



2005.4 2005年4月26日，“瓦良格”被拖进大连造船厂第一工场2003年竣工的30万吨级船坞。



2005.8 2005年8月初，“瓦良格”以中国海监标准的灰色涂装出现在30万吨级船坞泊船码头。



2005 2005年秋，已经涂装一新的“瓦良格”舰。此后该舰船又开始了长达三年的沉寂期。



2009.4 2009年4月27日，“瓦良格”离开了原来的泊位，进入了第三工场30万吨级船坞。



2010 2010年初，干船坞内的“瓦良格”。俄文舰名和苏联海军航空兵徽章已被除去。

航母入列特别报道 A05

2012年9月26日 星期三 齐鲁晚报

编辑:张跃伟 美编:罗强 组版:继红

“辽宁”号航母的入列已经给了我们莫大的惊喜，那么今后，我国在航母相关技术装备上还会有哪些进展?记者为您一一分析。

中国航母惊喜还在后头

电磁弹射难不倒咱

弹射器

蒸汽和电磁都不成问题

目前航母舰载机起飞技术有滑跃起飞和弹射起飞两种，后者又分为蒸汽弹射和美国正在研制的更先进的电磁弹射两种。“辽宁舰”按照滑跃甲板式起飞。

著名军事战略专家乔良

舰载机

下一代战鹰已有雏形

最近，几张编号为31001的疑似盛传的“粽子机”真身的图片现身网络。该机是继歼-20后中国第二款隐形战斗机，网友称其为歼-31。

有网友推测未来航母舰载机可能是歼-31。军事科学院作战理论和条令研究部研

究员杜文龙说，网友想象力非常丰富。“辽宁舰”对舰载机的选择还是以实用、可靠、成熟为基本标准，风险不能太大。网友对所谓的歼-31充满期待。“如果网友猜想合理的话，我想这应该是中国下一代舰载机的雏形。”杜文龙说。

本报记者 董钊

驱逐舰

052D舰成海军王牌

“辽宁舰”需要一批战舰，以保护其免遭敌方飞机和导弹的威胁。最新的052D型导弹驱逐舰担负的就是这个角色。

最近，一款新型导弹驱逐舰的建造照片频频出现在国内军事论坛。有媒体报道，它是052C型导弹驱逐舰的增强版，而后者被称为“中华神

盾”，与美国的“宙斯盾”相提并论。

052D型舰有隐身特性，标准排水量6000余吨。最大的亮点是采用先进的64单元垂直发射系统，它具备了相当大的杀伤力，完成地区性作战任务绰绰有余。本版稿件除署名外均据央视、中广网等



“辽宁舰”上的国产阻拦索。此前国外媒体都怀疑中国能否掌握这项技术。中广军事



最近网上盛传的中国第二款隐形战斗机照片。该机被网友称为“歼-31”。中广军事

专家分析

突破常规动力才能上核动力

军事科学院杜文龙研究员介绍，从动力来看“辽宁舰”还是采用常规动力，也就是所谓柴油机，没有采用核动力。

杜文龙说，动力系统也是大型航空母舰在海上获得续航和作战能力的标志，我们之所以在这艘航空母舰首先用常规动力是一种探索，现在世界上除了美国、法国使用核动力之外，其他国家都是常规动力为主。

杜文龙说，常规动力和核动力相比各有优势，比如核动力很节约，常规动力设施处理则不是那么复杂。

“作为建造第一艘航空母舰或者改造航空母舰实验平台来看，这是一个基础、必须突破的点，只有把这个点突破以后动力系统或者功率向核动力跨越才会有一个基础，这是最根本的一点。”杜文龙说。

未来之星

2012年9月25日，是中国首艘航母“辽宁号”正式入列服役的日子。它的出现标志着中国成为拥有“两弹一星”“载人航天”和“航空母舰”的超级大国。中国300万平方公里领海终于有了海上巨无霸的守护。为永恒铭记中国航母服役这一振奋人心的大事件，经中国人民解放军海军博物馆监制，中国第一航母金钻对表震撼诞生。它采用国际顶尖的瑞士双镂空机械机芯，999黄金、天然钻石、蓝宝石等奢华材质打造，不仅是中国乃至全世界也是首艘航母题材的收藏纪念表。它的出现打破了世界钟表史没有航母表的历史，和中国第一航母“辽宁号”一样，必将载入史册，成为“表中之王”。

中国航母正式服役，表中航母荣耀诞生

首款“航母金钻对表”见证航母服役

前10名订购者，将获赠2公斤白玉原版1:1000建造的黄金版“中国航母”

