军控与安全新闻汇集2014第53周-2015第1周（2014/12/28－2015/1/3）

（全系网上公共材料汇集,仅供参考）

(每日排列顺序：朝核、伊核、亚洲、其他)

补遗12／24

驻英国大使刘晓明接受中央电视台“盘点2014”节目专访：讲好中国故事

　　2014年12月24日，中国驻英国大使刘晓明在使馆接受中国中央电视台“盘点2014”节目专访，围绕如何向国际社会讲好中国故事、做好公共外交和增进国际社会对中国了解和认知等回答了记者提问。

　　12月31日，中央电视台新闻频道《新闻直播间》在不同时段摘要播放对刘大使专访内容。以下为采访主要内容：

　　中央电视台记者汤晔：回顾2014年，你在中英两国媒体上一直很“火”。年初，你在英国《每日电讯报》发文，把日本军国主义形容为“伏地魔”，紧接着又在BBC“新闻之夜”节目专访中与日本驻英大使“当面对决”，阐述中方对钓鱼岛、日本领导人参拜靖国神社等问题的立场，引起国内外强烈反响。下半年以来，你又连续三次在《金融时报》、《星期日电讯报》等英国主流大报上发文，就香港政改以及英国议会下院外委会派团赴香港进行所谓“调查”，阐述了中国的立场。这一系列举动都让我们看到，你对公共外交特别关注，下了很大的力气。你为什么对公共外交这么着力呢？

　　刘大使：你所讲的这些都是我作为一个驻外使节应该做的工作。驻外使节的主要任务就是要维护国家的利益，包括维护国家的发展利益和安全利益，也包括维护国家的形象，增进世界对中国的了解，为我们国家的发展创造一个比较好的、友善客观的国际舆论环境，减少我们国家发展的外部阻力。习近平总书记最近在中央外事工作会议上强调，我们要提高国家的软实力，讲好中国故事，做好对外宣传。我们驻外使节就是要完成这样一个任务，积极讲好中国故事，让世界听到中国的声音，为我们国家的软实力建设贡献力量。

　　汤晔：你参加外交工作40多年中，有一半以上时间常驻非洲、美洲、亚洲、欧洲，通过你亲身的经历，你觉得中国的形象在外部世界看来有什么样的改变呢？

　　刘大使： 40年来，中国和外国包括与西方国家的交往越来越密切，西方公众对中国的看法发生了很大的变化。我举几个例子你就可以从中看出这些变化。30多年前，我到美国留学，中美刚刚建交，当时别人问我，你来自哪个国家，我说我来自中国，他们的第一反应就是“Which China?”（“哪一个中国？”）我还要花时间给他们讲，世界上只有一个中国。现在我们的留学生到美国去，到英国来，告诉当地的民众“我来自中国”，如果还有人问“来自哪个中国”，我想人们一定会觉得这个人不是来自外星，就是还没有睡醒。以英国为例，中英建立大使级外交关系已经42年，1972年在英国留学的中国学生只有16个人，现在是13万人。1972年来英国旅行或者出差的中国人一年只有200多人，现在一年将近50万人，双向达110万人。我在英国工作近五年的时间里，感受到英国持续升温的“中国热”、“汉语热”。现在英国青年学生学习汉语热情很高，全英已有25所孔子学院、101间孔子课堂，有600多所中小学都开设了汉语课程。随着中外交流越来越密切，西方公众对中国的了解不断增加，也更渴望深入地了解中国。但是另一方面，西方对中国的了解还远远不够，特别是在主流媒体上还存在许多对中国的偏见、误解与片面的报道，所以我有责任让西方公众了解一个真实的中国。在这方面，作为驻外使节，要讲好中国的故事，做好对外宣传，任重道远。

　　汤晔：你觉得形成西方媒体和部分公众这种偏见和误解的根本原因是什么？

　　刘大使：原因很多，归纳起来为两个“陷阱”。一个是“西方中心论”的“陷阱”。长期以来，特别是近百年来，西方社会面对的是一个弱势的中国，他们习惯俯视中国。中国发展了，强大了，他们很不适应，仍然坚持“西方中心论”，觉得他们的制度最完美，中国在他们的眼里是个“另类”国家，会挑你的毛病，对你说三道四。如果你做的事情与他们的做法不同，他就会指手画脚。所以在很多问题上，比如涉藏、涉港以及人权、民主和政治制度等问题上，他们与中方有很多碰撞。西方现在还没有完全接受中国，没有完全认同中国的制度、体制，所以我们要努力与他们沟通，增进他们对我们的了解。

　　第二个是“修昔底德”陷阱。根据西方的理论，新兴大国与守成大国必然会形成碰撞，争夺霸主地位，争夺资源和市场，这是西方几百年来走过的路。他们面对一个新兴崛起的中国十分担心，“国强必霸”在他们头脑中根深蒂固，他们担心中国强大后会威胁他们，所以就产生了各种版本的“中国威胁论”。

　　针对以上论调，我花很多时间向他们介绍中国的基本国情和政策。针对“西方中心论”，向他们讲，西方应该用一个平和的心态看待中国。世界上没有最好的制度，只有更好的制度。中国制度的选择是历史形成的，中国共产党的领导是历史的选择、人民的选择。中国近代以来，无数仁人志士前仆后继，寻找中国的发展道路。只有在中国共产党的领导下，才找到了一条能实现民族独立、人民解放、国家统一的道路,建立了新中国。没有共产党就没有新中国，没有共产党就没有现代的中国。我们不去挑战西方的政治制度，但希望西方尊重我们的制度。这个制度使中国从一个积贫积弱的国家，发展成为一个独立、统一的国家，成为全球第一大贸易体、第二大经济体、第三大对外投资国。这个制度是成功的、有效的，得到广大人民的拥护和支持。现在，我们正在为实现“两个100年”的伟大目标而奋斗，只有在中国共产党的领导下才能实现这样的目标。所以不论是十八届三中、四中全会以后，还是中央外事工作会议以后，我都向英国媒体和主流社会介绍这些情况，讲述中国的故事。

　　汤晔：西方有些人认为，中国在涉及领土、领海问题上对外“用强”，在涉藏、涉港问题上又态度强硬，你是如何向他们解释，让西方公众容易接受我国主张呢？

　　刘大使：中国走和平发展道路是毫无疑义的，这是我们国家的根本利益所决定的。我们在积极推进合作的同时，也要维护我们国家的根本利益。正像习总书记在外事工作会议上所讲的，我们决不能放弃国家的正当权益。我们对于老祖宗留下的土地一寸不能让，不是我们的一寸也不要。今年以来，围绕钓鱼岛问题，以及一些国家对中国领土、领海和岛屿提出主权要求等问题，我们都坚决捍卫国家主权和领土完整。对损害我们国家利益的行为做出必要的反应。当然我们主张通过外交谈判解决分歧，我们不惹事，但也不怕事。如果我们的利益受到了侵犯，我们必然要予以反击。我们在外交战线要积极发声，特别是当西方媒体单方面报道某些国家主张的时候，我们有责任发出中国的声音，让外界了解中国的立场。西方媒体有的是对中国不了解，有的则出于很深的偏见，我们都需要讲清情况、阐明立场。

　　我花了很多时间讲述中国走和平发展道路。一是中国从来没有扩张的历史，中国人民是爱好和平的人民，中国是爱好和平的国家。大英博物馆正在展出“明·盛世皇朝五十年”展览，其中就反映了郑和率领庞大舰队七下西洋，没有占领外国一寸土地，而是促进中国与外部世界的往来和贸易。中国没有殖民的历史，现在除了参加联合国维和任务以外，在国外没有一兵一卒。中国的发展对世界来说是和平的、正能量的增长。

　　第二，中国的发展是合作共赢的发展，中国的发展不仅惠及本国百姓，而且对世界是个贡献。金融危机以来，中国经济保持良好增长势头，对世界经济的恢复起到非常重要的作用。中国目前对世界经济贡献率达30%左右。以英国为例，中英贸易和中国对英投资不断发展，拉动了英国经济发展，带动了当地就业。这些故事充分说明，我们追求的不是单方面的发展，而是互利共赢的发展。正像习总书记所说的，中国梦是合作梦，是共赢梦，中国梦与世界人民的梦想是相通的。我要通过推介、演讲，增加西方公众对中国梦的理解和支持，使他们看到中国的成功对世界是利好消息。我非常高兴地看到，越来越多的西方公众，包括西方的领导人，逐渐接受这样一个事实。卡梅伦首相访华时和在国内发表演讲，提到中国的时候，他总是说，中国的发展对英国是机遇，对世界是机遇。

　　我还鼓励使馆各级外交官积极走出去，推介中国，讲中国的故事，利用电视、平面媒体、传统媒体和新媒体等各个平台，使各个角落都听到中国的声音。这是外交官和驻外使节神圣的使命。在这方面，我们做的不是太多了，而是远远不够。我希望在新的一年，能够在这方面做出更多的努力，进一步开创公共外交和对外宣传的新局面。

12/25

俄批准合作建设运营约旦首座核电站协议

中国核电网 | 发表于：2014-12-31 | 来源：商务部网站

　　据俄新社12月25日报道，俄总理梅德韦杰夫批准俄与约旦政府关于合作建设和运营约旦首座核电站协议草案。该项目由俄国家原子能公司海外公司承建，项目总投资100亿美元，将成为两国关系史上最大的合作项目， 1号、2号发电机组分别计划于2024年和2026年投入运营。

1111111111111111111111111111111111111111

＝＝＝＝＝＝＝＝＝＝＝＝＝＝＝＝＝＝

12/28

外交部副部长张明访问伊朗

　　2014年12月26日至28日，外交部副部长张明访问伊朗，分别会见了伊朗外长扎里夫、最高国家安全委员会副秘书伊拉万尼，并同伊朗副外长拉希姆普尔共同主持新一轮中伊两国外交部政治磋商。双方就中伊关系、伊朗核以及共同关心的国际和地区问题深入交换意见。

　　张明积极评价中伊关系，表示中方高度重视发展两国关系，愿同伊方共同努力，保持高层交往，增进政治互信，深化各领域互利合作，推动中伊关系不断取得更大发展，造福两国和两国人民。中方愿同包括伊方在内的有关各方一道，推动伊朗核问题得到全面、长期、妥善解决。

　　伊方强调，发展对华关系是其外交优先方向，愿同中方共同推动两国政治、经济、人文、安全等各领域合作再上新台阶。伊方愿与各方继续就伊朗核问题进行谈判，力争尽早达成全面协议。

＝＝＝＝＝＝＝＝＝＝＝＝＝＝＝＝＝＝

12／28

孟加拉国总统哈米德会见王毅

　　2014年12月28日，孟加拉国总统哈米德在达卡总统府会见外交部长王毅。

　　哈米德表示，中国是孟加拉国真诚的朋友，孟方感谢中国长期以来向孟经济社会发展提供宝贵支持。中国正在引领亚洲发展，孟希望借助中国机遇，吸引中国投资，开展基础设施大项目合作，建设工业园区，开发人力资源，促进孟就业。中国建设“一带一路”倡议对地区发展十分有利，孟将积极参与。孟方愿与中方加快落实孟中印缅经济走廊建设。

　　王毅表示，中国珍视中孟友谊，愿以两国建交40周年为契机，将友好合作提高到新水平，开创双边关系新局面。孟是人口大国，具有连接东亚和南亚两大市场的地理优势，有着巨大的发展潜力和广阔前景。中方愿结合孟发展急需和中方优势，加强与孟在经贸、农业、基础设施、工业园、电力等领域合作，提高孟自主发展能力，改善孟发展条件，促进孟加快发展。中国正加快向西开放，南亚是中国实施该战略的重要方向。中方赞赏孟积极响应并积极参与“一带一路”、中孟印缅经济走廊建设，愿在此框架下，加强与包括孟在内的南亚各国互联互通和务实合作，实现共同发展。

孟加拉国总理哈西娜会见王毅

　　2014年12月28日，孟加拉国总理哈西娜在达卡总理官邸会见外交部长王毅。

　　哈西娜表示，中国的发展是亚洲的标杆，已成为孟加拉国寻求发展、改变落后面貌的榜样。孟方愿与中方共同庆祝两国建交40周年，热切期待中国领导人访问孟加拉国。孟方高度评价王毅部长此访提出的一系列务实合作倡议，希望中国进口更多孟产品，加大对孟投资，帮助孟发展工业园区，建设基础设施。孟愿积极参与“一带一路”、孟中印缅经济走廊建设，促进南亚与东亚合作，助推自身发展。

　　王毅表示，建交以来，中孟始终相互理解、相互尊重、相互支持。今年哈西娜总理成功访华，与中国领导人进一步推进了两国更加紧密的全面合作伙伴关系。中国正在努力实现“两个百年”目标，孟正在致力于实现2021年进入中等收入国家行列的梦想，中国梦与孟加拉梦相融相通，代表着两国人民追求美好生活的愿望，代表着发展中国家扩大共同利益的正当要求，代表着亚洲不断发展振兴的潮流。双方应以庆祝建交40周年为契机，保持高层互访，扩大互利合作，为中孟关系注入新的强大动力。中方愿帮助孟发展现代化农业、加强工业生产能力、改善基础设施、克服能源供应瓶颈，推动孟加快发展。中方赞赏孟支持并积极参与“一带一路”建设，将本着共商、共建、共享精神与地区各国推进有关合作。中方愿与孟方共同加快建设中孟印缅经济走廊，发挥孟连接南亚和东亚两大市场的地缘优势。双方要加强在国际和地区事务中的协调配合，为广大发展中国家主持正义，维护利益。

王毅与孟加拉国外长阿里举行会谈

　　2014年12月28日，外交部长王毅与孟加拉国外长阿里在达卡举行会谈。

　　王毅表示，中孟之间没有任何历史纠葛、现实冲突，只有友谊和合作。中方高度赞赏孟方在涉及中方核心利益问题上一贯给予坚定支持。明年是两国建交40周年，中孟关系正面临重要发展机遇。双方应共同努力，落实两国领导人达成的重要共识，推动中孟更加紧密的全面合作伙伴关系深入发展。

　　阿里表示，中国是孟加拉国的友好邻邦，是孟可靠的发展伙伴，为孟经济社会发展作出了重要贡献，对华合作是孟外交的重要支柱。中国和平发展的伟大成就为地区带来红利，孟方愿成为中国推动亚洲振兴的好伙伴。孟将一如既往坚持一个中国政策。

　　王毅表示，中方愿与周边国家共同发展、共同繁荣，愿加强对周边国家投入。中方愿将孟作为周边、尤其是南亚重要合作伙伴，在不断深化政治互信的同时，抓住亚洲发展的重大历史机遇，深化互利合作，加快孟发展，造福孟人民。

　　（一）保持高层交往势头，发挥其对推动双边关系发展不可替代的引领作用。坚定双方在重大问题上的相互支持，为深化合作夯实政治互信基础。办好建交40周年庆祝活动。

　　（二）大力拓展务实合作。中方致力于解决双边贸易不平衡问题，愿同孟方早日商签双边自贸协定，消除贸易壁垒，改善双方市场准入条件。中方愿与孟分享农业生产、科技、机械优势，开展杂交水稻种植合作，帮助孟打牢发展基础。中方愿向孟提供工业园建设经验，培训孟管理人才，帮助孟提高工业水平。中方愿增加对孟投资，对孟输出先进富余产能，希望孟方为此提供有利条件。中方愿帮助孟发展火电、水电设施，解决孟发展瓶颈制约。参与孟油气勘探开发。中方愿发挥在基础设施建设领域的技术、价格优势，在孟建设铁路、港口、公路、桥梁，改善孟发展条件。中方赞赏孟支持孟中印缅经济走廊建设，愿与孟相互配合，通过双、多边渠道，积极推进有关项目。中方愿与南盟建立更紧密关系。

　　（三）促进人文交流。中方愿邀请100名孟加拉国青年明年访华，继续提供160个政府奖学金名额，并为孟方培养100名汉语教师。

　　（四）加强在2015年后发展议程、2020年后应对气候变化行动等重大国际和地区事务中的合作，加强在联合国改革等重要问题上的协调，共同维护发展中国家利益。

　　阿里表示，孟方感谢并赞同中方的提议，期待与中方加强广泛领域合作，这符合孟发展利益。孟方愿扩大对华出口，促进投资合作，支持中国工业园建设，深化农业、能源、基础设施投资等领域合作，积极支持并参与“一带一路”建设。不断扩大人文交流，加强在联合国事务、应对气变等方面的合作。

12／28

中国批准上合组织反恐怖主义公约

来源：解放军报 作者：徐硙 时间：2014-12-29 08:19:08

新华社北京12月28日电 （记者徐硙）十二届全国人大常委会第十二次会议28日表决批准《上海合作组织反恐怖主义公约》。

《公约》除序言和约尾外，由37条正文组成，主要内容包括：对《公约》相关术语作了界定，明确了“恐怖主义”和“恐怖主义行为”的内涵和外延，明确了认定“恐怖主义组织”的基本标准；规定了《公约》的适用范围和原则；规定了以属地和属人相结合的原则确定司法管辖权；规定了防范恐怖主义的相关措施；规定了各方应当通过国内立法，将恐怖主义行为、成立涉恐法人机构、公开煽动恐怖主义、招聘和训练人员、参加恐怖组织、资助恐怖主义、协助从事恐怖活动等行为认定为刑事犯罪；规定了各方应当根据国内法原则，通过立法等措施，监控金融交易，防范和打击恐怖主义融资活动；规定了法人作为恐怖犯罪主体的法律责任；规定了引渡、移管和司法协助的适用及程序等；规定了《公约》的争议解决程序和损失赔偿办法；规定了《公约》的生效、加入、修改程序，以及缔约方退出程序等。

2009年6月16日，我国时任国家主席胡锦涛和上海合作组织其他成员国元首分别代表本国在叶卡捷琳堡签署了《公约》。截至目前，俄罗斯、哈萨克斯坦、吉尔吉斯斯坦、塔吉克斯坦、乌兹别克斯坦5国已完成国内生效批准程序，《公约》已于2012年1月14日生效。

12／28

韩国核电站遭网络攻击仍持续

2014年12月29日11:20 中国新闻网

　　中新网12月29日电 据韩国《中央日报》报道，最近韩国核电站遭黑客攻击并有部分资料外泄，自称为“反核电集团会长”的网络用户要求从25日起停运部分核电站，并威胁称不然将采取后续措施。28日，韩国水力原子能(简称韩水原)社长赵石表示，现在对核电站的网络攻击还在持续中。

　　据报道，赵石当天在首尔三成洞韩水原首尔分社召开记者招待会，表示，本月9日被恶意代码电子邮件攻击以后，企图侵入韩水原内部业务网的攻击比以前增多了，“反核电集团会长”威胁会继续泄漏资料和破坏核电站，其实是在攻击日常业务网”。

　　赵石表示：“核电站控制网是与外部网络和内部业务网分离的独立封闭网络，根本不可能进行网络攻击”，并反复强调核电站安全上没有异常。据韩水原调查结果显示，泄漏的资料总有12种，共计117件。

　　对此，韩国首尔中央地方检察厅个人信息犯罪信息联合搜查团当天表示，从本月9日上午5点到下午3点左右，有5980件含有恶意代码的电子邮件发送到了韩水原，韩水原三分之一以上的员工，即3571人接到被感染了病毒的电子邮件(每人接到一两封)。

　　据大检察厅和安博士对电子邮件中附带的恶意代码进行交替分析的结果显示，还发现其中这些恶意代码会在设定时间破坏磁盘，具有“定时炸弹”功能。

　　报道称，合搜团称，这些恶意代码具有“破坏文件”、“产生网络数据包”和“破坏磁盘”三种功能。其中，破坏储存在电脑中的文件等功能和产生网络数据包(大量数据)让系统超负荷直至瘫痪的功能被设定为在打开附件的瞬间启动。

　　据合搜团掌握，黑客打算通过这个方式，让感染了病毒电脑与网络相连，使整个系统瘫痪。相反，依靠“格式化”的磁盘破坏功能被设定为在电子邮件发送的第二天，即12月10日上午11点同时启动。

　　有人指出，这种方式与朝鲜的网络攻击手段相似。去年“3•20”网络恐怖袭击最终被认定是朝鲜侦查总局所为，当时也是已被恶意代码感染的电脑在当天下午2点同时瘫痪。

　　据悉，这名自称为“反核电集团”的网络用户最近多次在自己的“推特”上公开韩国核电站资料并留言，要求从25日起停运古里核电站第一和第三机组、月城核电站第二机组，停运时间为3个月，否则将公开自己手中10多万份核电站资料，并进行“第二轮破坏”。但从23日起，该用户未公开新的资料，也未上传任何留言。

12／28

核电站事故令国民担忧 韩政府欲彻查核电站泄漏

中国核电网 | 发表于：2014-12-29 | 来源：环球时报

【环球时报驻韩国特约记者 王刚】韩国一核电站3名工作人员日前死亡，此事令民众十分担忧。韩国《京乡新闻》28日说，警方当天介绍了26日发生在蔚山市新古里核电站3号机组的重大事故最新情况。多个部门组成的联合调查组确认，事故发生在3号机组辅助建筑物地下2层的阀门室，氮气阀门发生泄漏导致3名巡查人员窒息死亡。警方负责人表示，彻查氮气为何泄漏，可能需要一个月。

韩国水电与核电公司负责人赵石28日召开记者会，就核电事故导致国民不安正式道歉。赵石表示，虽然黑客对韩国核电的攻击一直存在，但目前核电电脑控制系统安全有效，对核电机组正常运行“绝对没有影响”。韩国的核电站都可以手动操控停止运行，核电站发生事故的可能性“为零”。

尽管出事的3号核电机组还未投入运营，不存在核物质外泄情况，但韩国民众的不安情绪仍在蔓延。不少韩国网民表示：“这似乎是灾难的前奏。”本月15日，号称“反核电集团”的不明人士在网上称，已掌握韩国核电站的所有情况。17日开始，不明人士陆续在网上多次公布包括机密级的韩国核电站图纸等资料，甚至连韩国水电与核电公司1万多名员工的个人资料也被公布。不明人士还威胁，如果韩国政府12月25日之前不停止古里1号机组等运行，就实施破坏攻击。韩国政府和水电与核电公司24日宣布进入非常状态，并成立24小时不间断执勤应急小组。正当韩国上下为25日核电安然无恙松一口气时，26日发生严重事故。截至目前，韩国政府未就此事是否为黑客所为表态。

韩国KBS电视台28日说，正在进行韩国核电站资料外泄调查的联合调查组证实，12月9日上午5时至下午3时，至少有5980封被推定为黑客所发的电子邮件发给韩国水电与核电公司3500余名员工的信箱。这些邮件藏有恶性代码。韩国水电与核电公司统计称，只有4台电脑被恶性代码破坏，“影响不大”。

有媒体和政府人士推测核电资料外泄与朝鲜有关，朝鲜方面很快予以否认，并称这是韩国的“谋略剧”。朝鲜《劳动新闻》28日刊登题为“惩罚谋略剧操纵者是理所当然的权利”的文章称，韩国最近不断将核电站遭黑客袭击事件往朝鲜身上扯，是荒谬的捏造。

