上将进行一场“情报战”。

此次,中俄军演在位于日本海的彼得大帝湾,距离日本本土很近。日本海并非是“日本的海”,日

是俄海军太平洋舰队旗舰。

该舰拥有全方位的作战能力,能单独进行对海、对空、对岸、对潜作战,也可为己方航母编队护航,或以其为核心与其他水面舰艇组成编队出航,当然其首要的作战任务是打击航母编队,被称为“航母杀手”。

在演习中,该舰是当今世界各国海军中反潜能力最强的舰种之一,主要用于舰艇编队的反潜防御,以及在其作战巡逻区内搜索敌核潜艇。

军事专家尹卓此前就联合反潜演习课目进行过解释。

尹卓认为,中国与俄罗斯海军能进行反潜演习,说明双方在军事合作、军事交流、相互信任方面达到了一个比较高的层次。

### 看点4 海上阅兵 舰艇编队有气势

此次演习的压轴戏是海上阅兵。10日,中俄双方舰艇、飞机将举行海上阅兵式。

海上阅兵古代称之为“观舰节”,对各国海军来说都是一件盛

事。届时,中俄双方海军领导人将乘坐俄海军太平洋舰队旗舰瓦良格号,对参演的18艘水面舰艇、1艘潜艇、3架固定翼飞机、5架舰载直升机和2个特战分队进行检阅。

届时,舰艇编队排成单纵队,很有气势。

这次海上阅兵主要包括舰艇19艘、飞机19架,采取海上分列式的方式依次通过阅兵舰接受检阅。