我国航母歼-15舰载机首次训练完美起降

歼—15首揭神秘面纱，性能可与俄苏-33、美F-18媲美

“飞鲨”着舰次次成功

新华社辽宁舰11月25日电（记者陈万军 吴登峰）我国第一艘航母“辽宁舰”交接入列后，海军官兵以科学求实的态度和顽强拼搏的精神，按计划迅速投入紧张的出海训练和科研试验任务中。期间，顺利进行了歼—15飞机起降飞行训练。航母平台和飞机的技术性能得到了充分验证，舰机适配性能良好，达到了设计指标要求。

9月25日，“辽宁舰”正式交付海军。全舰官兵牢记嘱托，不辱使命，深入开展了“以优异成绩向党的十八大献礼”训练竞赛活动，围绕舰载机上舰，全舰各部门、各战位结合科研试验，凝聚力量、攻坚克难主动把试验与训练有机融合，以试验带动训练，以训练保障试验，大大提高了试训效率。入列以来，全舰完成了上百个训练科目和试验项目。

我国自己培养的首批舰载战斗机飞行员和舰上飞行指挥员，面对新机种、新科目、新环境、新要求，勇于探索，刻苦训练，把握规律，精益求精，按照“大胆地飞，科学地飞，精准地飞”的要求，进行了高强度飞行训练，探索并固化了着舰的飞行方法，突破了滑跃起飞、阻拦着舰等飞行关键技术，掌握了大侧风、低能见度、不稳定气流等条件下的偏差修正动作要领。在实际研练中，所有舰载机飞行员的训练成绩都达到了训练大纲规定标准和上舰试验要求，首次上舰飞行均一次成功。

歼—15飞机是我国自行设计研制的首型舰载多用途战斗机，具有完全的自主知识产权，可遂行制空、制海等作战任务，飞行性能良好，配挂多型精确制导武器，具备远程打击和昼夜间作战能力。

歼—15在“辽宁舰”上滑跃起飞。

舰载机如何在航母上起降

在辽宁舰飞行甲板上，高效精密的特种装置、遒劲有力的特种手语、五彩缤纷的特种服装，成为歼—15战机着舰起飞训练中一道亮丽的风景。

阻拦索

在飞行甲板中部外侧，有一组成十字架状的灯光组，学名“菲涅耳”透镜。在飞机进行着舰训练时，这套灯光组会释放不同颜色的光束，飞行员会根据光束的颜色调整飞行姿态，修正着舰航线。