《环球时报》记者采访过建设中的古里核电站3号机组，还进入到核电站最核心的原子炉内参观。该核电站使用韩国最新技术，与出口阿联酋的核电属于同一类型。当时韩国政府信心满满，一心要把该机组打造成体现韩国核电技术水平的“样板工程”，以进一步促进韩国核电出口事业。该核电基地距离韩国第二大城市釜山和工业重镇蔚山太近，一旦发生核电泄漏后果不堪设想。古里核电站分为新旧两大部分，古里核电站共有2个核电机组，新古里核电站共建成2个核电机组，还有3号和4号两个在建机组。新古里核电站3号机组发电装机容量140万千瓦，原计划今年8月投入试运行。但去年发现使用劣质电缆，又重新进行了更换。目前，该机组已完成99%，计划明年7月试运行。

12／28

中国舰队穿过对马海峡返航 几乎绕行日本1周

2014年12月29日 09:48 环球网

　　日本防卫省12月28日发布消息称，12月27日，日本P3C巡逻机观察到4艘中国海军的舰艇通过对马海峡，从日本海往西南方向航行。

　　参照日前的航迹，这支中国舰队几乎绕行日本1周。该舰队包括一艘052型驱逐舰，两艘054A护卫舰，一艘补给舰。该舰队在12月25日曾穿越宗古海峡。

　　延伸阅读：中国三舰队同时出海演习 首度练南北包夹日本

　　台湾《旺报》12月28日报道，摘要： 解放军于2014年末藉由西太平洋军演，首度独力完成对日本本土南北包夹的态势。自12月起，解放军三大舰队同时前赴西太平洋军演，其中北海舰队首度自行通过日本北部的宗谷海峡，自日本海返航解放军于2014年末藉由西太平洋军演，首度独力完成对日本本土南北包夹的态势。自12月起，解放军三大舰队同时前赴西太平洋军演，其中北海舰队首度自行通过日本北部的宗谷海峡，自日本海返航，在此同时，东海舰队也在日本南部的宫古海峡操演，南北遥相呼应。

　　对日形成多方占位

　　12月4日，隶属解放军北海舰队的052型“哈尔滨号”导弹驱逐舰、054A型烟台号导弹护卫舰、盐城号导弹护卫舰及太湖号综合补给舰，往东通过日本南部的大隅海峡，随后往北部操演，通过日本北部的千岛群岛进入鄂霍次克海，25日自宗谷海峡通过，从日本海返航。

　　这是大陆军舰第二次穿行宗谷海峡，张竞指出，去年7月中俄海上联合演习，北海舰队还须依靠俄罗斯海军偕同，由西向东引路，方便解放军熟悉日本北部航道水域。今年解放军就能自行反向而行，代表北海舰队不但已能在寒冷地带进行海上作战，对日本周遭水道及航向也了如指掌。

　　而东海舰队的6艘军舰也配合北海舰队进入西太平洋就位。自12月6日起，解放军连续一周内派出4个梯次的5架战机进入西太平洋，配合东海舰队演练海空实兵对抗。而后，东海舰队于12月12日通过宫古海峡返航。

　　扩大在亚太影响力

　　张竞说，从时间上计算，北海舰队及东海舰队正好分别位于日本东部及东南海域，解放军首度对日本形成“多方占位、相互呼应”的南北兵力包夹态势演练。

　　张竞认为，从近年来，解放军年度演练多次穿越日本与琉球海域来看，除了是要验证日本监侦体系侦搜距离与舰机反应时效，及熟悉周遭水文航道外，更重要的是扩大解放军在亚太的军事影响力，让亚太诸国与美日视其在此区域活动为当然，其外交意义就如同大陆海警船常态化巡逻钓鱼岛一般。

12／28

日报称中国删除东海防空识别区警告性内容

2014年12月29日13:12 参考消息

　　参考消息网12月29日报道

　　日媒称，中国民用航空局在向各国通报的航空信息中，删除了中国国防部在包含钓鱼岛上空的东海划设防空识别区时发布的“对不配合识别或者拒不服从指令的航空器，中国武装力量将采取防御性紧急处置措施”的规则内容。外交消息人士认为，中方担心如果实际按照规则执行，会容易助长国际摩擦。

　　日本《朝日新闻》12月28日以《中国民航局删除防空识别区“警告性内容”》为题报道称，中国国防部去年11月划设防空识别区时发布识别规则，要求所有航空器向中国当局通报飞行计划，对不配合识别或不服从指令的航空器，军方将采取防御性紧急处置措施。中国民航局也以临时航空情报的形式，向海外的航空人士通报了这一规则。

　　日美两国政府反对中方“不当侵害飞行自由”，表示不会遵守规则，但各航空公司却向中方提交了飞行计划。

　　然而，今年2月，中国民航局在供各国航空人士使用的“中国航行资料汇编”中，没有使用“在这片空域采取防御性紧急处置措施”的条款。据日本国土交通省介绍，10月，民航局又删除了包含防御性紧急处置措施的临时航空情报。

　　报道称，日本的各航空公司现在都没有向中国当局提交飞行计划，据说此前也没有遭遇很大的麻烦。

　　另一方面，中国国防部网站上并没有更改防空识别区的识别规则，这与各国航空人士遵守的航行资料汇编在规则上有所不同。报道称，中国航空当局采用与军方不同的规则，可以说是比较罕见。

　　中国军队总参谋部的一位前干部指出，“如果国防部改变规则，会容易招致国内的反对。也就是说，在保留防御性紧急处置措施的同时，会在实际运用上遵守国际规则”。

　　不过，日本的航空关系人士说，“只要中国国防部不改变规则，就无法打消对其采取强硬措施的顾虑”。

12／28

印度情报机构称中国沿边境建寺庙搞反印宣传

2014年12月29日01:37 环球时报

　　【环球时报驻印度特约记者 林岩 环球时报记者 王渠】印度报业托拉斯28日报道称，印度安全部门在印度与尼泊尔边境以及印度与不丹边境发现了40多个中国研究中心和寺庙，并称这些机构正在进行反印宣传活动。

　　报道说，这两条边境线上的主要情报收集机构——印度边防巡逻队在一份报告中表示，尼泊尔境内有22个中国研究中心，其中11个在印度与尼泊尔1751公里的边境线上。一名消息人士援引该报告称，这些中心向尼泊尔人宣传中国文化、中国传统和中国经济，这是边境线上值得担忧的问题，因为印度与尼泊尔以及印度与不丹的边境线是开放的，没有任何封锁措施，两国公民出入均无限制。报告认为，中国研究中心注重在尼泊尔特莱地区进行宣传工作，特别是贾帕和伊拉姆地区，这些地区与印度有着紧密的贸易、经济和种族联系。

　　除了中国研究中心，印度边防巡逻队的这份特别报告还声称，他们发现在印度与不丹接壤附近有22座寺庙。上述消息人士说：“这些寺庙是在过去四五年间出现的，但它们的增长速度值得怀疑，因为它们与所处位置的佛教徒人数并不相匹配。”

12／28

印度即将完成将核反应堆纳入IAEA监管

中国核电网 | 发表于：2014-12-30 | 来源：国防科技网

国防科技网（81tech）讯：[据indiatimes网站2014年12月28日报道]印度所有民用核反应堆未来两天将全部纳入国际原子能机构（IAEA）监管，为该国未来进口核燃料供应核电站做铺垫。

报道称，最后两台位于印度北方邦布兰德沙哈尔县的纳罗拉核电站1、2号机组未来两天将接受IAEA的安保检查，目前正在准备相关文件。

截至目前，印度有20座核设施接受IAEA监管。这些设施包括塔拉普尔核电站（TAPS）1、2号机组，拉贾斯坦核电站1—6号机组，库坦库拉姆1、2号机组，格格拉帕尔核电站1、2号机组。这些核电站被允许使用印度从其他国家采购进口的铀燃料。

此外，纳入IAEA监管的核设施还有：位于塔拉普尔核电站的核材料储存库和离堆燃料（AFR）贮存设施、铀氧化物工厂、陶瓷燃料制造厂、浓缩铀燃料、浓缩铀氧化物工厂、浓缩燃料制造厂、氧化钆设施—所有位于海德拉巴的核燃料综合设施。

12／28

德媒:中俄正缔造宇航同盟对抗西方世界

2014年12月29日07:04 环球时报

　　【环球军事报道】德国《明镜》周刊12月28日文章，原题：新的宇航同盟——俄中对抗世界 莫斯科与北京正结成一个宇航同盟。其中起推动作用的是俄罗斯，它希望平衡西方制裁造成的后果。

　　世界开始重新排列组合。这不仅发生在人们担心重陷冷战的地球上，也发生在太空中。那里正显现出一种新结盟：一边是欧洲航天局和美国航空航天局率领的西方阵营，另一边是俄罗斯和雄心勃勃的中国。

　　反西方的俄中联盟并非出于“浪漫爱情”，而是“理性婚姻”。两国相互需要，不仅在航空航天领域。中国持续繁荣的经济需要俄的原材料和能源供给，俄则越来越依赖中国市场，渴求中国投资。西方对俄制裁，令两国更加靠拢。

　　目前双方还存在一些暗涌的问题。自2011年承载着中国一个火星探测器的俄罗斯火箭变轨失败后，中国对俄的宇航水平有所顾虑。反过来，俄数十年来也一直在指责中国抄袭其航天技术。

　　不过，如今双方已启动一个新开始。6月底在哈尔滨举行的首届中俄博览会上，负责军事和空间部门的俄副总理罗戈津为两国宇航合作揭开序幕。在终止与NASA的太空合作后，罗戈津向“中国朋友”亮牌。双方“手拉手”研究太空，特别是载人到月球、火星的“探索之旅”。俄航天局局长还就此进行了详细说明。他在2014年的珠海航展中，向中国同行提出俄中宇航合作的重点意向。

　　中国目前在空间项目上90%的零部件为“中国制造”，购买国外的只有10%。俄罗斯则正好相反。由于欧盟的高科技禁运，俄正考虑从中国购买一些零部件。在更先进的载人航天和空间导航等领域，俄有望与中国建立共同计划。此外，北京也有意购买俄的火箭发动机。

　　中方还邀请俄宇航员访问“天宫一号”，进行“经验交流”。作为回报，俄可能邀请中方参观国际空间站，不过，由于美国的严格禁止，中国人目前估计无法飞赴国际空间站。▲

12／28

乌克兰最大核电站再次因故障关闭反应堆

2014年12月29日16:06 国际在线

　国际在线专稿：据俄罗斯RT新闻网12月28日报道，乌克兰最大核电站扎波罗热(Zaporizhia)核电站的一座核反应堆因发生故障自动关闭。这是近几周来这座核电站第二次因故障而导致核反应堆关闭事件。这座核电站担负着为乌克兰提供至少1/5电力需求的重担。

　　扎波罗热核电站的官方网站发文称：“为了防止核电机组被破坏，6号核反应堆已经被自动断网。这座核反应堆正以正常电力的40%运营。”此次事故发生在当地时间28日凌晨5点59分，原因正在调查中。乌克兰能源部希望能在未来数天内重启这座核电站，而其余5座核反应堆还在继续发电。

　　11月28日，扎波罗热核电站已经发生过一起事故，但直到5天后消息才被放出。乌克兰总理亚采纽克(Arseny Yatsenyuk)在新内阁第一次会议期间透露了该消息。由于短路，3号核反应堆被关闭，并进入维修状态，直到12月5日才恢复运营。

　　扎波罗热核电站不仅是乌克兰最大的核电站，也是欧洲最大和世界第五大核电站。它位于第聂伯河卡霍夫卡(Kakhovka)水库旁边。乌克兰4座核电站发电量占乌克兰能源系统很大一部分，15座核反应堆占乌克兰总发电量的50%，其中扎波罗热核电站的发电量占全国的22%。

　　2015年2月份，扎波罗热核电站的2座核反应堆将要退役大修，它们已经运行了30年。1号核反应堆也将进入129天维修期。新的事故可能导致乌克兰能源短缺加剧，其火力发电站几乎已经耗尽煤炭资源。

　　乌克兰国家能源公司Ukrenergo已经在全国启动紧急削减电力应用措施，帮助维持能源供给。电力用户每天需要限制供电数小时，企业也被迫限制能源消耗，并转为夜班生产。

12／28

美军正式结束在阿富汗战斗任务

2014年12月29日04:50 中国新闻网

　　中新社华盛顿12月28日电 (记者 张蔚然) 北约驻阿富汗部队当地时间28日在喀布尔举行仪式，宣布正式结束在阿战斗任务。正在夏威夷休假的美国总统奥巴马当天发表声明，称随着美军在阿战斗任务结束，美国历史上“最长战争”正迎来一个负责任的结局，同时强调美国将继续对恐怖袭击保持“警惕”。

　　北约驻阿国际安全援助部队司令官约翰·坎贝尔当天在喀布尔举行的一个仪式上宣布，驻阿富汗国际安全援助部队战斗任务正式结束，阿富汗国家安全部队将承担阿富汗境内全部防务，代号为“坚定支持”的北约在阿富汗非作战任务将于明年1月1日启动。

　　奥巴马当天发表声明，对“9·11”恐怖袭击后美军部队和情报人员坚持不懈打击恐怖主义、瓦解恐怖组织图谋、击毙本·拉登等贡献表示感谢，称美国正变得“更安全”。

　　虽然美军战斗任务结束，但奥巴马强调阿富汗依然很危险，阿人民和安全部队将继续为保卫国家做出巨大牺牲。应阿政府邀请，美国及其盟友和伙伴将继续在阿富汗保持“有限军事存在”，为阿安全部队提供培训、咨询和协助，并继续展开反恐行动，打击基地组织残余势力。

　　奥巴马称，过去的13年是对美国和美军的考验，他上任之初美军在阿富汗和伊拉克等地有18万名驻军，现在仅有不到1.5万人，约90%的士兵都已回家。美国将继续对恐怖袭击保持“警惕”，捍卫所珍视的自由和价值观。

　　根据奥巴马最新部署，美国准备在2014年后在阿富汗保留10800名士兵，预计于2016年底前撤军至维持“使馆安保”的水平。据美国媒体统计，阿富汗战争期间超过2200名美军士兵丧生。(完)

北约结束在阿富汗长达13年作战任务

2014年12月30日06:54 新华网

　　北大西洋公约组织和美国28日正式结束在阿富汗的作战任务，在一个低调的仪式中降下了国际安全援助部队（ISAF）的旗帜。

　　在经历长达13年的反恐战争后，北约部队在阿富汗的任务将从作战转变为向阿方提供训练和支援。

　　【降旗仪式低调】

　　北约和美国28日在阿富汗首都喀布尔举行一个低调的仪式，象征性地结束了国际安全援助部队在阿富汗的作战任务。

　　在降旗仪式上，国际安全援助部队司令约翰·坎贝尔对在场的多国军方人士、政府官员、外交官和媒体记者说：“前路仍然充满挑战，但我们会取得胜利。”

　　法新社报道，由于阿富汗近来自杀爆炸袭击和枪击事件较频繁，出于安全考虑，这次仪式的相关筹备工作均为秘密进行。

　　从2015年1月1日起，北约驻阿富汗部队将不再承担作战任务，转而向阿富汗军队提供训练和支援。北约将在阿富汗保留大约1.35万名士兵，其中美国士兵人数最多，接近1.1万人。

　　今年9月底就任的阿富汗总统阿什拉夫·加尼已经与北约、美国签署新的安全协议，允许北约和美国向阿富汗继续派驻部队。

　　【安全局势恶化】

　　降旗仪式当天，塔利班发言人扎比胡拉·穆贾希德告诉法新社记者：“今天的仪式显示，美国和北约部队彻底失败了……他们正从阿富汗逃跑。”

　　美联社评论，在经过长达13年的反恐战争后，阿富汗反政府武装依然“凶残、具有毁灭性影响”。

　　北约从2001年12月开始向阿富汗派驻部队，其规模在2010年达到巅峰，当时总人数为14万人。然而，阿富汗安全局势如今仍然面临严峻挑战。

　　今年11月以来，阿富汗安全局势急转直下，喀布尔等大城市频遭恐怖袭击，外省地区面临塔利班卷土重来的威胁。外国人、阿富汗政府职员和军警仍是塔利班武装的主要攻击目标，今年以来已有大约5000名阿富汗军警在交战中身亡。

　　据联合国统计，2014年阿富汗平民伤亡人数可能达到历史新高，预计全年伤亡人数可能达到1万人。

　　【担忧未来走向】

　　阿富汗安全部队现有35万人，从去年年中开始逐步接管全国安保任务。

　　北约秘书长延斯·斯托尔滕贝格说，阿富汗安全部队已经准备好打击反政府武装。然而也有人担忧，阿富汗安全部队目前仍然缺乏足够的空中支援、以及医疗和情报能力。

　　欧洲联盟驻阿富汗警察部队指挥官卡尔·阿克·罗格认为，尽管塔利班袭击数量增多，但是所采用的手法并没变化。

　　“他们大搞破坏，派枪手和自杀袭击者炸掉一堵墙，而他们自己也葬身其中。因此，他们一无所获，”罗格说。

　　据美联社统计，过去13年来，北约驻阿富汗国际安全援助部队共有大约3500名士兵死亡，其中美军士兵死亡2224人。

　　美国总统贝拉克·奥巴马在今年圣诞节致辞中说：“几天后，我们将结束在阿富汗的作战任务。我们这场耗时最长的战争将走向一个负责的结局。”按照计划，美国驻阿富汗部队将在明年年底之前减少一半人数，到2016年底将仅保留保卫使馆所需的少量人员。

2222222222222222222222222222222222222222

12／29

美日韩签署朝核与导弹情报交流协议

2014年12月29日09:05 环球时报

　　【环球网报道 记者 李小飞】据韩联社12月29日报道，韩国国防部29日表示，韩美日三方当天签署《韩美日关于朝鲜核与导弹威胁的情报交流协议》，协议签署后立刻生效。

　　韩国国防部次官(副部长)白承周、美国国防部副部长罗伯特·沃克以及日本防卫省事务次官西正典在协议上签字。协议内容包括韩国与日本通过美国交流有关朝鲜核与导弹的情报。

　　据协议，美日韩三方交流相关情况的方式为韩国国防部将掌握的情报提供给美国国防部，美国国防部在征得韩方同意的情况下可将情报提供给日本。而日本掌握的情报也须在征得日方同意的情况下由美方提供给韩方。韩日双方不会直接共享军事情报。

12／29

韩媒：朝主流媒体网页无法打开 连续一周不稳

2014年12月29日11:23 中国新闻网

　　中新网12月29日电 据韩联社报道，截至当地时间29日上午9时30分，朝鲜对韩宣传网站“我们民族之间”、金日成广播电视大学网站“我们民族讲堂”和朝鲜外宣网站“黎明”、“柳京”、“今日朝鲜”等主流媒体的网页都无法打开。

　　据报道，朝鲜劳动党机关报《劳动新闻》和朝中社等使用朝鲜官方域名(.kp)的网站和“在日本朝鲜人总联合会”机关报《朝鲜新报》、由朝鲜旅美侨胞运营的网络媒体“民族通信”等网站连接状况稳定。

　　据悉，朝鲜互联网从23日凌晨1时起全面瘫痪，截至目前一直处于不稳定状态。其中，“我们民族之间”等服务器24日以来连接不稳。

　　朝鲜国防委员会27日发表政策局发言人谈话，称美国是这次朝鲜互联网瘫痪事件的“幕后黑手”。

12／29

美媒称朝鲜1武器可避免内部政权更迭 韩国最忌惮

2014年12月29日 14:57 环球网

　　美国《国家利益》网站12月29日发表文章，文章认为朝鲜武器大致可以分为三类：第一类是保障政权存在的武器，如核武器；第二类是有助于朝鲜半岛统一的武器，如坦克和舰队；第三类是用于挑衅的武器，如炮艇。然而，朝鲜有5种武器，是韩国应该忌惮的。

　　文章称，核武器是朝鲜最重要的武器，它不仅能够避免朝鲜内部政权更迭，而且使美国和韩国不敢轻易对朝动武。尽管朝鲜目前缺乏洲际弹道导弹装备核武以打击美国的技术，但华盛顿科学和国际安全研究所(the Institute for Science and International Security)认为，朝鲜很有可能用“劳动”导弹装载核弹头。劳动导弹射程包括全朝鲜半岛、除北海道的日本地区。对于朝鲜的核武器，韩国不仅忌惮其破坏力，更担心它使朝鲜政权更加稳固。

　　朝鲜的小型潜艇属于上述三类武器中挑衅性武器。但在2010年发生的天安舰事件中，事件现场的残骸显示，朝鲜所拥有的CHT-02D鱼雷参与其中。据估计，朝鲜目前拥有40艘鲨鱼级潜艇和10艘鲑鱼级潜艇。许多人认为小型潜艇还不足以构成威胁，但韩国担心朝鲜利用潜艇打击韩国船只。

　　文章称，朝鲜拥有数量惊人、射程较远的重型火炮群。在战争时期，朝鲜很有可能对韩国首都发射火炮，在半小时内“铲平”整个首尔。最危险的两个重型火炮群分别是170毫米“谷山大炮”与MRL-240火箭发射器。

　　另一大威胁是朝鲜目前拥有的许多短程和中程弹道导弹。以短程导弹为例，这些导弹很有可能装备高爆性或化学弹头，在攻击政治目标、空军基地和基础设施方面十分有效。韩国目前还没有建立弹道导弹防御系统，若半岛发生战争，韩国只能依靠爱国者导弹，或者依靠美国和日本自卫。

　　与核武器不同的是，朝鲜还可能拥有化学武器，但是其从未利用其威胁对付韩国和美国，朝鲜第二自然科学院和第五机械局被认为负责生产化学武器和相关设备。简氏 (Jane's Information Group)高级情报专家贝穆德斯(Joseph Bermudez)认为，朝鲜军队拥有多种化学武器。文章称，韩国应该忌惮朝鲜化学武器，不仅因为朝鲜训练部队使用化武，更因为韩国人口相对集中的国情使化学武器破坏力更大。

＝＝＝＝＝＝＝＝＝＝＝＝＝＝＝＝＝＝

12／29

伊朗抗击IS将领在巴格达遭狙击手袭击身亡

2014年12月30日01:59 京华时报

　　据新华社电 伊朗媒体29日报道，在伊拉克参与抗击极端组织“伊斯兰国”的伊朗革命卫队高级指挥官哈米德·塔加维在巴格达以北萨迈拉市遭狙击手袭击身亡。革命卫队在一份声明中说，作为军事顾问，塔加维在萨迈拉主要负责培训与“伊斯兰国”作战的伊拉克正规部队和什叶派民兵武装。他被躲在电力变压器后的多名狙击手击中后死亡，7名随行人员在狙击手的密集扫射中受伤。革命卫队说，塔加维生前在多个前线抗击“伊斯兰国”，曾参加1980年至1988年间的两伊战争，功勋卓著。

12／29

美媒:伊朗测试新型无人机 欲组“无人机敢死队”

