

## 航母的舰岛是能小则小吗

福建舰舰岛相比于山东舰似乎要小了一 圈, 航母的舰岛是能小则小吗?

中央电视台军事观察员魏东旭介绍,航母 福建舰的舰岛设计小而全、小而灵,进行了集 成化和隐身化的设计。舰岛比较高,视野非常 好,指挥人员可以看清楚周边水面舰艇的具体 位置,并观察舰载机起飞和着舰的过程,它是 航母上非常重要的指挥中心。

#### 为何是三条电磁弹射轨道

魏东旭介绍,三条电磁弹射轨道,就是要 保证在单位时间内,弹射舰载机的效率进一步 提升。更重要的是三条轨道互为备份,无论是 在维修和保养的过程当中,舰载机的任务执行 能力不受任何影响。

# 舰载机放飞与回收能同时进行吗

魏东旭介绍,福建舰起飞的甲板和航母的 舰岛一样,都是正向前方的。着陆的区域向左 侧有一定的倾斜角度。舰载机在弹射起飞的 过程当中,如果还有舰载机处于降落的状态, 它们的飞行路线是互不干扰的。放飞舰载机 的过程当中也可以同步回收舰载机,保证作战

#### 福建舰上还能搭载哪些舰载机

除了提到的这几款舰载机之外,福建舰上 现在还能搭载哪些舰载机?

魏东旭介绍,在福建舰的兵力构成当中, 直升机也是不可或缺的,它可以用于人员的运 输,也可以用于运输一些物资,甚至包括搜索

#### 导弹驱逐舰 055 和 052D 扮 演什么样的角色

导弹驱逐舰是航母编队必不可少的成 员。我国目前有两型最新的导弹驱逐舰,一型 是055,还有一型是052D。他们分别有着怎样 的优势? 在航母编队里分别可以扮演什么样 的角色?

魏东旭介绍,在航母编队的兵力构成当 中,055这种万吨级别的大型驱逐舰可以说是 全能战士,攻防能力都很强。虽然排水量超过 1万吨,但是它采用了整体隐身化的设计理念, 可以把雷达反射信号降到一个最小值。而且 055这种万吨级别的大型驱逐舰配备多部相控 阵雷达,探测距离远并能发射对空、反潜、对 海、对陆导弹。052D更注重防空能力。055造 价比较高,可以与052D搭配使用。

### 福建舰航母编队战斗力有多强

导弹护卫舰、导弹驱逐舰、攻击型核潜艇、 综合补给舰,这些水面水下的力量加在一起构 成的福建舰航母编队,战斗力有多强?

魏东旭直言已经达到了世界领先水平,甚 至当它完成了编队体系的构建之后,说世界一 流也不过分。航母平台和舰载机体系非常先 进,驱逐舰和护卫舰很先进,大型的综合补给舰 对于航母和其他水面战舰的保障能力又很强, 包括攻击型核潜艇,不仅可以使用鱼雷,还可以 使用潜射导弹,甚至是潜射的高超声速导弹,所 以在航母编队的作战体系当中,个个都是精兵 强将,这种制胜的能力和本领在各个平台上都 体现出来,集成到一起就会构成一个机动性很 强、攻防能力很均衡的海上作战体系,可以更好 地守护祖国的战略利益和祖国的蓝色海疆。

#### 中国下一步航母发展计划如何

海军新闻发言人冷国伟海军大校表示,中 国发展和改进武器装备,不针对任何国家和特 定目标,不会对任何国家和地区构成威胁,完 全是为了维护国家主权、安全、发展利益。对 于中国航母的后续发展计划,将根据国防需要 综合考虑。需要强调的是,中国的社会主义国 家性质、走和平发展道路的战略抉择、独立自 主的和平外交政策,决定了中国奉行防御性国 防政策始终不变。

### 歼-35舰载隐身战斗机 <

11月5日,我国第一艘电磁弹射型航空母舰福建舰入列,自此人民海军进入

三航母时代。作为航母的战斗搭子,福建舰上将会搭载哪些主力战机? 航母编

## 隐身战机能给航母的 战斗力带来怎样的提升

歼-35 隐身战斗机是当今世界上唯一 的一款实现了在航母上进行电磁弹射起飞 的隐身战斗机。隐身战机能够给航母的战 斗力带来怎样的提升?

队如何配置?未来会有哪些战舰和福建舰并肩作

战? 战力在全球能排第几?

一起来看专家解答。

魏东旭介绍,歼-35隐身舰载机很能 药,包括小型的反舰导弹都可以藏到肚子 里。这样的话,它在执行作战任务的过程 效果非常好,对方的水面战舰、战斗机和地 面的防空预警体系可能根本就看不到它。 这样的话,它参与作战行动的时候具有突 然性,可以打对手一个措手不及,也可以针 对对方的防御体系,包括作战体系进行最 大程度的破坏,也可以为其他更多的非隐 身舰载机,比如歼-15DT打开一条安全的 空中作战通道。它是福建舰舰载机作战体 系当中的一个制胜法宝。

空警-600舰载预警机 <

# 雷达天线为什么是一 半黑一半白的大圆盘

空警-600的长相有点奇怪,背了一个雷

达天线。为什么是一半黑一半白的大圆盘? 魏东旭说,这是蝶形雷达罩。舰载固定 翼的预警机之所以能够看得远,就是因为在 蝶形雷达罩的内部是有雷达的,两部雷达背 靠背,每一部雷达的波段不一样,就实现了 不同波段雷达的同步应用,又可以进行转 动,探测的能力就很强。既可以针对远距离 的空中目标进行及早探测,为整个航母编队 留出更多的预警时间,也可以针对低空飞行 的目标,尤其是像掠海来袭的反舰导弹进行 探测,引导舰载机进行拦截。之所以要采用 这种独特雷达的设计理念,就是因为两部雷 达可以在旋转的状态下同步应用,针对不同 的目标可以做到精准识别。

#### 歼-15T舰载重型战斗机 <

# 歼-15T和歼-15DT

### 有何区别

魏东旭说,两款战机雷达罩不太一样。 歼-15DT可能换装了功率更大的或者尺寸 更大的机载相控阵雷达,可以针对远距离的 目标进行精准照射,甚至也可以针对海上的 目标进行扫描和识别,它是一种"软杀伤"的 利器。它会携带多个大型的大功率电子干 扰吊舱,针对对方的雷达设备和通信系统, 进行全方位甚至是全频谱的压制,能够让对 方的雷达屏幕上看不到真正的目标,或者出 现很多假目标,这样的话,就可以支援舰载 机有效地执行作战任务,既保证能够打掉目 标,自身也处于安全的状态。







综合央视、 新华社报道 本版图片 均据新华社

十一月五日,我国第一艘电磁弹射型航空母舰福建舰入列授旗仪式在海南三亚某军港举行

制图:职文胜