置于飞行甲板后部的阻拦索装置完全由我国自主研制制造，在战机着舰时与尾钩完全咬合后，在短短数秒内使战机速度从数百公里的时速减少为零，并使战机滑行距离不超过百米。

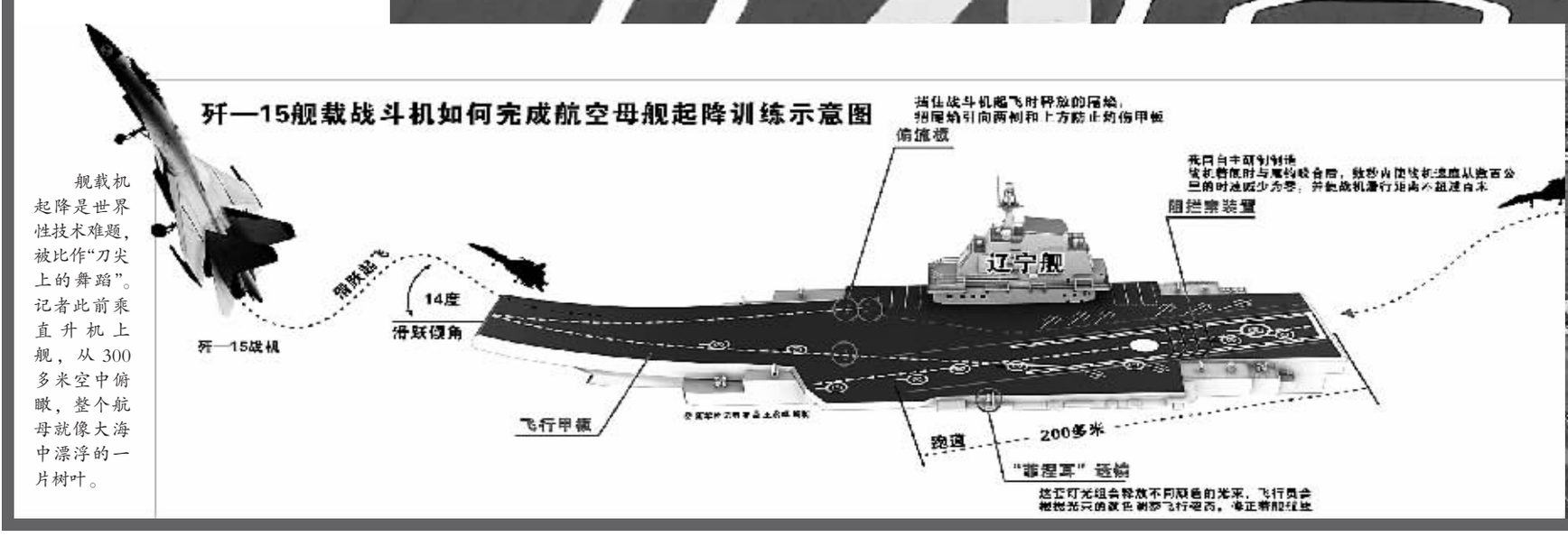
飞行助理

飞行助理所有的口令都是通过手势来表达。双臂上举，食指上指，做圆周运动。这是命令偏流板升起。一条手臂从头顶垂直方向扫向水平方向，再回到头顶。是着舰区甲板引导员给出的甲板畅通手势。向上伸出拇指。这是示意飞行员检查完毕，一切正常。飞行助理下蹲屈身，右手臂迅速上扬，这是示意放下止动轮挡和偏流板，飞机起飞。

飞行员头靠座椅后枕，抬起右手行礼，这是向起飞助理示意可以起飞。仅完成起飞动作，就需要65个流程。

彩虹战衣

舰面人员身着彩虹战衣。紫色代表燃油补给战位；红色代表着危险和安全管控；绿色代表起降和飞机维修战位；蓝色代表吊运和供气保障战位；白色代表安全、医务、政工战位和临时上舰人员；黄色代表指挥类战位；棕色代表机务。 （据新华社辽宁舰11月25日电）



舰载机起降是世界性技术难题，被比作“刀尖上的舞蹈”。记者此前乘直升机上舰，从300多米空中俯瞰，整个航母就像大海中漂浮的一片树叶。

歼—15在“辽宁舰”上顺利着舰。
（本版照片：新华社发）

招标公告

海口市琼山区府城医院气动物流传输系统和药房自动化系统项目，招标人为海口市琼山区府城医院，项目已具备招标条件，现对该项目进行公开招标。**一、项目概况**：海口市琼山区府城医院气动物流传输系统和药房自动化系统，工期120天，招标范围为机电安装工程总承包。**二、投标人资格要求**：投标人须具备独立法人资格，且具备机电设备安装工程专业承包一级及以上资质，项目经理要求注册建造师贰级及以上执业资格，具备有效的安全生产考核合格证书。本项目不接受联合体。**三、招标文件的获取**：请于2012年11月26日至30日，每日09:00至12:00，14:30至17:00，由拟派项目经理本人携带法人授权委托书及身份证、法定代表人身份证、注册建造师证书及其安全生产考核B证、营业执照、资质证书、安全生产许可证到海南省海口市国贸北路26号金茂大厦14E2室购买招标文件。招标文件售价1500元，售后不退。**四、招标代理机构**：中金招标有限责任公司，联系人：周先生68556335。