2015-01-01 12:03:56 来源：参考消息网 责任编辑：宋宇

核心提示：虽说伊朗“国产”无人机似乎常常脱胎于西方的型号，但伊朗确实逐步建立起了一个覆盖面广、技术尖端的国产无人机产业。

参考消息网1月1日报道 美媒称，据伊朗军方高官透露，伊朗在上周晚些时候首次测试了新型“自杀式无人机”。

据美国《国家利益》网站2014年12月29日报道，伊朗陆军司令艾哈迈德·礼萨·普尔达斯坦在12月26日向媒体表示，伊朗正在霍尔木兹海峡附近举行军事演习，在此期间首次使用了“神风敢死队无人机”。

伊朗国家媒体援引普尔达斯坦的话说：“本次军事演习首次使用了‘神风敢死队无人机’。它们可以用来打击空中和地面目标，可以在确定可疑目标后实施打击。”

2013年9月，普尔达斯坦首次宣称伊朗陆军研制了一种新型“自杀式无人机”，他当时称这一机型为“雷电”-85型无人机。

普尔达斯坦当时声称，“这种无人机就像一枚机动炸弹，能够摧毁固定目标和移动目标”，就连敌军直升机也不放过。他还表示这种无人机将包含多种尺寸，用于针对不同类型的目标。有伊朗媒体报道说，“雷电”-85的活动范围大约为100公里。

不过，在2013年10月伊朗电视台首次播放这款无人机的相关视频后，“雷电”-85反而成了许多外国专家的嘲笑对象。视频里那架无人机的许多部位都贴着宽胶带，许多人因此嘲笑说这是个“业余项目”。

尽管如此，伊朗还是努力让无人机加入其军队，过去十年来一直非常重视发展国产无人机制造业。虽说伊朗“国产”无人机似乎常常脱胎于西方的型号，但伊朗确实逐步建立起了一个覆盖面广、技术尖端的国产无人机产业。本刊不久前就曾刊文指出，伊朗官员似乎非常希望开始出口部分无人机型号。

把“雷电”-85用作“机动炸弹”的做法与伊朗的军事方针是一致的。伊朗在一定程度上需要依靠不对称作战能力来威慑拥有更强常规战力的敌人。事实上，我们从许多方面都可以看出，伊朗似乎希望借鉴其运用大规模快艇部队的方法来使用无人机部队，尤其是“雷电”-85型无人机。伊朗海军官员曾多次建议说，可以在战争期间把快艇部队当成机动炸弹，对美国海军装备发动自杀式袭击。

【延伸阅读】伊朗首次测试自杀式无人机 称其是“移动炸弹”

参考消息网12月28日报道 外媒称，在正于霍尔木兹海峡附近举行的伊朗大规模军演中，伊朗军方首次部署了一架自杀式无人机。霍尔木兹海峡位于波斯湾入口，战略地位重要。

据美联社12月27日报道，伊朗国家媒体27日援引陆军最高指挥官艾哈迈德·礼萨·普尔达斯坦将军的话说，这架无人机是“一个移动的炸弹”。据伊朗一家报纸称，这架无人机名为“亚西尔”。其设计目的是撞击空中和地面目标以及船只。

此次为期6天的军演在印度洋北部、阿曼海以及波斯湾东部共计52.7万平方公里的区域内举行。

美媒：伊朗组建无人机敢死队 对美军自杀式袭击

2015年01月02日 10:57 环球网

　　据美国《国家利益》网站2014年12月29日报道，据伊朗军方高官透露，伊朗在上周晚些时候首次测试了新型“自杀式无人机”。伊朗陆军司令艾哈迈德·礼萨·普尔达斯坦在12月26日向媒体表示，伊朗正在霍尔木兹海峡附近举行军事演习，在此期间首次使用了“神风敢死队无人机”。

　　伊朗国家媒体援引普尔达斯坦的话说：“本次军事演习首次使用了‘神风敢死队无人机’。它们可以用来打击空中和地面目标，可以在确定可疑目标后实施打击。”

　　2013年9月，普尔达斯坦首次宣称伊朗陆军研制了一种新型“自杀式无人机”，他当时称这一机型为“雷电”-85型无人机。

　　普尔达斯坦当时声称，“这种无人机就像一枚机动炸弹，能够摧毁固定目标和移动目标”，就连敌军直升机也不放过。他还表示这种无人机将包含多种尺寸，用于针对不同类型的目标。有伊朗媒体报道说，“雷电”-85的活动范围大约为100公里。

　　不过，在2013年10月伊朗电视台首次播放这款无人机的相关视频后，“雷电”-85反而成了许多外国专家的嘲笑对象。视频里那架无人机的许多部位都贴着宽胶带，许多人因此嘲笑说这是个“业余项目”。

　　尽管如此，伊朗还是努力让无人机加入其军队，过去十年来一直非常重视发展国产无人机制造业。虽说伊朗“国产”无人机似乎常常脱胎于西方的型号，但伊朗确实逐步建立起了一个覆盖面广、技术尖端的国产无人机产业。本刊不久前就曾刊文指出，伊朗官员似乎非常希望开始出口部分无人机型号。

　　把“雷电”-85用作“机动炸弹”的做法与伊朗的军事方针是一致的。伊朗在一定程度上需要依靠不对称作战能力来威慑拥有更强常规战力的敌人。事实上，我们从许多方面都可以看出，伊朗似乎希望借鉴其运用大规模快艇部队的方法来使用无人机部队，尤其是“雷电”-85型无人机。伊朗海军官员曾多次建议说，可以在战争期间把快艇部队当成机动炸弹，对美国海军装备发动自杀式袭击。

12／29

美国敦促伊朗抓住核谈机遇

2014年12月30日07:58 来源：新华网

　　新华网华盛顿12月29日电（记者易爱军）美国总统奥巴马29日敦促伊朗抓住机遇，通过谈判与伊核问题六国（美国、英国、法国、俄罗斯、中国和德国）就其核计划达成一项协议，进而改善与美国的关系。

　　奥巴马当天在全国公共广播电台播出的访谈节目中表示，他认为存在达成协议的可能，而此举最终将使伊朗被解除制裁，进而重新融入国际社会。如果迈出了“重大的第一步”，那么美伊可望以此为基础寻求改善关系。

　　谈及打击极端组织“伊斯兰国”问题时，奥巴马承认该组织对美国盟友构成重大危害，并有可能危及数个地区。奥巴马说，不能低估“伊斯兰国”构成的现实威胁，但他“非常不确信”会再投入数万亿美元帮助相关国家打击该组织，因为美国需要资金用于国内基础设施建设，而且美国已吸取教训，由美军而不是伊拉克军队出面与这一组织作战的效果不会持久。

　　根据伊朗与伊核问题六国去年11月达成的阶段性协议，伊朗本应在今年7月20日前就其核计划作出妥协，以换取西方国家减轻制裁，同时寻求通过谈判达成伊核问题全面协议。但由于分歧严重，各方不得不将谈判期限延长至11月24日。随后，谈判期限又延长至2015年6月30日。

12／29

奥巴马有意修好？伊朗会是下一个古巴？

2014-12-31 21:46:00解放日报

本报专稿（信莲）据美国全国公共广播电台（npr）12月29日报道，美国总统奥巴马当天表示，继古巴之后，伊朗可能会成为在其任期内第二个美国与之恢复外交关系的国家。

这段访谈于本月18日在白宫录制完成，但直至11天之后才公开播出。由于采访恰值美国宣布计划同古巴恢复外交关系的第二天，奥巴马政府的外交政策自然而然成为当天访谈的重点。

“在最后两年任期里，你是否能预见这样一个场景――在（伊朗首都）德黑兰重设美国大使馆？”对此提问，奥巴马的答案令人浮想联翩，他说：“我从来不说决不，我认为这些事情必须得一步一步慢慢来。”

随后，奥巴马顺势提及伊核问题，他敦促伊朗抓住机遇、通过谈判与伊核问题六国（美国、英国、法国、俄罗斯、中国和德国）达成协议，进而改善与美国的关系。“我们必须解决伊核问题。”奥巴马说，他认为存在达成协议的可能，而此举最终将使伊朗被解除制裁，进而重新融入国际社会。

伊朗与古巴一样，是自二战结束以来美国与之处于最长敌对状态的国家之一。自伊朗伊斯兰革命以来，美国对伊朗进行了长达35年的政治孤立、经济封锁。目前，在美国政府“支持恐怖主义国家”名单中，古巴已经除名，剩下的国家只有伊朗、苏丹和叙利亚。

此前，有美国媒体援引奥巴马高级助手的话说，如果伊核谈判能在明年取得共识，那么美国应该向伊朗采取类似的欢迎态度。还有专家分析称，成为同时与古巴和伊朗两大敌人修好的总统，这对即将卸任的奥巴马诱惑力相当大。

＝＝＝＝＝＝＝＝＝＝＝＝＝＝＝＝＝＝

12／29

吉尔吉斯斯坦总统阿塔姆巴耶夫会见杨洁篪

　　2014年12月29日，吉尔吉斯斯坦总统阿塔姆巴耶夫在比什凯克会见了习近平主席特使、国务委员杨洁篪。

　　杨洁篪首先转达了习近平主席致阿塔姆巴耶夫总统的口信。习近平在口信中表示，中吉是战略伙伴和好邻居、好朋友。中方高度重视对吉关系，我本人非常珍视我们之间业已建立的良好工作关系和个人友谊。衷心祝愿贵国在总统先生领导下保持稳定、发展。

　　杨洁篪表示，中吉两国元首保持密切交往，对两国关系发展具有重要引领作用。我这次访问的目的就是落实两国元首重要共识，推动两国合作取得更多成果。中方将继续为吉经济社会发展提供力所能及的帮助，推进双方各领域合作，共建丝绸之路经济带，严厉打击“三股势力”。

　　阿塔姆巴耶夫表示，感谢习近平主席以及中国政府长期以来对吉发展给予的有力支持和帮助。吉中两国是友好邻邦和可靠伙伴，双方经贸、安全、能源、农业、交通等各领域合作取得显著成果。吉方愿同中方加强务实合作，积极参与丝绸之路经济带建设，深化执法安全合作，共同维护地区和平稳定。

12／29

外交部发言人华春莹29日主持例行记者会

　　一、2015年1月1日至2日，国家主席习近平特别代表、国家副主席李源潮将应邀赴巴西出席罗塞芙总统连任就职仪式。

　　二、经中拉双方商定，中国—拉共体论坛首届部长级会议将于2015年1月8日至9日在北京举行。中国同拉共体成员国外长或代表将出席会议，拉美有关地区组织和机构负责人将列席会议。

　　问：你刚才宣布中拉论坛首届部长级会议即将召开，请介绍本次部长级会议背景、主题及日程。

　　答：中拉论坛首届部长级会议将于明年1月8日至9日在北京举行。这次会议是落实2014年7月习近平主席同拉美和加勒比国家领导人在巴西利亚会晤所达成共识的重大举措。

　　建立中拉论坛、开展整体合作，是中拉双方的共同愿望，符合世界多极化和跨区域合作的时代潮流。经中拉双方商定，这次会议的主题是“新平台、新起点、新机遇—共同努力推进中拉全面合作伙伴关系”。中国与拉共体成员国外长或代表将本着平等互利、合作共赢、开放包容的精神，就开展整体合作的指导原则、重点合作领域和论坛机制建设等问题进行讨论，并通过有关成果文件。

　　中方作为会议东道主，将同拉共体成员国一道，积极做好筹备工作，共同办好中拉论坛首届部长级会议，推动中拉全面合作伙伴关系深入发展。

　　问：请介绍中拉整体合作有关情况。

　　答：开展整体合作是中拉双方的共同愿望，双方领导人一直就此保持良好沟通。2013年以来，习近平主席等中方领导人同拉共体成员国领导人就推进中拉整体合作广泛深入交换意见，达成重要共识。2014年1月，拉共体第二届峰会通过《关于支持建立中国—拉共体论坛的特别声明》，为中拉开启整体合作进程奠定了基础。2014年7月，中拉领导人在巴西利亚举行会晤并发表联合声明，宣布建立平等互利、共同发展的中拉全面合作伙伴关系，正式成立中拉论坛并尽早举行论坛首届部长级会议。中拉双方将本着平等互利、合作共赢、开放包容的精神，开好论坛首届部长级会议，利用论坛这一平台，在政治、经贸、人文等领域开展集体对话，确定重点合作领域，挖掘合作潜力，扩大合作规模，提高合作水平，促进南南合作。中方愿同拉美其他地区组织开展对话合作，打造优势互补的中拉整体合作网络。

　　问：谷歌的Gmail邮件系统从上周末开始在中国无法使用，你是否了解原因？有在华外国商人依靠这个邮件系统进行交流，这一状况是否会影响他们在华经营环境？

　　答：我不了解你提到的情况，建议你直接向中方主管部门询问。

　　我想强调的是，中方对外国投资者在华合法经营一贯持欢迎和支持态度，我们也将一如既往地为外国企业在华开展合作提供公开、透明、公平的环境。

　　问：27日，白俄罗斯总统任命科比亚科夫为新任政府总理，白政府全面改组。中方对新政府改组后的中白关系有何期待？

　　答：中方相信在卢卡申科总统的领导下，白俄罗斯新政府在国家经济社会发展方面将取得新的更大成就。

　　白俄罗斯是中国的传统友好国家和全面战略伙伴。中方将一如既往支持白俄罗斯人民自主选择的发展道路，加大相互支持，不断深化两国各领域合作，密切在国际和地区事务中的协调配合，共同维护地区和平与稳定。

　　问：据CNN报道，美国南卡罗来纳州1名参议员接受采访时称，朝鲜对索尼公司发动如此大规模的黑客攻击，没有中方参与是无法想象的，至少中方对此是知情的。中方对此作何反应？

　　答：中方不允许任何外国或个人在中国境内或利用中国设施进行网络攻击。如发现此类行为，将依法严肃处理。美方有关人员的言论无助于问题的解决，也不利于在网络安全问题上的互信与合作。

　　问：今天早些时候，外交部表示已向印尼方表达意愿，愿意派飞机和船只参与搜救亚航失联客机。中方是否得到印尼方回应？有关飞机和船只是否准备就绪或者已经出发？

　　答：获悉亚航客机失联后，我们对机上人员的安危非常忧虑，对他们家属的心情感同身受。目前有关搜救工作正在紧张进行。中方已向印尼方提出，愿紧急派飞机和船只参与搜救，并将根据印尼方需求提供其他协助。中方将与印尼方就此保持密切沟通。

　　问：韩美日三方今天签署了一项有关朝鲜核与导弹威胁的情报共享协议。发言人在上周记者会上就此阐述了中方立场。现在你有没有更多补充？

　　答：我没有新的补充。

12／29

外交部发言人华春莹就我参与亚航失联客机搜救工作事答记者问

2014/12/29

　　问：12月28日上午，亚洲航空公司QZ8501客机由印度尼西亚泗水飞往新加坡途中，与空管人员失去联络。截至目前已过去24小时，有关搜救工作仍在进行。中方对此有何反应？是否会参与搜救？

　　答：亚航失联客机搜救工作正在进行。中方已向印尼方表示，愿紧急派飞机和船只参与搜救，并将根据印尼方需求提供其他协助。

12／29

国台办主任发表新年贺词:望两岸关系克难前行

2014年12月29日14:00 中国新闻网

　　中新网北京12月29日电 2015年新年来临之际，中共中央台湾工作办公室、国务院台湾事务办公室主任张志军在2015年第一期《两岸关系》杂志发表新年贺词，代表中台办、国台办向台湾乡亲们致以节日的问候和新春的祝福，并希望两岸同胞携手并进，齐心协力持续推动两岸关系和平发展，为实现中华民族伟大复兴而共同努力。

　　这篇题为《保持势头 克难前行》的贺词全文如下：

　　骏马驰万里，灵羊拓锦图。转眼又到辞旧迎新的时节。我谨代表中共中央台湾工作办公室、国务院台湾事务办公室，向台湾乡亲致以新春的问候和美好的祝愿！

　　2014年是我到国台办工作的第二年份。作为一名见证者和参与者，这一年下来最让我感到欣慰的是两岸关系克难前行，继续保持了和平发展势头，取得新的积极进展。

　　一年来，习近平总书记等中央领导同志多次会见台湾党派、团体和各界人士，宣示在新的历史起点上推动两岸关系和平发展的政策主张。习近平总书记面向广大台湾民众，深刻阐述了两岸一家亲、共圆中国梦的理念，表达继续推动两岸关系和平发展的信心和决心，强调遏制“台独”分裂活动是确保两岸关系和平发展的必然要求，重申“和平统一、一国两制”基本方针并丰富其内涵，呼吁两岸同胞共同珍惜来之不易的两岸关系和平发展成果，在海内外产生广泛积极影响。

　　一年来，两岸双方保持良性互动，政治互信基础得到巩固。两岸协商继续推进并取得新成果，两岸经贸交流合作稳步发展，两岸人民往来与基层交流更趋热络，各领域、各界别交流继续扩大。全年两岸贸易额近2000亿美元，人民往来逾900万人次，其中大陆居民赴台旅游超过300万人次，创历史新高。

　　一年来，双方两岸事务主管部门交往取得重要进展，我和台湾方面陆委会主委王郁琦顺利实现互访，建立了常态化联系沟通机制。作为60多年来两岸政治交往的新突破，作为第一位踏上宝岛土地的国台办主任，6月下旬的台湾之行给我留下了美好而难忘的记忆。我有幸走入台湾基层社会，广泛接触各界朋友，近距离了解民众工作生活，心贴心体会他们所思所盼。我深切感受到两岸一家亲的温暖，更加坚信两岸关系和平发展是一条正确道路，要坚定不移地走下去。

　　一年来，两岸关系也出现了一些新情况和新问题，但是在两岸同胞的共同努力下，两岸关系和平发展的方向没有改变，两岸关系这艘大船沿着正确的航向，继续破浪前行。

　　新的一年，我希望两岸关系保持稳定，不断取得新成果，更好地造福两岸民众。简而言之，就是稳定、发展和利民。

　　稳定，就是保持两岸关系和平发展的正确方向。两岸双方要继续坚持“九二共识”、反对“台独”的共同政治基础，进一步增进政治互信，维护一个中国框架，遏制“台独”分裂图谋，保持台海局势稳定。

　　发展，就是推动两岸关系和平发展取得新成果。我们将继续贯彻两岸一家亲理念，努力推进两岸协商对话，不断扩大和深化两岸经济合作，加强两岸社会各界、各阶层民众沟通交流，增进相互理解信任，拉近两岸同胞的心理距离。

　　利民，就是采取更具针对性的政策措施，让更多台湾基层民众分享两岸关系发展成果。我们将继续便利台湾同胞往来大陆，进一步推出有利于台湾青年来大陆求学、就业的政策措施，为台湾同胞在大陆创业发展提供更好条件。切实保护台湾同胞合法权益，热心为台湾同胞排忧解难。

　　对两岸同胞来说，2015年是具有特殊意义的年份。70年前，中华民族历经八年浴血奋战，终于取得抗日战争的伟大胜利，台湾得以重回祖国怀抱。事实证明，中华民族的团结和统一，是实现民族繁荣昌盛，自立于世界民族之林的可靠保证。当前，民族复兴的光明前景已展现在我们面前。衷心希望两岸同胞携手并肩，齐心协力，持续推动两岸关系和平发展，为实现中华民族伟大复兴而共同努力！(完)

12/29

张智猛接任解放军驻澳门部队政治委员

2014年12月29日22:49 中国新闻网

　　中新社澳门12月29日电 (记者 王国安)中国人民解放军驻澳门部队新闻发言人温玉发上校29日发布消息：根据中央军委习近平主席签发的命令，驻澳门部队政治委员马必强少将升任某省军区政治委员，张智猛少将接任驻澳门部队政治委员。

　　马必强少将在离任履新前表示，衷心感谢澳门特别行政区政府和社会各界对他在澳门工作期间的支持和帮助，感谢澳门同胞对驻澳门部队的关心和厚爱。祝愿澳门在第四届特区政府的带领下更加繁荣稳定，祝愿全体澳门同胞家庭幸福，万事如意。

　　新任驻澳门部队政治委员张智猛少将表示，将与王文司令员一起率领驻澳门部队全体官兵，坚决贯彻“一国两制”伟大方针，严格依据澳门《基本法》、《驻军法》，履行好神圣使命，一如既往地支持澳门特区政府依法施政，爱澳亲民，为维护澳门长期繁荣稳定和发展做出积极贡献。

　　当天，澳门特区行政长官崔世安在政府总部与解放军广州军区副司令员王晓军及驻澳部队司令员王文一行会面，并欢迎驻澳部队新任政治委员张智猛履新。他表示，澳门回归15年来，解放军驻澳部队严格按照澳门《基本法》和《驻军法》履行职务，与特区政府紧密沟通、保持合作以达致共同目标。

　　崔世安感谢驻澳部队长期作为特区的坚强后盾，维护澳门的安全环境，让澳门得以全力发展经济，改善民生。他表示，特区政府将一如既往与驻澳部队保持友好合作，并根据中央政府的指示，努力构建世界旅游休闲中心，发展中国与葡语国家商贸服务平台，全力以赴发展好澳门。

　　王晓军则代表广州军区感谢特区政府及行政长官多年来对驻澳部队的支持与帮助。他表示，驻澳部队进驻15年来，致力履行防务职责，目睹澳门的发展，部队官兵同感高兴。他祝愿澳门特区在行政长官的领导下，未来得到更好的发展。(完)

12／29

中国军队派舰机参与亚航失联客机搜救行动

来源：国防部网 作者： 时间：2014-12-29 21:29:42

记者从国防部新闻事务局获悉，经与印度尼西亚政府协商一致，中国政府决定派遣飞机和舰船参与亚航失联客机搜救行动。目前，海军1艘正在南海执行例行巡逻任务的护卫舰已向客机失联海域方向机动，空军飞机也已展开相关准备工作，正在与有关国家协调航线。

12／29

中国首支维和步兵装备：重型防弹衣全重超40公斤

2014年12月29日 12:19 新华社-瞭望东方周刊

　　中国首支以营为建制的700人维和作战部队刚一亮相，新型单兵装备即惊艳四方。而前不久媒体还在为解放军单兵装备值几部iPhone而争执不下。

　　谁才是单兵装备的灵魂

　　联合国在各个任务区内，通常部署多个国家的维和部队。对于单兵装备，联合国会提出通用标准，由各出兵国按清单采购和配发部队。

　　笔者曾在联合国多个维和任务区采访，观察到各国部队的单兵装备五花八门，但有两样必不可少：一是头盔，二是防弹背心。

　　中国维和部队也因此成为中国人民解放军唯一成建制装备防弹背心的部队。在国内，防弹背心一般只装备特战分队。

　　这一次，维和营的头盔并无什么变化，防弹背心却早已经不是背心，而是堪称铠甲的重型防弹服——无论是防护面积还是防护能力，都明显优于中国其他维和部队的“背心”。乍看和电影里拆弹专家身上的防爆服差不多，除了可以防护心脏等重要部位，还加强了档部和颈部部位的防护。