中国航母百年圆梦，大真编起振奋人心。“第一航母金钻对表”扬军威、壮豪情、永留铭记。2012年，是世界航母百年，也是中国航母元年。从上世纪起，老一代海军逐次建造航母到现在，“航母梦”已在19亿中国人心中烙下百年印记。2012年9月25日中国首艘航母“辽宁号”终于正式服役，圆了中国人百年航母梦。中国海军博物馆监制发行的“中国第一航母金钻对表”将用“时间”永恒记录中国航母服役的伟大大历史时刻，这是中国首次出现“航母表”，佩戴它，就是中华军威的大袖章，中华军威的大展示，具有至高无上的收藏价值。世界首款航母表，瑞士双镂空机械机芯，金钻奢华打造，成就“表中航母”传世盛典。买表看机芯，机芯看瑞士。一款表的机芯，就如同一个人的心脏一样重要。“中国第一航母金钻对表”作为首款航母题材纪念表，将在世界各收藏领域，得到一个标杆的带头作用。所以，“中国第一航母金钻对表”采用了双镂空设计，瑞士机械机芯打造，表壳黄金“中国航母”图案精妙构造，表壳和表圈共镶嵌94颗蓝宝石，金光璀璨与霸气航母交相辉映，更添于航母的千姿。



全球首款航母表，瑞士顶尖双镂空机械机芯，奢华金钻玉材质“第一航母金钻对表”10大亮点成就“表中航母”巨无霸地位

- 1.黄金雕刻中国航母图案，再现中国最宏伟的威武雄姿
- 2.原装进口瑞士双镂空机芯，瑞士分秒造就精准中的精准心脏跳动
- 3.中国航母摆针，象征走时如航母劈波斩浪时一样持重沉稳
- 4.摆针摆幅方向摆表，象征中国航母守护中国，守海大同心
- 5.永不磨损的蓝宝石镜面，象征航母守护的浩瀚海域神圣不容侵犯
- 6.表圈镶嵌一圈璀璨钻石，寓意中华盛世璀璨无比，国家民族繁荣昌盛
- 7.镶嵌30颗蓝宝石，寓意中华民族百年盛世之瑞，象征中国征服海洋的霸气
- 8.摆表的精雕细琢在表，精益求精，因此，国人更加珍惜永恒瞬间
- 9.表背精制霸气铭文宣言，“大国中没有航母的只有中国，中国不盛永地没有航母”
- 10.表壳防磁防震耐摔，防腐蚀性，耐油性完美匹配在航母大海的征程



2公斤白玉原版1:1000建造的黄金版“中国航母”

“瑞士双镂空机芯表”戴上10年还能卖数十倍高价！
“第一航母金钻对表”越戴越值钱，越藏越珍贵！

【航母题材】百年航母历史上从没有出现过航母表，这是第一次，这份荣誉属于中国第一航母

从1921年世界第一艘航母在美国诞生，到2012年中国首艘航母，世界百年航母历史上，却从来没有哪个国家发行过“航母纪念表”，哪怕是美国这样的超级航母大国都没有。中国第一次发行“中国第一航母金钻对表”，这是世界的骄傲，也是中国的自豪。

【顶尖机芯】瑞士机芯公认“表中之王”，稀缺双镂空机芯表，戴上10年还能卖数十倍高价！

在世界钟表史上，“瑞士机芯”堪称“表中之王”，是瑞士制表匠人高超艺术结晶，而双镂空瑞士机芯更是极其稀少，珍贵的表机芯就几十上百万，像2011年，江诗丹顿的机芯表就在北京保利拍到32.2万元。“第一航母金钻对表”采用瑞士双镂空机芯打造，将来价值势必与日俱增。

【珍贵材质】黄金航母表壳、钻石光环表圈、34颗蓝宝石镶边，高贵奢华的材质霸气无比

除同时拥有黄金、钻石材质的世界名表，价值还有在几万元、几十万元。而“第一航母金钻对表”拥有94颗蓝宝石、钻石，还有中国航母黄金表壳，发行价仅在9900元，预示着巨大的升值空间，高贵奢华的材质完全呈现在眼前。

山东发行公告

“中国第一航母金钻对表”包含男女款表各一只，由中国人民解放军海军博物馆监制出品，每表配有权威证书和黄金钻石材质检测报告，金钻限量8000套。仅面向全社会公开发售2000套，每天前10名订购者，将获赠一枚2公斤白玉原版1:1000手工建造的黄金版“中国航母”。 原价发行价：9900元/套。

订购专线：0691-

88800631 88800260

山东省指定发行处：山东省济南市历下区经二路10号山东新闻大厦一楼左邻汉令藏品。