招标公告

1、招标人：海口市龙华区教育局。**2、招标代理**：海南泓建工程项目管理有限公司。**3、招标项目**：秀峰幼儿园、海口市海瑞学校教学楼、海口市第十一小学教学楼、海口市第二十小学教学楼监理工程。**4、投标人资格要求**：4.1本次招标要求投标人 须具有独立法人资格；具备房屋建筑工程监理乙级及以上资质。投标人拟派项目总监须具有注册建筑工程专业注册监理工程师资格证。4.2、不接受联合体投标。 **5、报名及招标文件的获取**：凡有意参加投标者，请拟派项目总监于2012年11月26日至2012年11月30日携本人身份证、法定代表人授权委托书、营业执照副本、资质证书副本、注册监理工程师证、省外企业需提供海南省建设厅核发的《省外建筑业企业进琼分支机构备案手册》（以上证件核对原件，收加盖公章复印件）到海口市国贸大道36号嘉陵大厦10楼B4报名并购买招标文件。联系人：张小姐：68558231。

中标公示

陵水县2011年兴边富民项目和2012年乡镇道路项目施工于2012-11-24日09:00:00进行了公开招标，已按招标文件确定的评标办法和有关法规要求完成开评标工作，经评标委员会推荐，中标人依次如下：施工1标中标人为兴华建设集团有限公司；施工2标中标人为邯郸邯二建筑工程有限公司；施工3标中标人为广州市第三市政工程有限公司；施工4标中标人为海南中联建设工程有限公司；施工5标中标人为海南金盛建筑工程有限公司；施工6标中标人为江西省银鹰建设工程有限公司；施工7标中标人为海南祺商建设工程有限公司；施工8标中标人为江西赣基集团工程有限公司；施工9标中标人为广西华南建设集团有限公司；施工10标中标人为中城建第六工程局集团有限公司。公示期为2012年11月26日至11月28日，如有异议请在公示期内向陵水黎族自治县监察局投诉，投诉电话：0898-83322476

中标公示

海南老城经济开发区发展有限公司建设的老城经济开发区保障性安居小区场地平整及临时围墙工程，已于2012年11月23日完成施工招标、评标工作。根据评标委员会推荐，现将中标候选人公示如下：第一中标候选人华北建设集团有限公司，第二中标候选人中阳建设集团有限公司，第三中标候选人江西省宏顺建筑工程有限公司。本公示期为2012年11月26日至11月28日共3天，如有异议可在公示期内向澄迈省监察局投诉。电话：0898-67624692。

中标候选人公示

万城镇文明南路、西门西路项目设计于2012年11月23日在海口市建设工程招标投标服务中心一楼开标大厅(海口市海甸五西路28号)进行了公开招标，已按照招标文件确定的评标办法和有关法规要求完成开评标工作，经评标委员会推荐：

第一中标候选人：海口市市政工程设计研究院；

第二中标候选人：海南儒艺交通规划勘察设计有限公司；

第三中标候选人：中国市政工程中南设计研究总院有限公司。

公示期：2012年11月26日至2012年11月28日，如有异议请在公示期内向万宁市监察局投诉，投诉电话：0898-62223310。

万宁市万城镇人民政府
2012年11月26日

中标公示

中国船级社洋浦办事处业务用房建设项目施工、监理招标于2012年11月23日完成开评标工作，经评标委员会评审，推荐中标候选人如下：施工标：①海南第五建设工程有限公司②兴华建设集团有限公司③海南第一建设工程有限公司；监理标：①海南君诚工程监理有限公司②海南科创建设项目管理有限公司③海南佳磊工程监理有限公司。如有异议，可于中标公示发布的三个工作日内向洋浦建设规划土地局提出书面投诉，电话：28829004

中标候选人公示：澄迈县金马物流中心基础设施及配套建设工程(一期)物流七号路、物流中横路（K1+829.856～K2+397.937）项目施工、监理招标于2012年11月22日完成开评标工作，经评标委员会评审，推荐中标候选人如下：施工标：①海南第七建设工程有限公司②海南第六建设工程有限公司③海南第四建设工程有限公司；监理标：①河南宏业建设管理有限公司②海南新世纪建设项目咨询管理有限公司③海南中外建工程管理有限公司。如有异议，可于中标公示发布的三个工作日内向澄迈县纪委监察局提出书面投诉，电话：67624692