　　有来自苏丹达尔富尔任务区的消息说，有叛军武装狙击手专打维和人员的脖子，已造成多人伤亡。

　　维和营的防弹服引起了网友的争论。反方意见主要有两点：一是认为过于厚重，全重超过40公斤，影响了单兵机动性；二是认为防弹服和战术背心分离，不利于战场救护。

　　在雨季气温20～40摄氏度、干季气温30～50摄氏度的南苏丹，负重数十公斤，穿得像个未来战士，然后钻进装甲车，想起来就让人冒汗。可战争就是这么残酷，如果多穿10公斤可以多一些生存机会，相信大多数人会选择穿上。

　　与美军宁愿放弃部分灵活性而选择达60公斤的全战斗负重来说，解放军的单兵装备不算是最重的。

　　还有人提出为什么不将防弹衣和战术背心合二为一，一旦人员受伤就需要像剥洋葱一样一件件脱下装具。但事实上，这样的设计仍然是“模块理念”，可以根据任务性质选择是否穿戴战术背心。

　　一个手链反射出的光芒

　　细心者会发现，步兵营的士兵右手手腕上都戴着一条军绿色的手链。

　　这就是传说中的“救生手链”——由高品质的伞绳编织而成，拆开后可以成为一根约4米长的救生绳，可以承受约100公斤的拉力，链扣还是一个救生口哨。

　　关键时刻，也许这条绳子就能救命。这样的细节，在维和步兵营的单兵装备中随处可见。

　　头盔虽是全军通用头盔，但加装了风镜、战术手电；四肢配备了护膝、护肘和战术手套，可以加装一个图囊；作战靴也有改进，更加轻便透气。

　　在经过改进的战术背心上，一个细节值得关注。以往穿上战术背心后，军衔和军兵种标识很容易被遮盖。新的战术背心除了功能上的改动外，还特别增加了显示军衔的位置，在作战条件下便于友邻识别。在军装胸前，还增加了中英文姓名牌。

　　同样有人提出疑问：这么多的零碎物件，有几个用得上？比如风镜，可能在风大沙多的西北地区管用，在高热的南苏丹也许就是个摆设。

　　这显然也犯了逻辑错误。过去，我军在单兵装备的设计和配备上，一个显著缺陷就是种类不全、功能单一。比如个人用品中，很多年来一直没有枕头，夏季没有轻便被褥，一年四季只有一床棉被。袜子也只有一种，不分冬夏。

　　这些问题近年来引起了后勤和装备部门的重视，已有改观，单兵装备的种类不断增多。有或没有，全或不全，不仅是一支军队现代化水平的体现，更是战斗力生成的手段之一。

　　遗憾的是，在步兵营的单兵装备中，仍然没有看到“狗牌”的身影。这种诞生于一战时期，用来记录军人姓名、血型、部队番号的金属“身份确认牌”，已被全世界大多数军队采用，并在战争中为抢救伤员、搜寻阵亡者起到了积极作用。

　　微声冲锋枪彰显自卫原则

　　除了军迷们熟悉的95式自动步枪，还有一款不多见的短款枪械也在誓师大会上亮相。

　　这款枪学名叫“05式微声冲锋枪”，是一种近距离自卫武器，其威力与精度都比不上95枪族，但后坐力小、射速快、装弹量大。也就是说，攻击时不好使，但近距离防卫却比手枪强得多。

　　在联合国对于维和部队的要求中，有非常重要的一点：非自卫不使用武力。这次中国派出的是一支硬朗的作战部队，其中包括了在抗日战争时期以82人抗击日伪1000余人进攻、最后全部壮烈殉国的“刘老庄连”。步兵营进行这样的单兵武器改装，体现了中国维和部队恪守联合国宪章、维护世界和平的基本准则。

　　说到维和部队的装备，不得不再说一说军车。

　　笔者曾参访过多个维和任务区的战区司令部，也到过多国维和部队的营地，包括巴基斯坦、蒙古、柬埔寨等亚洲国家，也包括尼日利亚、肯尼亚等非洲国家。印象最深刻的是，日本车遍地都是。

　　知情人介绍说，这是日本采取以装备抵联合国会费的方式，推广日本汽车。这个说法未得到证实，但在有联合国维和军人的地方，就有日本的尼桑和丰田，目测其通用车辆的份额能达到90%左右。

　　在中国已派往其他任务区的几支维和部队中，使用的是国产的“猛士”和“勇士”。中国工兵装备的大型挖掘机、压路机也是清一色的国产货。中国军车停靠在路边，会有其他国家的军人好奇地凑上来这里摸摸、那里看看。

　　前不久，埃博拉病毒在西非爆发后，国内又紧急向利比里亚任务区部队增派了在“猛士”底盘上改装的新型防疫车，也被热切关注。

　　维和步兵营的中国战车中，“猛士”的改装种类和功能又有所增加。除了指挥车外，还有突击车、运兵车、通信车、救护车等多种改装型号。特别是突击车，具备清障、防暴和攻击能力，在处置突发事件时有较强的优势。

12／29

中航涡轮院今年试飞4型发动机 重大项目顺利推进

2014年12月29日 12:03 中国新闻网

而今迈步从头越：细评中国军用涡扇发动机发展

　　12月下旬，中航工业涡轮院一项在研项目投入挂飞并完成首飞。至此，涡轮院2014年度重点科研任务圆满完成。2014年，涡轮院实现了四型发动机试飞，“岷山”发动机亮相珠海航展，一批重大项目进度顺利推进。

　　涡轮院的重点科研项目包含航空发动机的多个型号研发、多项技术预研和大量基础研究，呈现出了各项任务齐头并进的态势，由此而带来任务极其繁重、技术难度与风险加大、人力和设施资源不足等各种挑战。鉴于形势任务，涡轮院班子通过构建战略管控系统、推行先进管理工具应用、改革绩效薪酬体系等决策和举措，用于激发员工的积极性，化解任务与资源的矛盾，提高科研效率。

　　时值岁末，大漠深处的试飞外场，当一个型号本阶段最后一个科目试飞完成，天边出现了一道彩虹。经过长期鏖战，等待这一刻已久的涡轮院等单位的参飞人员双眼涌出泪水，有的同志喃喃自语：“风雨过后是彩虹，我们的付出终于看到了成果。”

12／29

中国研成全自动激光拼焊生产线 迫进口设备降价

2014年12月29日 14:34 综合

　　这条研制成功的全自动激光拼焊生产线，不仅替代国外进口生产线用于车用激光拼焊板批量生产，还填补了我国全自动激光拼焊生产线的空白。

　　近日，在江苏扬州巧智鑫自动化设备有限公司，专家组现场验收了国家重大专项“全自动激光拼焊生产线研制”课题，该课题由中国科学院沈阳自动化研究所(以下简称沈阳自动化所)牵头承担。

　　沈阳自动化所副研究员房灵申是参与该课题的研究人员之一。他告诉《中国科学报》记者：“从最初的技术研发到最终交付用户，标志着全自动激光拼焊生产线国产化的成功，这不仅打破了国外板材激光拼焊生产线对我国的垄断，还提升了我国汽车零部件加工乃至整个制造业的水平和国际地位。”

　　多个单位参与合作

　　据房灵申介绍，“全自动激光拼焊生产线研制”课题由四家单位承担，他们分别是：中科院沈阳自动化所、中科院自动化所、苏州长光华芯光电技术有限公司和江苏省(扬州)数控机床研究院。

　　作为课题牵头单位，沈阳自动化所的主要任务是开发一条长焊缝(2200mm)全自动激光拼焊生产线，并对全自动激光拼焊生产线性能的稳定性、功能的齐全性和工艺的完整性作进一步深入研究。

　　沈阳自动化所不仅就薄板定位夹紧原理与实现技术、国产激光器激光拼焊应用技术、激光焊缝跟踪与质量检测技术、长焊缝激光拼焊生产线技术、长焊缝成型与焊接工艺技术和离散材料焊接工艺技术开展了重点研究，还进一步完善了全自动激光拼焊生产线性能的稳定性、功能的齐全性和工艺。

　　另外，中科院自动化所承担的子课题是“激光焊缝跟踪系统研究”，苏州长光华芯光电技术有限公司承担的子课题是“国产4KW光纤耦合激光器研制与应用技术研究”，江苏省(扬州)数控机床研究院承担的子课题是“全自动激光拼焊生产线制造加工与加工工艺研究”。

　　四家合作单位经过多年的努力，开发的全自动激光拼焊生产线可焊接板材厚度为0.5~3mm，最大焊接速度达9m/min，最大焊接效率5件/min，多组同时拼焊数≥3，满足250~2200mm焊缝长度焊接要求，目前已为汽车用户实际加工20万件以上。

　　打破垄断填补空白

　　这条研制成功的全自动激光拼焊生产线，不仅替代国外进口生产线用于车用激光拼焊板批量生产，还填补了我国全自动激光拼焊生产线的空白。

　　随着全自动激光拼焊生产线投入使用后，国外同类设备大幅降价。以瑞士Soudronic公司为例，未开发前该生产线进口价为5000万元一条，实现国产化后降为2300万元一条。“我们掌握全自动激光拼焊生产线研制技术后，将直接提升国产激光焊接装备研制水平。”他说。

　　项目组还完成了国产光纤激光器激光拼焊应用与工艺技术研究，填补了我国国产大功率光纤激光器(4KW)激光拼焊应用与工艺技术空白，为国产大功率激光器进一步产业化奠定了基础。

　　此外，项目组研制的激光拼焊焊缝自动跟踪与质量检测技术，成功用于激光拼焊板批量生产中；同时，焊缝自动跟踪技术已经辐射应用到大型结构件焊接当中，完成了锻压床身自动化焊接和煤机自动化焊接的两个示范应用项目。

　　课题组研究人员表示，激光拼焊板是汽车轻量化以来最成功的一项技术。“激光拼焊板应用，原来只有进口汽车和合资高档汽车在用拼焊板，现在由于激光拼焊板价格下降，国产汽车比如奇瑞、江淮、长城等国产品牌汽车也已开始批量使用。”

　　房灵申说：“我们的研究是为了建成面向汽车、钢铁等重点行业的激光拼焊研发平台，实现拼焊技术的引进—吸收—再创新，提升我国在该领域的研发水平和具有自主知识产权的创新能力。”

　　成套技术实现转移

　　今年4月，沈阳自动化所将激光拼焊生产线生产装备与工艺成套技术成功实现转移。江苏巧智鑫自动化设备有限公司是一家专业从事激光拼焊板加工的企业，该公司的投资方在汽车行业拥有多年的从业经验，熟悉行业的各种规章制度，积攒了丰富的人脉关系，有利于帮助其迅速打开市场。

　　此外，“全自动激光拼焊生产线研制”课题的成果还在南京宝钢住商金属制品有限公司等机构进行了应用，使用效果良好，能满足车用钢板激光拼焊的需求。课题组研究人员说：“虽然研究成果已经在企业得到成功的示范应用，但我们还需要思考产业化问题，并进一步提高与国外产品竞争的优势，满足市场快速发展中的新需求。”

　　为此，项目组科研人员将继续深入开展激光拼焊新工艺、新技术研究，同时加强激光加工技术和机器人化装备的集成研究，提高激光加工成套装备的机器人化和智能化水平，更加快速地响应市场或企业对新材料和新产品的新产品需求。

　　“激光拼焊生产线只是轿车车身加工制造中的一套设备，白车身(完成焊接但未涂装之前的车身)制造还需要上游的开卷落料和下游的冲压成型。”课题组研究人员也希望轿车车身厂商就上述生产成套生产线给予支持。（来源：中国科学报）

12／29

中国海军航母编队解析：护航舰艇将比美军更复杂

2014年12月29日 10:50 新浪军事

　　因为航母本身与其舰载机所构成的作战武力，无论是攻击、防卫与后勤补给方面，都相当有限，仍需其他作战舰艇的配合，方能达到较为完善的攻防战力，然而一支航母战斗群的编制并无定量，而是依照国家的战略思维、 任务需求与财政状况而定。依照美国海军编制，一支航母战斗群至少应该有1艘航母、2艘驱逐舰、1艘巡洋舰以及1至2艘的核潜艇。但在美军的航母战斗群的编制中，亦有加强战斗武力之编制，此则是以1艘航母为核心，另外还有2艘巡洋舰、4至6艘驱逐舰、1至3艘核潜艇与2艘补给舰。

　　目前美国拥有11艘航母，高居全球之冠。尽管外界预测2015年之际，中国海军可能会部署第二艘航母，但即使加上辽宁号这艘训练用的航母，其仍旧不及美军的五分之一。此外，就目前中国海军近十年来之护卫舰与驱逐舰发展迅猛的情况下，未来中国的航舰战斗群的水面舰艇应该会高于美军航舰战斗群之最低武力编组的数量。而水下的战力，中国海军将会不同于美国海军，因为后者只有核潜艇，并无柴电潜艇，所以中国的航母战斗群的编组，水下战力可能不会仅局限于部署核潜艇，而可能会加入中国性能较为优良之常规潜艇。

　　据此，笔者推估中国未来(2015年至2020年〕的航母战斗群的编制，在水面作战舰艇方面，应该会有2至4艘护卫舰，4至6艘驱逐舰，以及至少1艘补给舰；至于水下作战力量方面，则应该会有1至2艘核潜艇，以及2至4艘常规潜艇。

　　以多取胜：护卫航母的水面战力

　　依照现今中国海军水面舰艇的发展状况，笔者以为中国海军的航母战斗群之水面舰艇的编组，可能会比美国海军大型航母战斗群的水面舰艇编组数量还要多，护卫的层次也更复杂。笔者以为，中国护卫航舰之水面舰艇的可能编组，或可分成外围、中部与内层等三部份。

　　就航母战斗群之水面外围护卫而言，其可以选择已具有远洋作战经验以及防空能力较佳的054A/江凯II型护卫舰，或者是054B/江凯III型护卫舰，做为航母战斗群的外围警戒。至于部署的数量，至少是2艘，最多应不会超过4艘。

　　其次，就中部护卫而言，目前中国海军大量生产的052C/旅洋级II型驱逐舰，因其防空作战能力可以媲美美欧先进驱逐舰，因此旅洋级II型驱逐舰足可担当未来中国海军航母战斗群的中部护卫，且从此型驱逐舰的量产数目来看，中国似乎也有意将其纳入最初航母战斗群的舰队作战武力之一。至于部署的数量，应该在2艘以上。

　　最后，就内层护卫而论。当前中国正加紧建造一种比旅洋级驱逐舰之防空与反舰武力更为强大的驱逐舰，此即是052D/旅洋级III型驱逐舰，首艘已于2012年8月28日下水测试，第二艘也于2012年12月28日下水测试，至于部这署的数量，应该在2艘至4艘，但不太可能会超过4艘。

　　笔者以为未来中国海军航母战斗群的水面护卫舰数量与编组力应该会比美军更多和复杂。所持的主要理由有二：

　　其一，中国海军水面战舰的战力仍稍逊于美军，特别是在防空作战方面。目前美国海军航母舰战斗群的水面舰艇都是以伯克级驱逐舰为主，而此型驱逐舰拥有72枚标准二型与标准三型防空导弹，堪称世界同等级驱逐舰之最。然中国的旅洋级II型驱逐舰则只有48枚海红旗10型防空导弹，至于旅洋级III型驱逐舰也只有64枚海红旗10型防空导弹，这两型水面战舰的防空火力堪称中国海军的佼佼者，但却都不如伯克级驱逐舰。因此，中国不能像美国海军大型航母战斗群编组（2艘巡洋舰和4至6艘驱逐舰），而必须更多数的水面战舰，并以外、中、内三层之多层次的防护圈，才能更为妥善地确保航母的安全。

　　其二，中国航母的数量远不如美国，相对的，中国的航母可以配备较多的水面护卫舰。尽管中国拥有现代化与性能优越的水面舰艇仍不如美国，但中国建造新舰的速度却高居世界之冠，而且新型舰艇的研制速度是越来越快，而部署的数量则有越来越多的趋势。

　　多种选择：护卫航母的水下战力

　　相较于中国护卫航母的水面战舰而言，中国现今做为护卫航母的潜艇，无论在数量或性能的选择性，都远远不如水面战舰。

　　就柴电潜艇而言。一般军事研究者大多以美军的航舰战斗群之编组，做为衡量和评估中国编组航母战斗群的依据。基本上，这种衡量与评估有两大问题： 第一，美国为世界霸权，美国海军主要的任务是维持全球的 和平与稳定，因此，以远洋作战为主的美国航母战斗群，自然需要具有续航力、潜航能力与攻击能力更强的核潜艇，而不是柴电潜艇。

　　然而不同于美国，中国既非全球霸权，且与多个邻国具有领土主权争议，亦有企图与其进行军事对抗者，因此，就中国对航母作战武力之短程规划而言，乃是以处理区域争端为主，其次则是远洋经济利益的维护。以此观之，中国航母战斗群之护卫工作，并不必然需要全靠核潜艇 ，在处理区域领土主权争议所引起的军事冲突，传统潜艇亦能够担当起护卫航母的任务。

　　第二，中国与美国水下作战兵力组成之差异。目前美国海军只有核潜艇，并无传统潜艇 ，相对的，中国当前则是以常规潜艇舰为水下作战的主力，并拥有全球最多数量的常规潜艇，核潜艇却是少之又少。因此，目前中国的041/元级确认很有可能是未来中国航母战斗群之水下作战兵力的选项之一。

　　现今中国海军至少也有3种核潜艇可供选择分别是汉级、商级与秦级核潜艇。或认为秦级核潜艇将会是未来中国航母战斗群之主要水下武力，然而笔者则以为除非中国会大量部署秦级核潜艇，或者是研制出更新型的核潜艇，否则中国海军应该不会将这种对付美国航母之战略性武器，用于护卫区域军事冲突的航母战斗群。在部署秦级核潜艇数量有限的情况下，中国将其运用于对抗或阻绝美国航母战斗群的不对称作战，要更胜于用在处理区域争议之护卫中国海军航母之上。

　　据此笔者推估，未来中国航母战斗群的水下护卫兵力，很可能是以4艘元级柴电潜艇和2艘商级核潜艇（但不排除中国在研制更新型核潜艇之后，会将秦级潜艇配备航母战斗群之中）所组成的，并且中国可能会以2艘核潜艇在航母战斗群的最外围， 而4艘柴电潜艇则是最靠近航母战斗群内层的护卫。(来源《军事家》2014.3期 作者：台湾大学政治学博士 林宗达)

12／29

深度：解析超高温系统对于我国高超音速飞行器的意义

2014年12月29日 12:45 新浪军事

　　我国在高超音速领域的基础配套建设

　　日前，中国航天科技集团公司五院总环部在空间环境模拟容器内真空冷黑环境下，利用自研超高温模拟系统成功将试验件加热至1850℃，实现了航天器真空热试验超高温模拟技术方面的重大突破。这一试验技术的突破，将开拓高超音速飞行器地面高温高热流模拟试验的技术途径，为高超音速飞行器的研制试验提供技术支持。特别是随着我国在深空探测、高超声速飞行器等领域的快速发展，对飞行器及其部件需要结合太空环境或高空低气压环境进行的超高温地面考核试验有着明确的需求。

　　当然在超音速飞行器领域，除了超高温模拟系统，另一更为“底层”基础的地面模拟系统就是风洞。在这方面，通过2012年6月《科技日报》的一篇报道我们可以管窥一斑。该报在报道我国钱学森工程科学实验基地时称，我国在北京市怀柔区建设了复现2540千米高空的高超音速飞行条件的大型风洞。世界同类型中的最大风洞，可以模拟5马赫至9马赫之间的飞行条件，温度可达3 000℃左右。高超音速发动机需要的实验时间至少需要60-70毫秒，该风洞已经能做到100毫秒，而国外的相关风洞大约只有30毫秒。该风洞喷管直径和实验舱直径都明显优于国外同类风洞。此外，该实验基地还建有高超实验室、超燃实验室、燃烧实验室、等离子实验室等。这些与高超音速飞行器领域配套的基础设施的建设，表明着我国早已紧盯高精尖技术前沿，致力于高超音速飞行器的研究。那么，近年来在此领域以WU-14、“神龙”为代表的高超音速的试射实属自然。

　　热防护技术及材料选是高超音速飞行的基础

　　当飞行器以高超音速在大气中飞行时，气动加热严重。当飞行速度达到8马赫时，飞行器的头锥部位温度可达1800℃，其它部位的温度也将在600℃以上。因此设计合适的热载荷管理系统成为必须。此前的太空“穿梭”航天器，航天飞机的热效应主要是集中在升空和再入阶段，时间相对有限，在热防护上是以隔离为主，机体材料可选余地较大。但高超音速飞行器在大气层内长时间飞行，摩擦热集中在机体的前端和翼面前缘，气动加热持续时间远比航天器要长，若没有有效的温度控制手段将无法保证结构安全，也无法保证机体内部设备的工作环境。对于热防护首先就是材料的选择，选用长寿命、耐高温、抗腐蚀、高强度、低密度的轻质材料。目前研制的和可能采用的新材料主要有轻金属材料、金属基复合材料、聚合物基复合材料、陶瓷基复合材料、碳-碳复合材料等。

　　只不过高超音速飞行器，与空气的摩擦热量实在是太大，对飞行器的材料与结构的选择实在是巨大难题。机体材料很可能因温度的飙升发生着膨胀形变，加之机体内不同材料的膨胀系数不同，形变程度又有着差别。这细微的形变随之可能引发高速飞行的飞行器的气动控制的改变、机体的振动乃至解体。目前在美国多数高超音速飞行器的头部多采用钨基材料，但这种较高价值的金属材料，随之引发的就是成本的居高不下，对于未来的武器化、大范围的装备又会是不小的障碍。对于层出不穷的复合材料，在新材料的设计与加工都还有这加工难度的问题，就像在美国“猎鹰”的试验计划中多次推迟的原因就有碳基壳体材料出现了剥离问题，研制人员不得不改进工艺来使材料更易制造和性能稳定。

　　在基础材料之外，高超音速飞行器还必须在飞行器的总体设计和结构设计中考虑热防护因素，采用主动降温技术措施。比如，在X-51A上，不仅有着结构热防护措施，又将燃料作为结构散热的载体，在热交换器内流动后带走发动机的热量承担发动机散热的作用。在高温段吸热后的燃料裂解成低分子产物，循环到超燃冲压发动机动力系统后更适合工作要求。消耗，利用燃料循环系统作为外壳持续降温的手段。正是隔热层、耐热结构材料，降低热流，减少热应力、热传送和热冷却等多项措施的全面综合采用，才有热防护问题的解决可能，才有飞行器向高超音速的冲刺。

　高超音速飞行器的摩擦热是防御方的克敌之法

　　高超音速飞行器的摩擦热，于“进攻方”而言的热防护问题外，但对于“防御方”而言这却是可以加以利用的软肋。高超音速飞行器的武器化，将使得传统的地面防空雷达和预警机的探测预警时间极大的被压缩，从对普通高空飞机的约半小时压缩到不超过1分钟。传统的防空预警网络在高超音速武器面前基本属于形同虚设。高超音速飞行器的红外信号特征却是在随着速度的增高显著增加，这就将会过早的暴露其飞行航迹。2~3马赫的超音速飞行器的雷达散射截面就通常为亚音速方案的10倍以上，在3-5微米的短波长红外区内，其红外信号特征通常为亚音速方案的20-50倍。那么红外预警这一在弹道导弹防御系统中已经实用化的预警手段，是可以轻易发现高超音速飞行器的。