中标公示

临高县临城江北东路改造工程（二期），已于2012年11月19日15时00分在海口市椰海大酒店三楼二号会议室完成了开评标工作，现将中标候选人公示如下：①海南达誉建筑工程有限公司；②珠珊建设集团有限公司；③广西城建建设集团有限公司。公示期为3日。投诉电话：28284513

临高县人民医院门诊大楼水电安装工程，已于2012年11月19日15时00分在海口市椰海大酒店三楼二号会议室完成了开评标工作，现将中标候选人公示如下：①海南冠盛建筑工程有限公司；②衡阳市长江建设工程有限责任公司；③安庆三江建设工程总公司；公示期为3日。投诉电话：28284513

中标公示

秀峰幼儿园项目已完成施工招标评标工作。经评标专家委员会评定，推荐第一中标候选人：南昌市第一建筑工程公司；第二中标候选人：江西省安装工程公司；第三中标候选人：江西中联建设集团有限公司。本公示期为2012年11月26日至2012年11月28日。投标人若有异议可向龙华区纪委监察局反映。电话：66567770

龙泉镇排涝沟整治工程已完成施工招标评标工作。经评标专家委员会评定，第一中标候选人为：海南琼山建筑基础工程公司；本公示期为2012年11月26日至2012年11月28日。投标人若有异议可向龙华区纪委监察局反映。电话：66567770

隆广镇石关主干道至英州红鞋架柴路村路硬化工程和隆广镇红旗村委会道路硬化工程，已完成施工招标评标工作。经评标专家委员会评定，第一中标候选人为：长沙市建设工程集团有限公司。本公示期为2012年11月26日至2012年11月28日，若有异议可向陵水黎族自治县监察局投诉。电话：0898-83322476。

养老服务中心挡土墙及围墙二期工程，已完成施工招标评标工作。经评标专家委员会评定，第一中标候选人为：海南金盛建筑工程有限公司。本公示期为2012年11月26日至2012年11月28日，若有异议可向陵水黎族自治县监察局投诉。电话：0898-83322476。

陵水黎族自治县文罗镇人民政府拟建的文罗镇五星坝渠道硬化项目和文罗镇新西园至二沟乡村道路硬化项目工程已完成施工招标评标工作，经评标专家委员会评定，分别推荐第一中标候选人如下：①渠道硬化：海南省水利水电建筑安装公司；②乡村道路硬化：陕西联腾建工集团有限公司。本公示期为2012年11月26日至2012年11月28日，若有异议可向陵水黎族自治县监察局投诉。电话：0898-83322476。

信息天地

花钱少效益好 信息天地 简约而不简单、精致广告、收益无限

海南日报广告中心 地址：金盘路30号
每行(14个字)收费60元、标题(12个字以内)收费180元、买五送二

广告热线电话：66810111 66810581（传真）

国贸站 68553522 琼山站 65881361 白坡站 65395503 海甸站 66267972
白龙站 65379383 新华站 66110882 秀英站 68621176 海口区域 18976566883
东部 区域 13907535800 文昌 13322053575 琼海 18976113800 万宁 13976065704 定安 13907501800 屯昌、琼中 13907518031
南部 区域 13976089052 三亚 18976489893 乐东 13807540298 五指山 18789008761 陵水 13976578108
西部 区域 13976322100 儋州 13876834592 昌江 13907667650 东方 13907667650 澄迈 13005018185 临高 18608965613

海口地区发行站办理《海南日报》、《南国都市报》、《特区文摘》、《证券导报》、《法制时报》等报刊的征订、投递、零售和会议用报等业务，办理分类广告、旧报回收及其它业务。

商务

· 供求 · 典当 · 农业
· 咨询代理 · 诚征代理

典当

急用钱—找银达
全国首家典当连锁集团
银达典当历经20年诚信创业，已在海口三亚北京上海深圳等地设有20家分公司，现为开发商办理土地、房产项目大额贷款。并办理个人房产汽车证券黄金等小额贷款。**海口：国贸玉沙路椰城大厦一层** 68541188 68541288 13907582222
三亚公司：三亚解放路第三市场旁 电话：88558868 13518885998