　　对于高超声速飞行器而言，由于在高层大气中飞行时，与空气剧烈摩擦，会产生大量的热量，导致机体温度急剧升高，当速度超过10马赫时，表面最高温度可达2 400℃以上，整个高超声速飞行器都将处于红热状态下，会释放出剧烈的近红外辐射，这使得高超声速飞行器极易被红外传感器发现。以美国目前用于弹道导弹防御的红外预警卫星为例，采用了快速扫描+凝视确认的工作原理。平时值守用线型红外传感器进行大面积扫描，以取得较高的普查速度，而发现有异常信号时，则调用凝视型热成像仪进行精确分辨，这不但可以发现弹道导弹发射，也能发现高超声速飞行器。

　　只不过，较于弹道导弹的发射，高超声速飞行器的红外信号发射波段较窄，信号相对较弱，必须进一步改善和提高红外预警卫星的探测能力才能做到更好的预警。同时，为提高探测准确率减少虚警，可在红外预警卫星上增加紫外探测器。这是因为高超声速飞行器的巡航温度足以产生稳定的紫外辐射，即使经过大气臭氧层的吸收衰减，仍是可以探测的，这样可以更加有效的对高超声速飞行器进行预警。只不过红外预警卫星也有其不足之处，就是无法提供目标的三维坐标，仍需其他探测手段进行跟踪测量，才能对目标进行精确定位，才能保证快速反应能力，赢得必要的防御作战反应时间。(作者署名：鼎盛 拦阻着舰)

12／29

疑似055型驱逐舰开工图曝光 或于2017年服役

2014年12月30日 11:34 环球网

　　【环球军事报道】12月29日，一张图片在网上流传，引起了军迷的广泛关注：在疑似船厂的背景下，一面蓝色的幕墙前放着一个演讲台，墙上写着“055驱逐舰1号舰开工仪式 2014.12”的字样，据此，有分析人士认为，传说中的万吨级055型导弹驱逐舰已经开工建造。如消息属实，无疑将是中国军用舰艇发展的一座里程碑。

　　之前，网上曾多次曝光武汉某船舶设计中心搭建的大型战斗舰艇上层建筑，疑似055型驱逐舰的上层全尺寸实体模型，如果此次曝光的照片为真，那么说明055型驱逐舰的设计工作已经全部完成并且验证，已经到了“图纸冻结”即处于技术上不再进行重大修改的阶段。“图纸冻结”后才能把设计图纸发往工厂，然后才能出现此次曝光的055驱逐舰开工仪式图。

　　通过对比之前辽宁舰航母陆上模型的情况，可以对055型驱逐舰开工的消息进行合理推测，据报道，辽宁舰的陆上模型建成于2009年底，而该舰已于2012年正式装备中国海军。据此进行推测，055型驱逐舰的开工节点也应当在2015年左右，并在2017年左右服役，此次曝光的图片也从侧面印证了该判断。

　　但是这次曝光的图片真实性尚存疑，虽然符合推测的节点范围，但是并不能作为关键佐证。

12／29

核电建设明年上半年将迎高峰 三大项目积极备战

中国核电网 | 发表于：2014-12-29 | 来源：大智慧阿思达克通讯社

日本福岛核事故后，“安全、高效”成为中国发展核电的第一准则。2014年国家层面虽多次对重启沿海核电建设发声，但尚无正式开工项目。业内人士普遍预计，年内新核电项目基本已无动工可能，2015年上半年将迎来新的核电建设高峰。

虽然无新项目开工，但中国核电发展目标并没有发生变化，根据《能源发展战略行动计划(2014~2020)》，到2020年，在运行核电装机达到5800万千瓦，在建规模达到3000万千瓦。

中核集团董事长孙勤近日公开表示，目前中国核电技术正处于二代向三代过渡期，2016年之后，随着AP1000等技术的不断成熟，核电将迎来大发展，预测是每年6台核电机组的建设，预计未来10年，每年核电建设投资规模将达700亿元。核电站建造将为核电设备制造企业带来商机，建成后运行期也需要设备维修以及核燃料生产和后处理企业的服务。

两大项目静待开工

综合目前国内各核电项目的建设进展情况，荣成石岛湾CAP1400示范工程、红沿河核电二期项目以及“华龙一号”示范项目被认为是最有可能率先通过核准的项目。业内普遍认为，2015年上半年将是这几个项目正式FCD的关键期。

大智慧通讯社了解到，目前石岛湾和红沿河项目的前期工作均已基本完成，都在等待国务院层面的最后核准批复。荣成石岛湾CAP1400示范工程工作人员表示，项目已完成主泵研制、台架试验等多个环节，现在“就等最后一声令下”。但由于北方气候原因，石岛湾和红沿河项目的所在地山东及辽宁均已不具备动土条件，因此即便项目获准开工，具体的FCD时间预计也要到2015年3月以后。

红沿河核电站是目前东北地区的唯一一座核电站，二期项目在技术路线方面稳定成熟，安全指标符合三代核电标准。同时，该项目在2010年就已获得开展前期工作的小路条，后因日本福岛核电事故影响暂停，与其情况类似的田湾核电3、4号机组，阳江核电5、6号机组均已在2012年底和2013年正式开工。

CAP1400型压水堆核电机组是在消化吸收引进的第三代核电技术AP1000基础上，研发出的具有中国自主知识产权的非能动大型先进压水堆核电机组。示范电站位于山东威海市荣成石岛湾，拟建设2台CAP1400型压水堆核电机组，单机容量140万千瓦。同时，该项目也是国内主要发电企业华能集团参与的重点核电项目，对其日后的核电布局具有重要意义。

“华龙一号”落地，设备商迎发展良机

“华龙一号”取得突破性进展是2014年下半年核电领域的重大事件，技术选型正式落地，两大示范工程福清核电5、6号机组和防城港核电3、4号机组分别于11月和12月获得国家能源局批复。中核集团内部人士向大智慧通讯社介绍，集团正在积极推进福清核电5、6号机组的准备工作，并将FCD目标定在明年6月。

华龙一号技术由中核集团的ACP1000以及中广核集团的ACPR1000+两项技术融合而来，是目前国内可以自主出口的核电机型。2014年8月，国家能源局、国家核安全局对“华龙一号”总体技术方案进行评审，技术方案获批仅4个月后，国家能源局就先后将该技术作为中核与中广核的两大项目的选型，并在复函中明确要求“充分利用中国目前的核电装备制造业体系，关键设备和关键材料的国产化比例不能低于85%”。这为东方电气(600875.SH)、上海电气(601727.SH)、中国一重601106.SH)、中核科技(000777.SZ)等设备厂商创造新的发展良机。

A股市场的核电概念股还包括江苏神通(002438.SZ)、久立特材(002318.SZ)、南风股份(300004.SZ)、应流股份603308.SH)、浙富控股(002266.SZ)等。

12月15日，秦山核电厂扩建项目方家山核电工程1号机组通过100小时的满功率运行条件。至此，中国大陆在运核电机组增至22台，总装机容量突破2000万千瓦，达到2029.658万千瓦。在建核电机组26台，总装机容量超过2800万千瓦。

12／29

核电“出海”纯技术出口模式，新形势下如何转变？

中国核电网 | 发表于：2014-12-29 | 来源：机电商报

　　　　全球在运核电机组437 座，在建机组70 座，在运核电机组总装机容量37.6 亿千瓦，发电量占全球总发电量的11%，目前我国核电发电量只占全国总发电量2.1%。

　　12月18日，国务院总理李克强在参加中国—中东欧国家领导人会晤时提出五点建议，其中有关核电的话题再次引起业界的关注。而在当天会见罗马尼亚总理蓬塔、斯洛伐克总理菲佐时，李克强再次强调了希望双方加强在核电、火电等能源项目的合作。“拓展产业合作新空间，构建互联互通新走廊，搭建投融资合作新框架，推动中国—中东欧国家合作迈上新台阶”，在此合作框架下不难预见，中国核电将有望在中东欧国家“落地开花”。

　　而从最近一年国家领导人出访时多次谈及核电不难看出，中国对于推动核电“走出去”的决心和力度。事实上，从年初开始，有关核电“走出去”的探讨和行动就未曾停止。然而，业界在希望我国核电作为强势领域“走出去”的同时，也正在寻找“走出去”的机遇。

　　两大需求

　　相关数据显示，截至目前，全球在运行核电机组437座，在建机组70座，在运核电机组总装机容量37.6亿千瓦，核电发电量占全球总发电量的11%。其中，我国核电在建机组27个，涉及装机容量为3亿千瓦，我国已投产核电机组数量为21台，总装机容量1.8亿千瓦，核电发电量占全国总发电量的2.1%，与世界水平的11%相比，仍相距甚远。由此可见，无论国内还是国际，核电都有着相当大的建设需求。

　　根据当前国际核电发展的最新形势，中国核电集团动力事业部副主任章庆华认为，目前国际上对于核电的需求有两大类，第一是存量需求，第二是增量需求。

　　一方面，英国、俄国、阿根廷、罗马尼亚等有核国家虽然没有新建核电装机，但是对于已存在的核电机组正在做大量延寿工作，希望其寿命能够从40年延长到60年，而美国的部分机组要从60年延寿到80年。“从存量的延寿方面看，对新技术的更新换代、新材料的需求非常大。”另外，他也提出，目前核电站运行60年后，大量废物的处理和储存由于涉及到环境保护，因此这方面技术也在不断更新。

　　另一方面，对于增量需求中，完全新增核电的国家有阿联酋、沙特、伊朗等国家。沙特在提出核电计划的同时，还提出未来要替代50%的石油量，建立全套的核电燃油体系。此外，埃及、约旦、土耳其、尼日利亚及越南等国家也在逐步规划核电的建设。

　　章庆华表示，这些新建核电的国家大部分从零起步，对于国内企业“走出去”是绝好的机会。

　　三种方式

　　新形势下面对新的需求，我国核电成功“走出去”是众望所归。章庆华介绍说，目前我国核电“走出去”主要有三种方式。

　　“第一种是谁也不依靠，全由自己说了算，已经成功的案例是巴基斯坦的项目———两个机组在运行，两个机组在建设，还有新的订单。”章庆华说道，“第二种是消化、吸收引进技术，形成自己的体系后再‘走出去’，此种方式需要与技术的引进方、出口方制定一些协议，这方面初见成果的是和英国的合作项目。第三种是投资承包方式，基本上是带钱不带技术，主要形式是控股经营对方的核电公司和核电厂。”

　　而第三种方式中虽然为对方国家带去了资金、项目管理资源以及部分国内设备，但与前两种“走出去”的方式相比，拉动国内设备“走出去”的力量相对减弱。

　　在他看来，目前核电企业“走出去”还是一种纯技术、技术人力及管理的诉求，在资金及经营方面才刚刚起步，“这方面需要和常规的电力系统学习，采用BOO模式(建设—拥有—经营模式)或BOOT模式(建设—拥有—经营—转让模式)。今后对于核电市场，特别是新建核电项目中，带有资金和投资经营形式的项目应该有所增加”。

12／29

解放军高级将领调整：40后全部退出正大军区岗位

2014年12月29日 14:05 中国新闻网

　　中新网12月29日电 香港《大公报》29日文章称，经历今年年终调整，出生于1949年的二炮政委张海阳、海军政委刘晓江、军事科学院院长刘成军等三位上将均年满65岁的最高服役年龄而退役。至此，解放军正大军区级岗位已全部由“50后”将领担任。

　　分析称，这些岗位包括七大军区司令员和政委，总后、总装和海、空、二炮三大军兵种政委，武警、国防大学、军事科学院的军政主官，以及总参、总政的副职。建国后出生的“50后”一代，成为解放军的绝对中坚领导力量。正大军区级层面尚未出现“60后”将领。

　　分析表示，目前，军方现役将领中的“40后”只剩下5人，全部是中央军委领导人，包括中央军委副主席范长龙、国务委员兼国防部长常万全、总后勤部部长赵克石、海军司令员吴胜利、空军司令员马晓天等5位上将，后4人均是中央军委委员。

　　文章指出，在副大军区层级，出生于1951年的总后勤部副部长秦银河、总装备部副部长牛红光、海军副政委王森泰、成都军区副司令员艾虎生等4位中将也年满63岁的服役年限，也在最近的调整中退役。牛红光长期分管航天装备科技，担任过载人航天工程、探月工程的副总指挥。

　　副大军区层面的“60后”正在不断增多，目前包括总装备部科技委主任刘国治、空军参谋长麻振军、国防科技大学校长杨学军、南京军区参谋长杨晖、南京军区空军司令员黄国显、兰州军区空军司令员张义瑚等六位中将，全部是军事干部。其中空军将领占到半数，干部年轻化步伐领跑于其他军兵种。

12／29

港媒称中国两大战略武器有新进展 新装备井喷发展

2014年12月29日 16:44 中国新闻网

　　中新网12月29日电 香港《大公报》29日刊发系列文章称，回顾2014年，中国军队发生诸多趋势性变化，进入新常态：在扭转贪腐歪风、破除特权沉疴，确立政治威信基础之上，中国武装力量捍卫国家领土、主权权益的决心意志坚定，真打实练加快了战斗力生成和提升，武器装备技术研发脚步更紧。特别是中国军队通过多维度的军事交往和合作增信释疑，进一步在世界舞台树立了务实、合作、负责的形象。

　　文章称，2014年7月31日举行的国防部例行记者会，这一运行了三年的机制首次向外国记者开放。此后每个月的记者会上，都少不了来自路透社、美联社、法新社、日本朝日新闻、印度报业托拉斯等八位外媒驻京记者的提问。此举被视为“日渐自信的中国军方展现更加透明形象的一个里程碑”，中国军方意图通过此举缓解外国对一些问题的担忧。

　　分析认为，事实上，今年中国军队“走出去”和“请进来”亮点远不止于此。

　　军事外交亮点频仍

　　4月7日，美国国防部长哈格尔飞抵青岛，登上中国海军航母辽宁舰参观了舰上医疗设施、船舱和飞行甲板。此举显示中国对军事交流持开放合作态度，愿在中美军事交流中提高透明度。

　　5月访美的解放军总参谋长房峰辉向美国同行表示，希望对方能够客观认识和看待东海和南海发生的一些问题，防止让这些问题干扰和影响到中美两国和两军关系发展大局。

　　11月12日，中美两国元首在北京共同宣布双方完成“建立重大军事行动相互通报信任措施机制”和“海空相遇安全行为准则”两个互信机制的签署，两军关系长期稳定发展的机制化保障。

　　11月，国际多边安全对话会香山论坛在北京举行。来自47个国家、4个国际组织的官方代表团及知名学者共300余名代表，围绕“合作与共赢：构建亚洲命运共同体”主题进行了交流。

　　管控分歧 经略海洋

　　文章表示，今年以来，中国周边环境总体保持相对稳定。尽管不断有外媒炒作“火控雷达照射日舰”、“军机异常接近”等事件，但随着中日达成“四点共识”，自邦交正常化以来最严重的僵局有所松动，中日就重启海上联络机制进行了磋商。

　　5月开始，媒体连篇累牍的报道中国与越南船舰因西沙钻油平台而对峙。正当外界纷纷猜测是否会升级为冲突的时候，最终局势得以有效管控，两军高层实现互访。

　　提供公共安全力度空前

　　3月8日，马航370航班失联。当天开始，中国军队出动2273人，动用9艘海军舰艇、6架舰载直升机，5架空军飞机，先后在泰国湾、苏门答腊西南、南印度洋等区搜寻失联客机。

　　文章称，这次在解放军军史上力度空前的海外搜救行动，与2011年利比亚撤侨行动一起，堪称中国军队赴海外维护国人安全权益的里程碑事件。

　　中国军队在海外执行的维和及人道主义行动呈现新的特点，继马里维和首次派出安全部队后，中国向南苏丹派出一支步兵营，这是中国首次整建制派遣步兵营赴海外维和。这支700人的队伍中包括一个13人的女子步兵班。

　　解放军内部强力反腐整纲肃纪

　　该报表示，若论2014年中国军界“震级”、“烈度”最强的新闻，莫过于前中央军委副主席徐才厚的落马。这位军史上因腐败问题落马的最高级别官员，及谷俊山、杨金山等军内“大老虎”被查处，传递出高层对腐败零容忍的强烈政治信号，也将为接下来的国防和军队改革肃清障碍。

　　军报近期针对“再反下去会不会反散人心”、“还能不能反得下去”等疑惑作出回应，评论称，反腐是一场输不起的生死仗。

　　从今年媒体报道已落马高级军官看，反腐没有禁区，绝非戏言，亦非空话。从去年12月开始，中央军委巡视组用近1年时间，分3次对7个军区党委班子及其成员进行了巡视，发现一批重要问题和线索，移交有关单位进行整改和查处，并加强跟踪督办。

　　中央军委领导全军审计

　　文章表示，在强力推进反腐的同时，也要破除建制弊端。十八届四中全会把深入推进依法治军、从严治军纳入依法治国总体布局，会议提出“改革军队纪检监察体制”后，中央军委主席习近平10月31日出席在福建古田举行的全军政治工作会议时又再次强调，“坚持以改革的思路和办法推进反腐败工作”。

　　11月，解放军审计署由总后勤部划归中央军委建制，在中央军委领导下，主管全军审计工作，对中央军委负责并报告工作。此举打破利益壁垒，解除制约审计独立性、客观性的束缚，有利于军队从顶层设计上加强对各级军官手中权力运行的制约和监督，不增设机构、不改变级别的情况下，激活当前的反腐机制。

　　此外，军队纪检系统如何提高权威性与独立性，能够聚焦主业，专注反腐、打虎拍蝇，外界也在关注军纪委机构单设的可能性。

　　今年以来，军内还接连下发关于集中采购公务用车、选用国产自主品牌，清理离退休干部违规住房等问题的通知，针对违规住房、违规用车这两块军内难啃的“硬骨头”，破除特权沉疴，提振军心士气。

　　200余场演习磨砺战力

　　该报文章称，军事演习是军队训练的最高形式，是和平时期人们观察了解军队的“窗口”。2014年，解放军和武警部队举行了200余场师旅以上规模实兵演习，贴近实战，拒绝“演戏”，真刀真枪，让演习回归提升战斗力本位。

　　今年1月由海军舰艇组成的远海训练编队，分别从湛江和三亚起航，在南海某海域与潜艇部队展开潜艇联合突破敌封锁区演练，拉开了海军新年度常态化战备巡逻远海训练序幕。

　　5月20日至7月28日，来自七大军区的7支“红军”在朱日和训练基地，分别与解放军第一支专业化“蓝军”自主对抗，结果“红军”6败1胜，一举打破“红胜蓝败”的惯性思维。

　　2014年5月起，解放军先后在多个地区和海域连续组织进行7场联合实兵演习，代号“联合行动12014”。该系列演习是进入新世纪以来，中国军队规模最大、参演兵力最多、参演层次最多、参演要素最全、时间跨度最长、组织难度最大、演练课目最复杂的联合实兵演习，对抗之激烈异常罕见。

　　中俄海上联合2014军事演习于5月20日至26日在长江口以东的东海北部海空域举行，中俄海军都动用了自己的主战舰艇和最好的装备，这次首次进行混编，首次组织水面舰艇编队进行超视距攻防演练，首次组织潜艇与水面舰艇编队进行自主对抗。

　　分析认为，中国首次参加的“环太平洋”多国军演，是海军对外联演的又一重头戏。中方舰艇87天航行19271海里，完成战术机动、海上搜救等项联合演练，展现过硬本领和良好素质。

　　7至9月，10场代号为“火力12014”系列陆军兵种部队跨区基地化训练举行，涉及7个军区、空军、4所院校和多个基地靶场，这样大规模的兵种部队跨区拉动，在解放军训练史上也无先例。

　　9月上旬，解放军空军新一届歼击航空兵部队空战对抗竞赛性考核在西北大漠展开。这是解放军空军历史上最大规模、超强度的空战对抗，出动了三代战机近百架，随机抽取飞行员互为对手空战对抗。

　　新武器装备井喷式发展

　　文章还称，2014年依然是中国武器装备井喷式发展的一年，各种新技术、新装备令人目不暇接。

　　中国陆军装备是最早走出国门的军贸产品，如今诸多既符合国内需求，又能兼顾国际市场的高性能成套装备不断面世。

　　2014年，新型外贸坦克MBT-3000是在中国陆军列装的99式坦克基础上改进而成，为适应未来信息化战争而研发，配装的125毫米滑膛主炮，附有自动装填机、抽烟装置和隔热套管，可发射穿甲弹、高爆榴弹、炮射导弹。坦克的炮瞄、导航、综合信息和主被动防护系统全部数字化，各项性能和综合作战能力处于世界先进水平，在国际上具有较大的性价比优势。

　　054A护卫舰规模化列装和052D驱逐舰的正式列装，标志着中国海军武器装备实现新的发展。054A护卫舰技术成熟可靠、适航性好，采用国际通行的导弹垂直发射和高射速近程防御武器系统，目前已成为中国海军主力舰艇之一，在近海远洋许多重要任务中，都能看到它的身影。052D首舰“昆明”舰于今年3月21日正式入列南海舰队。

　　052D代表了中国海军现役驱逐舰中的最高水平，吨位最大、续航力最强、信息化水平，采用新型动力系统、新型64单元垂直发射系统、新型有源相控阵雷达，可执行区域防空、对地攻击、反舰反潜等多重任务，未来相信将配属航母编队可执行远洋作战。

　　分析表示，歼-31、运-20在珠海航展的亮相引起世界瞩目，表现出研发者对其技术可靠性、成熟度的充分自信。中国成为继美俄之后第三个在国际航展上表演四代机的国家，运-20则有很大潜力成为空中基础平台，边使用边改进，衍生出预警机、加油机、电子战飞机等改型。

　　外界认为中国超高音速武器飞行试验在2014年取得了突破性进展，一旦转化为实战性武器，中国战略攻防能力将有别于弹道导弹有新的提高。而中国的战略导弹试验在年末也传出新的进展，非致命性定向能武器等新概念武器研发也取得实质性突破。

12／29

俄媒称解放军开始装备新型智能步枪精度极高

2014年12月30日 09:53 新浪军事

　　据俄罗斯军工综合体新闻网12月29日报道，中国未来突击步枪ZH-05已经在解放军海军亚丁湾反海盗护航巡逻期间很好地证明了自己，从而促使中国其他军兵种部队现在也开始装备这种高效武器。

　　到底是什么使这款步枪对中国军队具有如此高的吸引力？原来它实现了几种能力的有效结合，不仅具备突击步枪特有的性能，以较大密度开火，而且具备20毫米程控多用途榴弹发射器。另外还配备计算机制导(瞄准)系统，精确度极高。