解燃眉之急 济一时之需
汇海—打造现代典当新形象
竭诚为企业及个人办理房地产、汽车、股票、财产权利等典当业务。爱车随您走，资金拿到手！
地址：海口市海甸岛世纪大道12号
电话：68529088 15008003300

泰特典当
快速办理动产、不动产大小额贷款业务。
电话：13322027555 13907558869

贷款

银达小额贷款
省金融办批准的正规贷款公司
专业办理贷款 利息低 可当日放款
国贸玉沙路 66775888 13907566137

高效率 低利率
金海小贷
给您“贷”来财富！
电话：18689730888 13005008357

融资不烦恼 衍宏来担保
衍宏担保
66688001 18689988340
60826000 15008940933
海口市万国大都会B座13楼

酒行信息

年会招待用酒 招商
年终总结会需红、白酒一批，诚邀各酒业省级代理联系。陈先生13876053958 王小姐13976349633

供求

腻子粉厂转让
庭院厂房转租 18934012201

商业广场出租出售
本商场位于海盛路黄金地段，面积10000多平方，车位充足，富人区、商机大，可经营银行、专卖店、超市、酒店等。联系人：李经理 68660778 13876303919

台历挂历礼品订购 36680488

寻求土地
寻海南省内建设用地或房地产合作项目，电话：88886266、18889919093、13398919999 黎生

求购土地、房产项目
长泓集团 欢迎合作，谢绝中介
电话：66830333、13337611166

制药厂转让 66894829

旺铺出租
海府路南亚广场旁，面积3000多m²，可分割出租。13307626299 13627557878

砗磲世家
南宝路南宝古玩城303铺面，砗磲老：18608992088

甲级建筑设计机构
继续为您服务 13876689261

房产·家居

· 房产 · 商铺 · 家具
· 建材装修 · 钢结构

房产

天卓人家 江海后·隐贵里
售楼热线：66277168 66287118

拍卖·公告

· 拍卖 · 公告

公告

民通拍卖公告
经海南省高级人民法院执行局电脑随机选定确认，受定安县人民法院委托，定于2012年12月11日上午10点在海南民通拍卖有限公司拍卖厅公开拍卖海口市龙昆南路西侧博美苑C3栋7B房：参考价为88.72万元/整体，竞买保证金10万元。本次拍卖按现状拍卖，办理产权过户的全部手续及全部税、费由买受人负责承担。保证金以2012年12月10日下午5点前到账为准。交纳保证金单位名称：定安县人民法院；开户行：海南省建行定安县支行；账号：46001005936050002842。拍卖公司电话：13807689508 委托方监督电话：63833753

注销公告
三亚欧泊广告传媒有限公司拟向三亚工商行政管理局申请注销，请相关债权债务人自见报45日内到本公司办理相关事宜。

更正公告
我局于2012年11月23日在海南日报刊登的保土环资告字（2012）5号公告中BT-2011-41号地块面积有误，现更改为193.24亩。特此公告。 保亭黎族苗族自治县国土环境资源局

其他·遗失

· 寻人 · 其他 · 遗失

遗失

▲海口美兰亮一生视力保健中心税务登记证正本，税字：460002197709156214，不慎丢失，声明作废。
▲陈炼遗失道路货物运输驾驶员资格证，证件号：460100002001207619 3，全国流水号：460000172682，声明作废。
▲海口世卓工贸有限公司不慎遗失组织机构代码证，代码：69893810-4，声明作废。
▲昌江金龙石料开发有限公司不慎遗失预留银行印鉴、财务专用章、法人私章各一枚，现声明作废。
▲黄英遗失国有土地使用权证，证号为海口市国用(1996)字第26338号，声明作废。
▲陈鸿钡遗失国有土地使用权证，证号为海口市国用（1996）字第26331号，声明作废。
▲海南鼎泰装饰设计工程有限公司遗失财务章、合同章、法人章，声明作废。
▲王翀遗失身份证，编号为：411325199204229424，特此声明。
▲父亲梁振文（身份证号：460104198211230037）于2010年10月13日在西秀卫生院出生男婴一名，其出生证遗失，编号：J460078159，声明作废。
▲宋振华遗失会计从业资格证，编号为：46000000022255，声明作废。