　　尽管ZH-05在外形上看起来有点像德国和美国研制的XM-29“理想单兵作战武器”，以及韩国K-11智能榴弹发射器，但是它仍然是完全不同的另外一个级别的产品。首先，ZH-05仅重5千克，比K-11轻2千克。其次，这款5.8毫米口径的突击步枪以中国QBZ-03步枪为基础，其榴弹发射器的射程可达700米。

　　ZH-05突击步枪配备激光测距仪和数字照相机。操作员可以事先为枪榴弹编制程序，使其在离目标一定距离内爆炸，比如直接在敌人战壕上方爆炸。截止今日，中国已经为ZH-05研制出了3种类型的枪榴弹，其中第一类是反步兵爆破弹；第二类榴弹在爆炸后变成致命的微小弹丸射流，中国军方将其称为“远程霰弹枪”，而且还非常适合击落类似无人飞行器的移动靶标；第三类榴弹用来杀伤防护水平较高的目标，可以穿透装甲或者清理步兵通道。

　　总之，中国国防工业再次证明了自己的能力。中国工程师成功创造出了这种既简单又轻巧，同时嵌入智能榴弹发射器的突击步枪，其重量甚至比M40狙击步枪还轻。可以认为，ZH-05将会成为智能突击步枪中独具特色的中国版AK-47。

　　ZH-05突击步枪的研发开始于2010年。研制成功后，首先由中国人民解放军士兵在野外条件下试用。2014年2月，ZH-05的照片首次在网上曝光。从今年2月开始，这种步枪不仅配备解放军海军陆战队，而且开始装备其他军兵种部队。

12／29

汉和曝中国独特远程反潜火箭炮 欲打破美日封锁

2014年12月29日 08:49 环球网

　　加拿大《汉和防务评论》杂志近日发表文章称，中国保利集团在“2014南非国际防务展”上展出了WS400反潜火箭弹，这一举动值得深究。WS400反潜火箭弹只是一个概念，截至目前中国海军和陆军从未部署过WS系列火箭弹。WS1、WS2、WS3系列多管火箭弹发射系统(MLRS)是一款主要用于出口的火箭弹。WS1、WS1B、WS2火箭弹已经出口到一些国家，包括土耳其和苏丹等。WS2火箭弹的操作范围为200公里(惯性制导)，WS3火箭弹为200公里，WS3A为280公里。WS3/3A也采用GPS中段制导，误差范围小于50米。

　　WS2、WS3、WS3A火箭弹的口径为400毫米，其他WS系列火箭弹的口径从122毫米到300毫米不等。这就是WS400反潜火箭弹的起源。换句话说，WS400用到的是WS3和WS3A的发射器。从WS400的物理构造来看，箭体部分是WS3的升级版，添加了一个鱼雷。为了提高飞行控制能力，WS400火箭弹配置了“双稳定鳍”。

　　文章称，中方并未在国际武器市场上促销这款产品。这并不奇怪。保利集团与其他武器制造商的合作方式通常是直接投资、共同设计。WS400模型只有非常简单的图文说明，通常情况下，这表明这款武器还处在概念设计阶段。

　　不过，这款岸基反潜概念武器值得深究。据台海军方面的消息人士称，最近几年，中国海军在沿岸200海里经济专属区内部署了大量固定声纳矩阵，这些区域靠近菲律宾和台湾海峡。

　　中国开发了多款射程低于300公里的多管火箭弹发射系统(MLRS)，包括WS系列在内。之所以有此必要，是因为在提升目前数据传输的前提下，中国海军很可能正在考虑建立岸基反潜武器系统，此举的目的在于阻止美日潜艇靠近中国的经济专属区和台湾。

　　建立这种岸基远程反潜火箭弹系统是不容易的。如何探测或跟踪敌人的潜艇？WS400的操作假设有图片展示。WS400以营为基本操作单位，每个营管辖3个连。营部有指挥和通讯中心，多数情况下都是机动的。每个连通常配有6辆发射车。WS3的发射车配有6轮火箭弹弹。

　　探测系统由反潜直升机和水下声纳矩阵组成。数据传输由一套双向系统完成，涉及到卫星、无人机和反潜直升机。先由反潜直升机侦察目标，然后将数据传输至地基WS400的站点，或者将WS400系统部署在内陆深处，在发起攻击前由卫星传输数据。

　　水下声纳矩阵探测目标的作用值得引起注意，这也证实了台湾海军消息人士提到的中国在沿岸部署了大量水下声纳矩阵的说法。

　　先将WS400降落到水下，然后利用鱼雷对潜艇目标发起攻击。同样，WS400的开发也与中国海军近几年大规模部署水下声纳矩阵有关。通过类似的措施切断美国海军潜艇对中国经济专属区的渗透之后，中国的弹道导弹战略核潜艇(SSBNs)如094型就能在经济专属区内安全地发射战略核导弹。

　　WS400的出现对处于埋伏位置的静态潜艇构成了一定的威胁。但是，对于在水下航行的潜艇，WS400如何进行持续跟踪并用远程火箭弹发起攻击呢？目前北约国家还没有类似的设备。俄罗斯、欧洲和美国的反潜火箭弹的射程大多低于50公里。因此，即便中国海军真的部署了类似WS400的岸基反潜火箭弹，其威慑因素也会大于任何实际的操作意义。

12／29

美媒:中国大力宣传新武器 国防透明度让人惊讶

2014年12月30日14:24 环球时报

　　【环球军事报道】据美国合众国际社12月29日报道， 中国正大力宣传其2014年亮相的新型武器装备，以不断增加自己对外所保证的国防透明度。

　　文章称，中国2014年新曝光的武器装备涵盖空、海、陆三军武器装备，包括一种隐身战斗机、一种驱逐舰和一种新型主战坦克。一个中国新闻网站发文称，“一系列大动作让中国在武器装备升级换代方面所取得的飞速进展，而且在军事透明度方面也获得了显著提高。近些年来，中国的军事透明度无论从国内还是国外都取得了许多令人惊讶的积极评价。2014年4月7日，美国国防部长哈格尔首次访问中国，并在青岛受邀登上了中国首艘航空母舰“辽宁”号进行参观。”军事专家倪乐雄指出，“这是中国对外坦诚态度的一个象征。”

　　目前，中国已经成为世界上五大武器装备出口国之一，中国日益增强的海军实力逐渐引发了在亚太地区存有战略利益的美国、以及在中国南海岛礁问题和相关海域自然资源问题上同中国有主权争议的国家和地区的忧虑。这些国家和地区包括菲律宾、越南、印度尼西亚和中国台湾。

　　文章称，一年来，中国海军有括导弹驱逐舰、护卫舰以及扫雷舰等在内的一批新型舰艇服役，而中国近年来每年进入服役的新型舰艇数量已经超越了美国而位列世界第一。中国国防大学战略研究部门副教授侯小河表示，解放军海军装备的迅猛发展反映出中国建立强大海上力量的决心。他说，“中国军队还有保护中国海洋和海外地区利益的艰巨任务，这就要求中国加快海军建设，并打造出一支强大的海军。”

12／29

韩国核电站持续遭受网络袭击 日常工作并未中断

中国核电网 | 发表于：2014-12-29 | 来源：网易

据路透社报道，韩国核电站运营商韩国水力原子力公司表示，针对公司总部非关键业务的网络袭击仍在持续，但是核电站运行安全无虞，而日常运营和管理工作也没有中断。韩国水力原子力公司是国营韩国电力公司旗下子公司，公司总裁与CEO Cho Seok就此事引起公众关注表达歉意。韩国目前有23座核电站，供应全国三分之一的电力。其中的3座处于停机维护或者等待牌照延期中。

自上周三起，由运营商和政府成立的应急小组一直处于待命状态，以应付任何紧急情况。黑客通过Twitter提出要求：其中的三座核电站在上周四之前停止运行，否则会造成毁灭性的后果。

由于追踪到的多个IP地址都来自靠近朝鲜的一个中国城市，韩国调查团正在寻求中国当局的协助，以便对网络袭击事件展开进一步调查。他们不排除朝鲜参与了此次袭击。

平壤方面否认参与此次袭击，声称这是“不受欢迎”的韩国领导人对他们的“污蔑”。朝鲜技术上仍然与韩国处于战争状态中。

12／29

缅北近日战事重燃 84岁果敢王蛰伏5年出山

2014年12月29日07:57 环球时报

　　【环球时报综合报道】从11月19日缅甸政府军炮击克钦军校，造成多支少数民族地方武装(“民地武”)受训学员23死16重伤起，紧邻云南的缅北大地枪炮声不绝。12月28日下午，克钦独立军在帕敢与缅甸政府军发生激战。截至28日，缅甸政府军与“民地武”之间不同规模的战事仍在进行。在这场重新燃起的战火中，5年前被缅甸政府军击溃逃散的“果敢民族民主同盟军”奇迹般地东山再起，多次与政府军交火，打死打伤包括营级指挥官在内的数百缅军官兵，压迫驻扎在果敢地区甚至萨尔温江以西勐波地区的政府军。缅北战事是否会迅速升级？重燃的战火会对刚拉开序幕的缅甸民主选举产生什么样的影响？在缅北有巨大投资利益的中国是否会被波及？中缅长达2185公里的边界将面临什么样的压力？从国际视野消失5年的缅北传奇人物、有“果敢王”之称的彭家声等缅北“民地武”要员，日前接受《环球时报》记者的独家专访，逐一解读缅北烽火引发的上述焦点问题。这也是彭家声5年来首度接受媒体采访。

　　彭家声：我们又见面了

　　12月22日，缅北某地，一幢被椰子、荔枝、菠萝蜜、枇杷树环绕着的普通民宅，“果敢王”彭家声中气十足地对《环球时报》记者说：“5年前在枪炮声中跟你聊了40分钟电话，5年后咱们又在枪炮声中见面了。”

　　除了面前摆的一盆炭火，清晰的逻辑思维，准确的记忆，以及有力的握手，很难让人相信眼前的“果敢王”已经84岁了。“这5年来，说我的版本实在太多了”，彭家声笑着对《环球时报》记者说，“有说我染病不行的，流亡泰国当寓公的，被缅甸政府招安养老的……可我现在不正坐在你跟前嘛！”

　　彭家声似乎更愿意谈与缅甸政府军之间爆发的一系列新战斗：“经过5年的卧薪尝胆，我们的果敢民族民主同盟军现在又有了上千人马和刀枪，可以跟缅甸政府军对阵，直到收复果敢为止。”

　　从11月19日缅军炮击克钦军校重燃缅北战事起，彭家声和他儿子、果敢民族民主同盟军司令彭德仁接连指挥属下武装与缅军交战。“深入敌后，展开运动游击战是我们军队最重要的战术”，彭家声一边熟练地在空白信纸上画出对阵双方的示意图，一边向《环球时报》记者解释说：“插入萨尔温江以西，也就是江西地区的部队已经吸引了缅甸政府军第11野战机动师、第77师和第88师等4个主力师的兵力，26架俄制无人侦察攻击机，一级战备的缅甸空军，以及果敢、勐波、勐古、南壮一带的民团。”彭德仁告诉《环球时报》记者：“众所周知，缅甸政府与缅北民地武和谈原计划12月21日至23日举行，可政府军却率先向克钦军校开炮，然后又派重兵进剿果敢及邻近地区的果敢军，这才是我们不得不出击的原因。”

　　从前线回来休整的果敢民族民主同盟军何营长，于12月9日至13日在南壮地区击溃缅军两个营，击毙缅军215营营长及属下百余人，据称致缅甸国防军总司令敏昂兰惊叹：“此役之惨烈即便在缅共时期也罕见。”何营长向《环球时报》记者详细讲述了南壮之战的内幕。

　　“我率两个不满员的连约40人准备机动时，有当地老乡前来报告：缅军上来了！我们赶紧抢占山谷两侧的有利地形，只比缅军快了一分钟！战斗于下午1时打响，持续到下午6时，居高临下的有利地形让缅军的迫击炮彻底失去作用，而政府军的空中力量又在地面近战中帮不上忙，所以只剩下我们点射他们的份。当我们最终撤出战场时，政府军方面只剩下一支枪还在响……我们清楚数到的政府军尸体就有60多具，还有一些人是死在林地里。所以，这一战就消灭了对方大约百人。”

　　彭家声在解释运动游击战打法时告诉《环球时报》记者：“所谓运动游击战，就是引诱缅军深入我们熟悉的地区，然后攻其不备。客观地说，我们现在的人员不及缅军，他们装备的130远程火炮能打30公里，外加随时可能赶来的空中力量，所以不可能跟缅军打阵地战。因此，我们在作战前期会派三五人小股骚扰对方，拖累他们，然后在地形有利时集中力量打击他们，具体就要求部队做到‘快进快出不打扫战场’，从而消除缅军火炮与空中力量的优势。”彭德仁坦承，果敢同盟军旅长以下几乎没有实战经验，普通士兵是20岁刚出头，所以，战术战法至关重要。

　　花5年时间“卧薪尝胆”

　　“最落魄的时候是2009年8·8事件后几天，我只带着两名警卫员跑到萨尔温江边，整支部队也就剩下几十个人，枪是没有了，后面的政府军紧追不舍，甚至派人到缅北其他民族特区压迫他们交人。”彭家声回顾5年前的情景时说：“后来(我)在泰国漂过一年，看病看了一年，最严重的时候连走路都不太方便。差点要了我的命的是胆结石，但我还是挺过来了，可能是老天爷看我还没有做完事吧，所以就让我缓过来了。”

　　2009年8月7日，缅甸军方以果敢枪械修理厂制造毒品为由，派30名警察欲搜查该厂，遭到拒绝。8月8日，缅甸军政府向果敢调派军队，与时任果敢特区政府主席彭家声领导的果敢同盟军形成对峙，造成恐慌。果敢特区政府随后在政府网站上就“8·8”事件发表声明。后来，事态恶化，冲突升级。8月底，西方媒体报道说，果敢局势基本明朗，大部分地区被政府军占领。事态平静后，外界流传很多关于彭家声被俘或生死未卜的传言。不过，彭家声妻子在8月30日晚致电《环球时报》记者，表示彭家声与其亲信仍处于“安全状态”。

　　彭家声坦言他“有点迷信，信神，也信佛”，比如说他跟其他果敢人一样相信“塞冧”。传说这是诸葛亮七擒孟获时留下的占卦卜卦仪式：“杀一只小猪，放入锅里煮，煮熟煮烂后把肉剥去剔净，看骨头，要用小猪左膀骨头。要请来‘掌塞人’，看卦问卜。”彭家声还说：“我在长青山还遇见过鬼，那是一天夜里，路上过来一帮‘人’，走近了却又不见了，接着又出现了，躲都躲不开！还有一次前去打政府军，途中一棵大缅花树的大树杈落下来挡在路上。于是有人说这是老缅挡道……”

　　2012年，当82岁的彭家声突然出现在克钦特区总部拉咱时，克钦武装的领导人几乎不敢相信这一事实。“他当场拍板给了我们100条枪，这是果敢军重振的开始”，一名奉彭家声之命提前跟克钦独立武装接触的果敢人士向《环球时报》记者透露：“8·8事件之后，全缅甸的人都认定果敢同盟军被彻底消灭了，彭家声再也不可能东山再起。因此，当我出现在克钦独立武装总部时，克钦领导层问我有什么？我的回答是：‘就一封彭家声的亲笔信，一辆借来的摩托车和我自己一个人！’我招来的第一批果敢同盟军算我在内就5人，第二批10人，还有几个有多年吸毒史的老兵……就这样，我们终于恢复到现在14个营的规模，并与德昂(崩龙)民族解放军、克钦独立军、佤联军建立了良好关系。武器装备方面虽仍然极缺，但也有了单兵火箭筒。”

　　“多数士兵都是80后、90后，从来没有战争经验”，果敢同盟军某部金姓政委告诉《环球时报》记者：“这时候就凸显政治工作的重要性，让士兵们明白为世居的家园而战。此后，我们的士兵又经历了克钦武装驻地拉咱的2013年守卫战，在缅军的战机、武装直升机和重炮下锻炼出来，终于可以独立到江西作战。”

　　缅北公投定归属？

　　随着缅甸政府军对缅北各支“民地武”施加的压力增大，特别是国际社会认定缅甸军方会在2015年大选前“展示肌肉”，缅北的“民地武”开始做各种打算。

　　缅甸网络上盛传缅北“民地武”甚至有“效仿克里米亚公投”的说法：如果缅甸军方坚持武力解决“民地武”，那么缅北各方将举行公投，其选项有“继续留在缅甸联邦内，保持高度自治现状”“现有的各军事政治团体宣布‘独立建国’”，甚至还有“回归大中华”！对此，有不愿意透露姓名的昆明东南亚问题专家坦言：“这种传言不可信，也不可能，只是民地武为制约缅甸政府而放出的风声。”

　　彭家声和彭德仁就此问题接受《环球时报》记者采访时明确表示：“缅北问题只能通过政治谈判的方式来解决。”克钦和佤邦的领导层也通过《环球时报》记者表示，希望中国能在缅北和平事务中发挥更大作用。不过，政治谈判的前提在缅甸民主正义党、果敢民族民主同盟军12月26日的“关于目前形势声明”中表述得很清楚：“以武力光复果敢亦是我们一种无奈的选择！”

　　《环球时报》记者注意到，“果敢王”的“中国情结”很浓厚，一口带云南口音的普通话外，家里的对联，书写的文字，他配合解放军围剿中缅边境的国民党残军历史，都令人印象深刻。更让《环球时报》记者感慨的是他对祖籍四川的惦记。彭家声恳请《环球时报》帮助他寻找四川会理县的“根”：“之前托好几拨人找过，但一直没有找到。”据彭家声自述，他祖上是四川省会理县萨林大街人。四代前的祖辈一人来到果敢，做的是“翘头扁担”，挑钱银卖冥币，“后来才发了家，世居果敢”。

　　相互信任是民族和解与和平的基础

　　2015年将是缅甸社会政治的“关键节点”，因为60多年来缅甸真正的全国大选在年底展开，各省邦的民主选举已经于12月27日自仰光拉开序幕，而缅甸中央政府与“民地武”的停火协议也计划在2015年2月12日联邦节这天签署。

　　彭家声坦言：“没有信任是不会有任何和平谈判的。我现在的担心有两点：一是政府没有诚意，也就是一边放风和谈一边像今年11月那样主动炮击克钦军校，派军队抢占缅北‘民地武’控制区；二是担心缅甸民主选举仍存在相当大的变数，比如说担心失去利益的缅甸军人集团虽然有人脱了军装参选，可一旦连这样的竞选都失利，他们会不会以种种借口宣布大选结果无效？这些不确定性让和平谈判变得飘摇不定。”

　　克伦民族联盟的卫生官员马尔塔也表示：“我们都是真心要和平，可双方都是有人支持和平，有人反对停火。每一方面都有人将和谈视为下棋的博弈。”

　　2011年，缅甸总统吴登盛上台后，先后与多支“民地武”签署停火协议，可全国范围内的停火仍目标遥远，有分析称，这主要跟占缅甸人口多数的缅族政治家在跟少数民族进行权力共享、武装力量改编和军方让权方面不愿退步有关。许多缅甸批评人士表示，主要的关节在于军方不愿意让权。此外，“民地武”占据的边境地区有巨大的非法利益，比如说非法伐木、开采珠宝。这些利益让众多势力不愿意和平收场。

12／29

俄军主要优先方向仍是发展战略核力量

来源：新华社 作者：胡晓光 时间：2014-12-30 08:07:19

　　新华社莫斯科１２月２９日电（记者胡晓光）俄罗斯武装力量总参谋长格拉西莫夫２９日说，俄军编制在和平时期设定在１００万人，俄军２０１５年主要优先方向仍是发展战略核力量。

　　格拉西莫夫在“俄罗斯－２４”电视频道当天播出的专访中说，在百万俄军中，合同兵目前为２９．５万人，２０１５年将达到３５．２万人。２０１４年俄战略火箭兵３个导弹团换装新的亚尔斯ＲＳ－２４洲际弹道导弹并开始战斗值班，４架图－１６０和图－９５МС战略轰炸机经过现代化改造重新列装空军，“俄军２０１５年主要优先方向仍是发展战略核力量”。

　　格拉西莫夫说，目前新的武器和军事技术装备源源不断装备部队，俄军现代化程度不断提高，侦察活动越来越多地使用无人机，在轨航天器也为俄军行动提供各种保障。按计划，到２０２０年俄军新武器和技术装备比例将达到７０％，领先世界水平。

　　格拉西莫夫在谈到海军建设时说：“世界各大洋不同程度都有俄国家利益，俄海军目前在世界各大洋执行任务，逐渐恢复到苏联时期的指标。”

　　他说，俄空天防御部队所有旅已改编成师。加里宁格勒和伊尔库茨克两个雷达站在２０１４年投入战斗值班，巴尔瑙尔和叶尼塞斯克两个雷达站将于２０１５年投入使用，“届时将实现对俄东部和西南部所有战略方向的全覆盖”。

　　格拉西莫夫说，北极战略司令部从１２月１日开始运作，在科捷利内岛、弗兰格尔岛和施密特海角已部署了几支部队，明年还将增加部队数量。俄２０１５年将在北极建立空军和防空部队。

12／29

清晰的发展政策点亮英国核能未来

中国核电网 | 发表于：2014-12-29 | 来源：中国能源报

目前，全球面临日益紧张的环境压力，对于清洁能源的需求越来越迫切。在众多清洁能源中，核能以其高效清洁备受瞩目。从政策而言，英国制定了清晰完备的核工业发展路线图，明确了推动核能发展的方针，为吸引海外投资英国核电市场提供了重要保障。

受环境威胁、资源压力、市场需求等多方面因素影响，英国政府在2008年发布《面临能源挑战》白皮书，确认了英国走低碳经济体的发展路线，并确立了以核能作为低碳能源结构重要组成部分的战略。英国政府表示：在保证经济性和安全性的前提下，将采用政策手段来支持新核电站的建设。随之应运而生的便是各项新计划的出台和落实，以简化核电站规划和授权的过程、加速规划过程、对现有技术进行评估等，确保了新建核电站项目的顺利启动。由此，英国一度停摆的核电项目得到了重新启动。

决定重启核电站建设后，英国随即发布了《上议院特别委员会核研发报告》，提出了至2050年的长期战略和能源安全路线图和多项科研层面的建议，内容包括燃料循环及未来反应堆设计、研发及革新支持等等，这些建议大多数为政府所采纳。2012年，英国核能研发咨询委员会成立，主要负责人为首席科学家白丁顿爵士。白丁顿研发回顾系列成果，自2012年4月至2013年3月26日连续出版了包括《英国民用核研发概观回顾》、《特别核研究及发展咨询委员会》、《长期核能战略》、《核工业远景声明》、《核能研究及发展路线图：未来路径》等一系列研究成果。这些研究成果组成了英国能源及气候变化部的核工业战略。

核能科研对于驱动国家核能整体发展的重要性不言而喻。英国低碳创新协调小组(LCICG)就核裂变的一份评估报告已于2013年4月出版，该报告指出技术革新在降低可预知的核能投资风险方面具有关键的作用。于此，同年英国能源和气候变化部(DECC)和经济创新和技能部(BIS)联合发布《核工业战略》，在明确提出计划让英国成为一个民用核能领先的国家的同时，指出该战略的一个关键承诺是：提供资金建立一个新的“国家核用户设施”，以支持大学和企业进行核技术研究。在政府政策的保驾护航下，该承诺已初见成效。在英国原有的众多核技术研发中心和实验室的基础上，许多大学又专门设立了核能研究中心以支持英国核能产业的发展。

为了适应核电重启的新形势，核供应链制造成为了保证核能发展的课题。为此，英国专门启动了一项核供应链行动计划：成立了英国核工业委员会，并在2013年召开了第一次会议；建立了各分领域的大公司工作组，明确面临的挑战以及提高备战新建项目的联合行动；核高级制造研究中心(NAMRC)建议帮助中小企业投标核供应链中的大型合同；通过有针对性的干预措施解决关键技术短缺问题，吸引新企业进入这一领域，包括重新部署现有技术以及吸收相关行业的技术。同时，作为拥有超过260 家成员单位的行业协会，英国核工业协会(NIA)编制了一份产能报告，对英国供应链和能够提供特殊部件或服务的英国公司进行了详细的分析。之后又再次编制了一份指导方案，帮助企业了解如何加入供应链。

英国政府从国家战略和宏观政策层面都在积极吸引包括中国资本在内的外部投资参与英国核能行业发展。目前包括中核集团、中国广核集团在内的中国核电企业已逐步进入英国。依托英国在核电行业的优势，中国企业将有机会直接与世界核电接轨，逐步实现核电“走出去”的步伐。

12／29

美称中国军力增强令美不安 美军用10大技术保优势

2014年12月29日 14:45 中国新闻网

　　中新网12月29日电 据中国国防科技信息网报道，过去10多年来，美国深感自身受到威胁。其中的缘由，不但有各类针对美国和美国利益的恐怖事件增多的因素，也有中国和俄罗斯等国反舰、制空、电子战以及进入太空能力的增强，更使这个一贯自诩的世界老大坐卧不宁。

　　与此同时，限于预算紧缩，美军再也不能毫无顾忌地花钱去采购最先进的技术和产品。这种状况使得美军的一个核心作战观念受到挑战，那就是美军从来都不打算与对手进行一场“公平决斗”，因为美军历来主张以技术实力和武器优势取胜。

　　既然不可能无限制地追求新技术，美军转而想通过对现有技术的创新性应用来延续自己传统优势。为此，美国防部长哈格尔已经明确指示五角大楼：“所有的国防企业都要热烈拥抱革新精神和适应能力”。

　　根据这种情况，美《国防》杂志的有关作者和编辑在该杂志2014年第11期上以《全球不稳新时期的10大颠覆性技术》为题，列出了10项可能给美军带来技术优势和保持美军军力优势未来技术，这10项技术分别是：

　　1. 能协助快速击败敌方的真正自主性武器系统

　　2.能够从“大数据”中挑选出有用信息的数据处理系统

　　3. 供军队未来训练和指挥用的全息影像技术

　　4. 利用生物技术打造超级战士

　　5. 可以无视时间和距离限制的高超声速武器

　　6. 3D打印将有望使部队按需制作小型无人机

　　7. 可携带子船的多功能母舰

　　8.用之不竭的新能源

　　9.激光通信

　　10.打造低成本隐身军舰，应对复杂情况(中国航空工业发展研究中心 张宝珍)

333333333333333333333333333333333333333

＝＝＝＝＝＝＝＝＝＝＝＝＝＝＝＝＝＝

12／30

美将多名个人和实体列入对伊朗制裁名单

2014-12-31 20:01:55　来源: 中国新闻网(北京)

美国财政部12月30日表示，该部伊朗制裁计划的不同部门将九个个人和实体列入制裁名单，针对涉嫌卷入非法美元纸钞兑换案的相关人等以及两家科技公司。

美将多名个人和实体列入对伊朗制裁名单

中新网12月31日报道，据外媒报道，美国财政部12月30日表示，该部伊朗制裁计划的不同部门将九个个人和实体列入制裁名单，针对涉嫌卷入非法美元纸钞兑换案的相关人等以及两家科技公司。

美国财政部30日对卷入非法兑换美元案的五名个人和一家贸易公司实施制裁。美国财政部表示，上述个人和公司为伊朗政府净赚数亿美元。

美国财政部在宣布制裁措施时称，伊朗政府涉嫌与两名男子签订合约，后者负责将非伊朗本国货币计价的伊朗资金转换成美元。

此外美国财政部表示，截至20日一家名为Belfast General Trading 的贸易公司帮助伊朗政府兑换了逾2.5亿美元的资金，相关人员都上了制裁名单。

另外，美国财政部的反审查部门还将伊朗信息技术公司Douran Software Technologies列入制裁名单，该公司涉嫌为伊朗政府一个监控计算机活动的项目充当供应商。

最后一家被列入制裁名单的伊朗公司是Abyssec。美国财政部称伊朗伊斯兰革命卫队利用该公司培训卫队成员的网络谍报和发起进攻性信息战的能力。

美国扩大对伊朗制裁

综合新闻齐鲁晚报[微博] 2015-01-02 13:08我要分享

　　据新华社专电　美国政府去年12月30日扩大对伊朗的制裁,在制裁名单上新增6人和3家公司。伊朗指责美国此举有悖于两国在核谈判过程中营造出的友善气氛。

　　按照美国2013年对伊朗实施的制裁措施,外国金融机构被禁止买卖大笔伊朗里亚尔,以及在伊朗境外账户持有大量里亚尔。

　　美国财政部强化制裁的消息引发伊朗政府不满。

　　伊朗外交部发言人马尔齐·阿夫哈姆去年12月31日告诉媒体记者,伊朗方面“强烈反对”这类举动,“在伊朗和伊核问题六国的谈判仍在进行时,这类行为让人怀疑美方的用意。”

12／30

伊朗核问题缘何受到世界关注

来源:北京日报　作者：吴祖荣　发表时间：2014-12-30 04:11

　　11月24日，伊朗核问题各方决定将达成全面协议的最后期限延至2015年7月1日，争取在2015年3月底前达成框架协议，之后商谈具体技术细节。伊朗核问题历时60多年，一直未得到解决，近两年出现转机，并取得一些实质性进展，但又一波三折，原因何在？又为何受到全世界的高度关注？

　　首先，伊朗核问题的演变本质上是美国同伊朗关系的缩影。早在上世纪50年代，伊朗巴列维王朝利用其同美国等西方国家的密切关系，引进核反应堆，并加入国际原子能机构和《不扩散核武器条约》。伊斯兰政权建立后，伊朗与美国关系破裂，便转向和俄罗斯开展建设核电站合作，但美国根据其情报，认定伊朗利用其核技术在秘密研发核武器，于是采取包括经济、金融制裁在内的一切措施，千方百计阻止伊朗研发核武器。美伊之间围绕核问题的大较量日趋激化，直到2013年8月鲁哈尼就任伊朗总统后，美伊关系出现松动，6国同伊朗的谈判出现契机，并取得实质性成果。但美伊30多年来相互敌视，政治互信十分脆弱。美国对伊朗和平利用核能的活动充满疑虑，而伊朗对美国限制其和平利用核能权利而采取无理制裁等不公正高压手段强烈不满。双方化解敌意、实现和解谈何容易。

　　第二，伊朗核问题一旦和平解决会产生多重重大影响。国际核不扩散体系将得到加强，对美国维护其超强核优势地位也是利好；美伊关系改善将会增添新动力，美伊打击伊斯兰极端组织恐怖势力的合作可能迈出实质性步伐，对中东政治力量的重组将有重要影响；伊朗完全摆脱西方和联合国安理会制裁后，经济发展将面临良好前景，同各大国的关系会明显改善。

　　第三，美伊对核谈判的政策取向牵动各方神经，稍有不慎，可能导致谈判破裂。奥巴马在中期选举中失利后，共和党利用掌控国会两院政治优势在伊朗核问题上向奥巴马发难的可能性大增，他在伊朗核谈判中的交易必须顾及共和党立场。这将大大增加美伊谈判的难度。美国还面临中东盟国以色列等敌视伊朗、反对美伊达成核问题协议的巨大挑战。从伊朗国内形势看，强硬派政治势力对政府核谈判立场有着重要影响，也不能小视。俄罗斯因乌克兰危机与美国、欧盟关系不确定因素增多，随时可能冲击伊核问题谈判。美伊核谈判犹如走钢丝，在夹缝中寻求突破，难度极大。

　　总之，伊朗核问题谈判涉及美国对伊朗政策的调整、中东战略布局和反恐策略考虑，对伊朗来说，谈判也是应对美国等西方列强高压政策的再思考，对国家发展方向的再确定。面对奥巴马国内政治地位走弱，俄与美国、欧盟关系变数增多，中东局势动荡不定，伊核问题谈判虽有较好基础和前景，但再次陷入僵局或拖延的可能性仍不能完全排除。

　　（作者系中国前驻瓦努阿图大使、前驻美国休斯敦总领事）

＝＝＝＝＝＝＝＝＝＝＝＝＝＝＝＝＝＝

12/30

杨洁篪与柬埔寨副首相贺南洪共同主持

中柬政府间协调委员会第二次会议

　　2014年12月30日，中柬政府间协调委员会第二次会议在金边举行。国务委员杨洁篪与柬埔寨副首相兼外交国际合作部大臣贺南洪共同主持。会议总结了委员会首次会议以来双方各领域合作取得的成果，对下一阶段双边关系发展及各领域合作进行了规划和部署。

　　杨洁篪指出，中柬是同舟共济、真诚互助的真朋友、好兄弟。委员会首次会议举行一年来，两国关系取得长足发展。中柬两国领导人就深化两国全面战略合作达成重要共识，为两国关系发展指明了方向。双方全面落实今年初举行的首次会议确定的合作计划，经贸、农业、防务、执法、党际、人文等领域合作成果丰硕，给两国人民带来巨大利益。新形势下，中柬共同战略利益更加广泛，合作空间更加广阔。双方应落实两国领导人重要共识，用好政府间协调委员会机制，不断提升中柬全面战略合作水平，更好服务于两国改革发展事业。中方高度赞赏柬方积极推动中国－东盟战略伙伴关系发展，愿与柬方一道，携手推进“一带一路”建设，打造“中国－东盟命运共同体”，为开创中国与东盟国家关系新局面作出更大贡献。

　　贺南洪表示，中国是柬埔寨的好朋友，两国关系拥有牢固基础。柬方感谢中国长期以来向柬埔寨提供的宝贵支持和真诚帮助，高度评价中方提出的“一带一路”“东盟－中国命运共同体”等有利于促进地区发展繁荣的倡议以及设立丝路基金、亚洲基础设施投资银行等实际举措。协调委员会首次会议以来，两国各领域合作取得丰硕成果。柬方将与中方共同努力，落实好明年合作规划，进一步加强两国传统友好，深化各领域务实合作。

　　双方就下阶段合作总体规划和具体措施达成广泛共识，同意进一步密切高层交往，加强战略沟通，深化经贸合作，实现互利共赢，用好发展援助，服务改善民生，扩大人文交流，弘扬传统友谊。双方还就共同关心的国际和地区问题深入交换了看法。

　　委员会双方成员部委代表参加会议。

　　会后，杨洁篪与贺南洪共同会见了记者，并出席了会议纪要和双边合作文件签字仪式。

12月30日

外交部发言人华春莹主持例行记者会

　　问：据报道，乌克兰总统波罗申科29日称，他将于明年1月15日与法国总统奥朗德、德国总理默克尔和俄罗斯总统普京在哈萨克斯坦举行会晤，讨论如何解决乌克兰危机。中方对此有何评论？

　　答：中方欢迎并支持俄德法乌四国领导人就政治解决乌克兰危机所作的努力，希望有关各方在兼顾各方合理利益与关切的基础上，尽早达成全面、均衡、持久的政治解决方案，实现乌克兰及整个地区的和平、安全、稳定与发展。

　　问：据了解，中方已派出救援力量参与搜寻亚航失联客机QZ8501。请介绍中方所做工作。

　　答：经与印度尼西亚政府协商一致，中国政府决定派遣飞机和舰船参与亚航失联客机搜救行动。目前，海军1艘正在南海执行例行巡逻任务的护卫舰已向客机失联海域方向机动，空军飞机也已展开相关准备工作，正在与有关国家协调航线。中方正与印尼方保持密切联系，关注亚航失联客机搜寻进展，中国海上搜救力量已做好准备，可随时出发前往有关海域支援搜寻。

　　我们将继续密切关注事态进展，根据印尼方需要视情提供进一步援助。

　　问：有报道称，2艘中国军舰12月中旬曾航行至距离钓鱼岛70公里处海域。另外，3艘中国海警船今天上午驶入钓鱼岛领海。中方对此有何评论？

　　答：中国海军舰艇在相关海域的航行和训练符合国际法和国际实践。希望有关国家尊重中国海军舰机依国际法享有的海上航行和飞越自由。

　　关于你提到的第二个问题，钓鱼岛及其附属岛屿是中国的固有领土。中国海警船编队在钓鱼岛领海巡航，是依法行使主权的公务行为。

12／30

中越陆地边界联合委员会第五次会议在京举行

　　2014年12月28日至30日，中越陆地边界联合委员会第五次会议在北京举行。联委会双方首席代表、外交部边海司参赞王文丽和越南外交部国家边界委副主任阮英勇分别率团出席，两国外交、国防、公安、口岸、水利等部门和相关边境省区地方政府代表与会。

　　双方回顾总结了联委会一年来推进中越陆界管理与合作总体情况，积极评价当前两国陆界清晰稳定、边境地区友好合作的良好态势，并就两国边界管控和边境地区执法合作、边境口岸开放与管理、修建跨界桥梁、打击“三非”和非设关地走私等问题深入交换意见，达成广泛共识。双方商定了联委会2015年工作计划并签署会谈纪要。

　　会议期间，外交部部长助理刘建超会见了越方代表团主要成员。

12／30

中国空军管控东海防空识别区常备不懈

来源：国防部网 作者：杨振 黎璇 时间：2014-12-30 19:43:39

中国空军新闻发言人申进科上校12月30日在北京指出，中国划设东海防空识别区一年多来，空军按照《中华人民共和国东海防空识别区航空器识别规则公告》，一直保持常态化空中警巡，对防空识别区实施有效管控，忠实履行空军使命任务。

申进科上校介绍，空军执行东海防空识别区管控任务以来，对进入防空识别区的外国军机及时识别、判明类别，并进行了全程监视。对异常和不明空情，根据不同空中威胁，采取相应措施，保卫了国家空防安全。

申进科上校说，中国划设东海防空识别区，是维护国家安全的防御性举措，是为了更好地维护东海上空航空器的正常飞行秩序，保证飞行安全。一年多来，国际航班在中国东海防空识别区内的正常飞行活动，没有受到影响。

申进科上校表示，新的一年，空军将忠实履行使命任务，一如既往保持高度戒备状态，保卫国家空防安全，保卫人民平安幸福。

12／30

解放军报评2014年十大国际军事新闻

来源：解放军报 作者： 时间：2014-12-30 08:01:23

11月12日，中美两国元首共同宣布，两国国防部签署了建立重大军事行动相互通报信任措施机制的谅解备忘录和海空相遇安全行为准则谅解备忘录。

1、中美建立“互信机制” 两军危机管控增“保险系数”

建立两个“互信机制”是两国元首作出的战略决策，是两军关系长期稳定发展的机制化保障，也是加强对彼此战略意图了解、增强战略互信和管控危机、预防风险的重要措施。

2、中国派遣步兵营维和 彰显负责任大国担当

中国向南苏丹派遣700人规模的维和步兵营，彰显了中国对维护国际和平与安全的重视，体现了中国对联合国的支持，表明中国参与维和行动的广度和深度得到进一步提升，也彰显出中国作为负责任大国的国际担当。

3、乌克兰内战爆发 俄罗斯与西方面临新“冷战”

随着乌克兰危机的发酵，人们关注的焦点，早已不在乌克兰问题本身，而是美俄之间的“斗法”。只要冷战的思维还在，没有乌克兰问题，也会有别的问题成为“导火索”。

4、架空“专守防卫”方针 日军事安全政策调整加速

安倍一面说“决心继续走和平发展道路”，一面却要进一步架空“专守防卫”方针，这不能不引起人们的警惕——如果日本声称“削减防卫预算会向周边国家传递错误信号”，那解禁集体自卫权，传递的又是什么信号呢？

5、“伊斯兰国”攻城略地 反恐“国际联盟”面和心不合

极端组织闹出大大小小的袭击事件，早已不是新闻，可真正宣布建国，还是突破了很多人的想象。关键是，“伊斯兰国”还吸引了上千名外国人加入其中。而其800人击溃30000正规军的战例，恐怕也要在未来的世界军事史上留下一笔。

6、巴以冲突升级 中东夙敌再添新仇恨

巴以问题多年来迟迟得不到有效推进，固然有领土、宗教、定居点等重重因素，但美国的偏袒也有很大的责任。多年的积怨，让巴以双方在恢复谈判、建立和平信心方面还有很长的路要走。

7、美主导“环太”军演 中国海军首次参演引关注

中国海军参加“环太平洋”军演，折射出双方对发展两军关系的积极态度，但制约两军关系发展的“三大障碍”一个也没有解决。看待两军关系要有平常心，既不能让一时的紧张影响合作的大局，也不要期待一事的进展就能解决所有问题。

8、北约撤军阿富汗 驻阿美军“走留两难”

“赢不了又拖不起”的战争，美国碰到的并不是第一次。顶着诺贝尔和平奖光环的奥巴马，上任后即调整战略——“先加大打击力度，然后走人”——驻阿美军人数一度达到15万人。显然，这一“如意算盘”并没有奏效。

9、俄建北极司令部 北极地区争夺战愈演愈烈

圣诞节前，丹麦成为第一个向联合国提出北极点领土主张的国家。日本成为北极理事会正式观察员国后，也将继续研判北极航线可行性问题和北冰洋军事化问题。无论是出于航行的考虑，还是瞄准资源的竞争，各国都是“无利不起早”。

10、X-37B三试成功 太空军事化现实危险迫近

作为未来集信息搜集、航天目标捕获与天地精确攻击于一体的通用航天平台，X-37B的连续成功试飞，使太空战由科幻变为现实的足音已清晰可闻。而其对现有攻防平衡的颠覆，极有可能激发美国动武的冲动。

解放军报评2014年十大国际军事新闻

来源：解放军报 作者： 时间：2014-12-30 08:01:23

一步之遥， 抑或一念之间？

——2014年国际军事热点随感

■吕德胜

又到年终岁尾。每年盘点世界军情，总有一些地区硝烟迷漫，总有一些国家剑拔弩张，总有一些事件令人遗憾，也总有一些进展给人希望。战争与和平，许多时候就是一步之遥，究竟迈向哪边，往往就在一念之间。

随着油价和卢布汇率的持续走低，“俄罗斯能撑多久”，成为坊间热议的话题。如果不是岁尾时节亚航航班的失联，人们似乎就要忘记，马航MH370航班的失联，以及MH17航班的诡异坠毁。航班上的乘客距离见到他们的亲人朋友，曾经如此相近，但失联与坠毁的原因，却仍然扑朔迷离。真相，远非一步之遥。

去年冬天在基辅广场上的静坐，曾被认为熬不过乌克兰凛冽的寒冬。但在美国等西方国家频送秋波之后，其影响却在持续蔓延——乌克兰“换帅”后，新政权放弃不结盟地位，描绘出加入北约“路线图”。

倒向西方也让乌克兰面临窘境——克里米亚和塞瓦斯托波尔脱乌入俄，东部顿涅茨克和卢甘斯克宣布“独立”，今年4月中旬以来，乌东部武装冲突已造成四千多人遇难，一万多人受伤。

危机的溢出效应，远远超出了人们的想象。俄与西方之间的寒意，随着西方实施多轮经济制裁、普京多次强硬喊话、军机多次危险接近而不断加深，更有人感叹，“冷战”的重启似乎只有一步之遥。

二战结束近70年了，过去一直是日方担心被美国拖入战争，但现在却似乎出现了角色逆转。美国想靠“纵日”来谋取地缘政治好处，但安倍政府便借此在右倾道路上“暴走”。其在参拜靖国神社、解禁集体自卫权等问题上的“历史修正主义”表现，当真是“蛮拼的”。

然而，在安倍率自民党再次赢得众议院大选后，美国《华盛顿邮报》等媒体在第一时间发出警告：不要在历史问题上一意孤行，特别是不要突破美国的底线——外界很明白：安倍胜选，日本将“更为危险”。

据说，当年英国女王伊丽莎白一世甄选马车夫时，曾问过一个问题：“若是我的马车要经过一个悬崖边，你们如何保障我的安全？”最后得到工作的那个人是这样回答的：“陛下，我不走悬崖边，我绕道走大路以保障您的安全。”

保障安全的最好方法，不是靠“陷于险境时的解围技巧”，而是要“避免置身险境”。美国如果想避免无谓的战争，最好还是不要给日本人留下太多的幻想。否则，一念之差，战争可能真的只有一步之遥。

有句话说，作战不靠闪亮的武器，要靠一颗英雄的心。对一场“靠漂白剂和祈祷来进行的战争”来说，更是如此。

埃博拉，这种此前困扰非洲农村地区的病毒，今年走出非洲，祸及全球。当中国人民解放军派出医疗队，远赴埃博拉“重灾区”塞拉利昂和利比里亚时，许多人终于明白，中国人口中的“负责任大国”，以及“真、实、亲、诚”的对非政策理念，并非只是说说而已。而中国派出维和步兵营，也似乎得到了更多的理解。

与获评《时代》周刊年度人物的一众“抗埃勇士”相比，斯诺登无疑只是“一个人在战斗”。这位美国国家安全局前雇员以自己的勇敢“成就”了《华盛顿邮报》和《卫报》——对“棱镜门”事件的报道，让这两家媒体获得了普利策奖公共服务奖。而斯诺登本人，却无奈地被诺贝尔和平奖拒之门外。据说，其落选的一个重要原因，在于根据挪威与美国签署的条约，如果斯诺登获奖，挪威有义务在12月举行的颁奖典礼上逮捕他。

斯诺登的落选，客观上成就了一名老人和一名少女：印度和巴基斯坦的儿童权利活动人士凯拉什·萨蒂亚尔蒂和玛拉拉·尤萨夫扎伊。作为诺贝尔和平奖历史上最年轻的得主，17岁的巴基斯坦少女玛拉拉坚信，“铅笔比枪支更有力量”“如果一代人没有拿过笔，就会接受恐怖分子递来的枪”。玛拉拉的名言也告诉人们一个道理，和平与战争，只有一步之遥，也只在一念之间。

谁也不知道，意外和明天，哪一个来得更早。

如果没有12月16日的这场袭击，更严格地说是屠杀，巴基斯坦白沙瓦陆军公立学校的132名学生，仍会像往常一样在教室中安静地学习。但巴基斯坦塔利班的血腥和残酷，却让这一切只能变成孩子家长恍惚之间的臆想。盛怒之下，巴基斯坦政府声称可能重新对恐怖分子执行死刑——为了与欧盟达成贸易协议，巴基斯坦从2008年起暂停了死刑执行。

然而，这起今年最大规模的恐怖袭击，在国际引起的关注度，却似乎远远比不上前一天发生在澳大利亚悉尼的劫持人质事件，虽然后者最后证实并非恐怖袭击，遇害人数也只有3人。

这种对比，让人欷歔不已。

这一点，似乎也适用于巴以问题。试问，今年7、8月间以色列和巴勒斯坦在加沙地带的武装冲突，造成了多大的伤亡？有谁不借助搜索工具，便能说得清楚，哪怕说个大概？

那么，问题来了——这究竟只是因为西方媒体的强势？还是因为人们对经年累月的恐怖袭击产生了麻木感？

只能说，有些媒体对类似事件的取舍标准，差得远不止一步之遥。

再回到现实中来，问题久拖不决，责任到底在谁的身上？

来看这个现实吧：一直把推动巴以和平进程作为重心的美国国务卿克里，去年一年九访中东。然而，当其日前再次为巴以问题穿梭欧洲多国时，对欧洲国家提的一个要求却是——暂时不要承认巴勒斯坦建国。原因，你懂的！

“你可以选择何时开始，但决定不了何时结束。”这句话，适用于几乎所有与战争相关的领域。网络、太空、极地、海洋，这些领域的竞争，落后了会影响国家安全和发展，但过度竞争则会将人类带入类似“核恐怖平衡”的境地。没有安全观的更新，就不会有更安全的世界。类似搜寻马航MH370航班那样的国际大合作，也只能是昙花一现。

2014年是第一次世界大战爆发100周年。那场曾被称为“结束一切战争的战争”，不仅没有为欧洲以及全人类带来和平，其造成地缘政治权力真空和传统价值崩解，反而成为极权主义意识形态滋生的温床，以及下一场更加血腥的世界大战的“热身赛”。

历史没有如果，它只提供深刻的教训。人们或许真的需要认真思考一下，应该把一个怎样的未来留给世界，应该把一个怎样的世界留给未来。

“方向错了，前进便是倒退”。一念之差，带来的差异将远远不止一步之遥。未来无法预知，但战争并非宿命，化解危机、通往和平之门的钥匙，掌握在人类自己手中。

12／30

首个装甲装备联合保障中心落户大西北

来源：解放军报 作者：刘艳超 王瑶 时间：2014-12-30 07:38:16

解放军报讯 刘艳超、记者王瑶报道：严冬，大雪纷飞，兰州军区某装甲旅一场装备抢修保障演练展开。硝烟中，某型坦克被“敌”炮火击中。受损坦克被快速送到附近的装甲装备联合保障中心，经过相关承制单位人员联合检修，很快恢复了战斗力。

演练现场，总装装甲军代局领导对记者介绍：为提高一线部队装甲装备独立保障能力，总装装甲军代局联合兰州军区，整合区域内相关承制单位的装备保障资源，建立起集“抢、修、供、运”等功能于一体的我军首个装甲装备联合保障中心。

记者在该装甲装备联合保障中心看到，智能装备检测线、多功能火炮维修平台、履带拆装机、不解体检测仪等先进的检测设备和维修工具一应俱全。据悉，今后兰州军区装甲装备将依托该中心，在军区范围内完成装甲装备保障任务，不再千里后送。

“以往，重型装甲装备一旦出现故障，就成了部队的挠头事。一辆坦克外送，昂贵的运费不说，漫长的后送周期有时还会影响训练。”该中心工作人员告诉记者，作为全军首家装甲装备联合保障中心，这里目前已具备对兰州军区所属装甲部队坦克、装甲车的保障能力。

据了解，该中心还成立了数支保障分队，初步构建了涵盖装甲、车辆、计算机等专业，并由武器、弹药、携行物资、工具器材等7类共90多个定位标准构成的机动配载标准体系，实现部分装备上门保障。

12／30

055舰标志中国海军进入新时代 堪比美军伯克级

2014年12月30日 11:38 环球网

　　【环球军事报道】近日，知名军事论坛曝光了一张名为“055驱逐舰1号舰开工仪式”的图片，根据图片的内容显示，中国在2014年12月举行了055驱逐舰1号舰的开工仪式，据外媒报道，“055”是中国海军下一代驱逐舰的编号。尽管所谓开工仪式的图片真实性有待考证，但由于此前中国已经在某地搭建了新一代驱逐舰的模拟上层建筑进行地面测试，而在水面舰艇设计建造当中，实际开工之前先建造陆上模拟建筑是非常普遍的流程，所以“055驱逐舰开工”立即成为媒体关注的热点。

　　早在1968年2月，军工行业根据海军《关于建造远洋护航舰船的建议》的报告，下达了开展大型火炮导弹舰战术技术和方案论证的任务，确定设计的代号就是055型。然而当时中国的科技水平不足以研制这种新型舰艇，1981年之后，055由正式型号改为预研型号。如果外媒关于国产新一代驱逐编号为“055”的报道属实，那么说明全新的“055型”将成为中国海军新一代的大型远洋驱逐舰。特约军事评论员李小健认为，虽然无法从网络流传的图片来证实055型驱逐舰的开工，但是从近些年来中国海军水面舰艇建造的速度的技术进展来看，在最新的052D型驱逐舰的建造已经稳定和成熟的情况下，开工建造新一代驱逐舰是完全有可能的。李小健认为，中国海军由于长期受“空、潜、快”战略的影响，大中型水面舰艇的发展比较滞后，尽管052C/D型驱逐舰批量建造并服役后这一现象有所改观，但受限于6000-7000吨级的排水量，052C/D型驱逐舰导致舰艇垂直发射单元数量有限，任务弹性不足，因此中国海军迫切需要一型万吨级的大型远洋驱逐舰。

　　大中型水面舰艇是大国海军水面作战力量的主体，是大国海军的标志，也是一个国家远洋作战力量的标尺。中国海军经过数十年的积累，在不断进行“小步快跑”的发展模式下，新型驱逐舰所需的动力、武器系统、电子设备等主要设备已可以国产化，在技术上建造新型驱逐舰已经不存在太大问题。同时近年来中国的海外经济活动日益频繁，维护中国海外利益，捍卫海上交通运输线安全，成为中国海军最重要的使命任务之一，而更大型的驱逐舰显然更能满足中国海军“全球存在”的需求。军事评论员朱克奇分析称，如果我国新型驱逐舰开工建造，尽管相关技术细节现在不得而知，但其肯定是针对我国海军未来航母编队进行设计的一款大型水面舰艇，可以为我国海军航母编队提供更加可靠的保障，新型驱逐舰将结合中国海军近年来在隐身、反潜、火力、防护、雷达等多方面发展的先进技术，性能可以达到甚至超越美国的阿利伯克级驱逐舰。

　　从外媒的报道及国内相关资料来看， 如果中国新一代驱逐舰为055型，那么凭借万吨左右排水量的优势，可以携带2架直升机，其垂直发射系统发射单元数量至少可以达到美国的阿利伯克级驱逐舰那样的96个，同时可以采用多功能一体化隐形桅杆以及多种隐身布局设计，这将使得055型可以执行更加广泛的作战任务。相比改进后的阿利伯克级驱逐舰，中国055型驱逐舰在隐身、防护、火力配置上相对均衡，毫不落后。

12／30

野营装备贴上“身份证” 水电设施戴上“智能表”

首批成体系推进的数字营区投入使用

来源：解放军报 作者：付望星 李玉银 时间：2014-12-30 07:36:29

解放军报讯 付望星、特约记者李玉银报道：水电暖消耗可独立核算，基层连队可网上报修，绿化喷灌可实时感知，路灯照明可智能开关……12月上旬，新建成的全军首批成体系推进的数字营区在济南军区投入运行。

记者在营区看到，值班员借助房地产卫星图片监管平台轻点鼠标，利用卫星遥感图片资料对某部营区地形地貌、建筑物等变化情况进行比对，并立即对疑点部位生成判读报告。这些判读报告通过网络发至军级单位进一步调查，及时发现和纠治擅自处理房地产或组织工程建设等违规问题，相当于为每个营区安装了一个“天眼”。

为实现营区管理精细量化、高效节能，他们通过智能化改造，让现有水电暖设施设备有了“大脑”。公共水房在没有人使用的情况下，控制阀能够及时发现用水流量异常并自动关停；官兵回到宿舍后，室内供暖感应器根据天气情况及人员需求自动调节温度。

近两年来，济南军区营房部门结合部队新一轮营房建设，积极探索数字营区建设试点攻关，综合运用物联网、互联网等信息技术实现营区要素数字化、设施设备智能化、信息资源网络化和日常管理可视化，初步实现了军区、军级单位、住用单位营房多级管控，提升了管理效益。同时，他们还将数字化建设成果拓展到野营装备，为每件野营装备都建立数字档案，小到便携式净水器、大到电站车都有了“数字身份证”，实现库存实时可知、发放实时可控。数字营区还为清退不合理住房提供有效手段，对不合理住户，上级单位可远程关停其水电和智能门锁，有效保障官兵享受合法住房权益。

12／30

中国高温气冷堆核燃料元件通过国外权威检测

2015年01月02日 10:41 环球网

　　荷兰佩滕12月30日电(记者刘芳)中国拥有完整自主知识产权的高温气冷堆燃料元件30日在荷兰佩滕成功结束检测，各项指标达到国际先进水平，标志着中国在核电领域取得了又一重大成就。

　　高温气冷堆是目前世界最安全的核反应堆型之一，2006年就被列为国家科技重大专项。而高质量的燃料元件是高温气冷反应堆安全运行的保障，是核心技术中的核心。

　　荷兰核研究咨询集团以独立、专业的核领域检测试验而著称。负责试验的该集团科学家说，中国燃料元件的检测试验结果明显优于其他国家同类元件。

　　中国核工业建设集团公司总经理王寿君在现场控制室说：“高温气冷堆燃料元件辐照试验成功，标志着中国在核电领域走到了世界前列。荷兰核研究咨询集团这一权威机构的试验报告，为我们国家的核电‘走出去’打下了良好的基础。”

　　中国高温气冷堆重大专项总设计师、清华大学核研院院长张作义说：“这一试验结果表明，中国完整自主知识产权的燃料元件从技术到工艺都是成功的，标志着中国高温气冷堆核电站项目取得重要进展。”

　　据专家介绍，中国自主研发设计生产的球形燃料元件直径约6厘米，由超高纯度的石墨组成，石墨中密布约1.2万个微小的包覆燃料颗粒；每个小颗粒直径不到1毫米，有热解碳层、碳化硅层等多层包覆，保护着二氧化铀燃料核芯。这种层层包覆的技术和工艺，可使燃料球内的放射性物质无论如何不会伤害公众健康。

　　此次检测试验从2012年9月8日开始，5个随机取样的燃料元件在高通量反应堆内接受13个循环的放射性元素辐照，共351个满功率天；燃料元件中心平均温度达到1050摄氏度，最高燃耗达到每天11.3万兆瓦，高于反应堆实际运行时燃料元件的最高消耗。裂变气体释放率维持在10的负9次方的水平，远优于设计指标。

　　据悉，燃料元件即将应用于中国山东石岛湾的高温气冷堆核电站示范工程。

12／30

深度：中日韩海军实力大对比 一问题影响中国驱逐舰

2014年12月30日 11:34 新浪军事

　　海軍对比的参数与原则作为这一变化研究的参数，我们应用下列指标：相应级别战舰数量的动态参数；应用新战舰及新潜艇作战系数时，相应级别战舰数量的动态参数。

　　从数量上分析，在21世纪过去的10年里，日本的海军补充了26艘新式舰艇，韩国14艘，中国54艘。

　　显然，中国现行舰船建造计划的实施，让中国新舰艇在数量上具备了优势，这引起了美、日及韩国官方人 士的“担忧”。于是，2010年10月25日，日本首相菅直人在自卫队的阅兵式上公开表示：“日本最近所面临的威胁增长了。”据美联社报道，菅直人还表示： “特别的担忧……因中国军事实力的增长而产生，其中就包括其海军力量。”

　　当然，我们知道，直接对比海军新增舰艇数量并不是非常有意义的，因为，这些国家运用其全部武装力量(其中包括海军----我们所研究课题的一部分)的外部环境是各有特点的。外部环境，是任何国家建设海军并为之定位时必须要考虑到的重要因素。这里讲的外部环境，分为两个方面：军政形势以及军事地理条件。只有仔细研究这两方面的因素，才能谈到进行相关国家海军的比较。

　　与美国之间有军事合作条约，是日、韩发展海军时一个重要的、具有战略意义的军政条件。这种合作条件，确保了美军在日、韩的存在以及在危机情况下美军会为日、韩提供帮助。因此，美国海军在东亚南部关岛的存在，是评判外部条件时一个重要的军政要素。

　　中国没有美国这种强大的盟友， 而其所有现有的军政联盟，其实都带有大陆性的特点。但和日、韩不同， 中国军队装备有核武器：据美国专家判断，中国的现代化战略核力量拥有176枚核弹(2008年的资料)。

　　不过，与此同时，美国的核力量拥有2703枚核弹《2009年资料》，而且，美国的核力量概念规定，不仅美国与其他国家发生冲突时可以动用核武器，其盟友与对手发生冲突时，美国也 以动用核武器。因此可以讲，日、韩武装力量虽然没有直接的核力量支持，但却有美国所提供的间接核力量保护。

　　众所周知，军事战略在很大程度上取决于地理。因此，为了髙质量地比较中、日、韩三国的海军，也必须研究各国海军所处的军事地理条件。

　　日本是一个岛国，而且相对而言，距离欧亚大陆较远，其东部及南部全部是宽阔的海洋，这对于日本海军的无阻碍展开相当有利。对于该国的海军而言，其最大的军事优势就是没有来自北部及东部方向上的威胁，因此， 这些无威胁地区不仅可以应用于外贸，在危急时期还可以将海军兵力全部集中于其他方向之上。

　　近日，有网友在我国某军港附近拍摄到了151、152、153 舰3艘052C型中华神盾驱逐舰同时在港的画面，堪称中国最强神盾舰队。另外，该港口内还有多艘各种型号的军舰。　　近日，有网友在我国某军港附近拍摄到了151、152、153 舰3艘052C型中华神盾驱逐舰同时在港的画面，堪称中国最强神盾舰队。另外，该港口内还有多艘各种型号的军舰。

　　在某种程度上，韩国海军也拥有类似的优势：以东部海岸基地为支撑，可以利用半岛上的兵力为西部提供保护，而在南部，则有对马海峡的反潜带可以利用。

　　中国的军事地理则以其长距离的海岸线为特点：从中朝边界至南方的海南岛，“垂直”长度达到了2700千米。这一特点使中国海军分成了3个舰队，也就是说，当在垂直线上的某个地区发生地区性冲突之际---其中就包括朝鲜半岛上的军政形势复杂化的情况下，中国只能是动用自己的部分海军兵力。

　　有鉴于此，再考虑到北部地区有日本及韩国的海军力量存在，而南部地区又有美国海军的前沿基地存在， 因此，应当建议中国在进行海军建设之际遵循一个“强化标准”，也就是说中国海军兵力及装备应当可以支撑“两点作战”在东亚不同的地区同时作战。

　　中国军事地理的另外一个特点，则是南日本岛及菲律宾群岛(距离大陆600-1200千米)两个“障碍岛”的存在，大大地限制了中国海军进入太平洋公海海域的通道。考虑到现代化海军兵器都拥有较大的作战半径，因此，为了让中国领土免受外来攻击，中国海军必须存在于这些“障碍岛”之外的水域。

　　反过来，战斗巡航的水域较为遥远，则要求海军要拥有更多的兵力及装备，而且，还要求舰艇拥有足够的 续航能力。结果，这成为了中国海军增加舰艇数量并提髙其续航能力(增加核动力舰艇)的主要原因。

　　总之，上述军政形势及军事地理条件的特点，令中国建造了较多的舰艇并将多功能核潜艇引入了其海军装备之中。

　　主战舰艇的分析

　　现在我们开始直接分析中、日、韩三国的海军，首先从研究各国的潜艇部队开始一一见下图：左图为各国 潜艇数量，单位艘；右图为潜艇部队中新艇的作战系数；蓝色代表日本，红色代表中国，黄色代表韩国。

　　从图表上就可以看出，日、韩两国的潜艇数量在10年之间都增长了。而且，日本还是“根本性”地增长了一一增长率达25%，从2000年的16艘增加到了2010年初的20艘。不过，数量上的增加，则导致质量的某些下降：潜艇部队中新艇作战系数从2000年的0.87下降到了2010年的0.75。

　　至于韩国海军则建立了一支现代化的潜艇部队：拥有了12艘潜艇，型号为德国209-1200型及214型，而且，其中只有2艘较为落后的潜艇，其他10艘则全部都是新式现代化潜艇(作战系数达到了0.84)。

　　和日、韩不同，中国海军减少了自己的潜艇数量，但潜艇的质量却增加了：2000年，中国有63艘潜艇，其中1艘导弹核潜艇，5艘鱼雷核潜艇。不客气地讲，2000年中国潜艇部队是落后的，这主要体现在其新艇的作战系数上---0.13.但在最近10年之中，中国已将34艘老式潜艇淘汰，并列装了27艘新艇，这大大提髙了新艇的作 战系数---达到了0.57。所以，总体上讲，中国改良了其潜艇部队。

　　毫无疑问，在数量比较上，相对于日本的20艘及韩国的12艘而言，中国2010年初56艘的潜艇数量，绝对处于领先地位。但是，考虑到三国在军政环境及军事地理环境方面的差异，却可以明确指出：中国潜艇在质量方面，是处于劣势的。

　　现在，对比一下近年来这些国家所拥有驱逐舰在数量上的变化。从图中可以看出，在21世纪的第一个10年里，日本驱逐舰的数量从2000年的38艘增长到了2010年初的43艘。而5艘1967---1974年列装的老舰。结果，日本海军新驱逐舰的作战系数达到了0.44。因此，我们可以讲，日本海军水面战舰有了根本性的增长。

　　韩国驱逐舰在数量上也发生了质的变化：淘汰了6艘建于1945 -1946年的老舰并列装了8艘新舰，从而让韩国海军现有的11艘驱逐舰的作战系数达到了1.0左右。显然，在这个意义上讲，韩国是建立了一支绝对新式的水面舰队。

　　还应当指出，日本的“爱宕”级及“金刚”驱逐舰，以及韩国的KDX-3型驱逐舰排水量都在1万吨级上，也就是说，它们其实类似于巡洋舰。

　　上述两国海军的发展趋势，还有一个共同的特点：他们拒绝发展近海战舰---护卫舰和快艇。因此，日本海军拥有8艘老式近海战舰，而韩国则拥有37艘老式护卫舰和快艇，而且两国都没有这个级别新舰服役，但2011年，韩国海军FFX护卫舰下水，开始批量建造。

　　在21世纪初，中国所拥有的驱逐舰的质量都不髙，作战系数约为0.3。20艘驱逐舰中，有6艘新舰，其余14艘皆是落后的“旅大”级驱逐舰。

　　在随后的10年里，中国建造了6艘新式战舰，并从俄罗斯购买了4艘新舰，淘汰了2艘老舰。所以，中国的现代化海军现在拥有27艘驱逐舰， 其中11艘新舰，5艘现代化战舰，12其中11艘新舰，5艘现代化战舰，12艘老式战舰(译者注，原文如此)，新舰的作战系数约为0.57。

　　和日、韩不同，中国继续建造护卫舰，并列装了12艘该型战舰，伹是，其海军保留了较多老式落后战舰，从而导致即使增加了新式的现代化战舰之后，并没有从根本上改变其护维舰部队的质量：其新舰作战系数仍停留在了原来的0.33上面。

　　总之，笔者认为，中国海军的驱逐舰及护卫舰部队只是进行了改进。

　　所以，中国水面舰艇是谈不上什么数量上优势的：中国的27艘驱逐舰及52艘护卫舰，要面对的是日、韩 54艘驱逐舰(日本43艘、韩国11艘)及45艘护卫舰。再考虑到军事地理因素，日、韩的这种优势应当是压迫性的。也许正是基于此项考虑，中国海军才被迫保留了自己12艘老式的驱逐舰及35艘老式的护卫舰。

　　中国建造现代化的航母，一直是很多专家及媒体所关注的话题，而且，很多人将之看作是对和平的威胁。 现在，我们就将日、韩、中三国的航母情况做一下比较。

　　现在，航空武器已经广泛地应用在水面战舰上，并成为反潜的主要角色，而且在某种情况下也成为攻击兵器。因此，巡洋舰、驱逐舰及护卫舰 上都装载了反潜直升机或是多功能武装直升机。本文所提到的载机战舰，指的是拥有足够的飞行甲板空间、可以同时为3架或更多的战机服务的军舰。

　　在下表中，列举了上述三国海军2010年所有载机战舰的详细状况。

　　毫无疑问，按国际通行的舰艇分类标准，所有上述战舰的型号都属于两栖战舰艇。但权威的《简氏战舰年鉴》 却将“日向”级列入了航母类别。所以，无论如何，日、韩海军有自己的载机舰是不争的事实，而且，这些战舰和新式的驱逐舰及潜艇组合后，就可以创造出形成航空-导弹攻击群的条件。显然，将这些“潜在航空--导弹攻击群”的潜能与美国真正的航母攻击编队做比较是没有任何意义的。但是，我们必须承认，相对东亚海域有限的水域而言，建造这种“小型航母”式的战舰，是比较明智的。

　　“小型航母”完全可以利用自己的舰载机，完成远程预警、反潜等职能，此外，由于“小型舰母”的内部空间足够大、吨位也不小，所以，他们也是有以作为补给舰应用的。至于这些载机舰攻击潜能的发挥，则完全取决于舰载飞行器的性能，这些舰载飞行器包括垂直起降战机、直升机、无人机等。但是，这是另外—个研究课题了。不过，中国的“昆仑山”级战舰所拥有的登陆功能过于明显，而且其载机能力又有限，数量上又只有一艘，因此，其组成攻击性明显的航母---导弹攻击群的潜能就较弱了。

　　中国工业部门修复原苏联“瓦良格”号航母的工作已经持续了近10 年，在最近5---6年之内，其应当可以列装，但中国海军完全掌握其性能还需要5---6年，而且，其又是中国海军的另一个“唯一”。总之，现在中国不具备组建航母导弹攻击群的条件，尽管中国一直在向这个方向努力。

　　辅助舰艇

　　确保海军能够深入远洋的一个必要条件就是其序列中拥有能够为战舰提供物资的军事补给舰部队。日本海 军拥有现代化的辅助舰队：5艘补给舰，自重总量达到了46100吨，而且，航速都是22-24节。笔者认为，这样的力量足以同时确保在前沿区域展开2-3个战舰编队了。

　　但是，日本海上自卫队的应用原则是“积极保卫日本周围1000海里 区域内的国家利益”，而这一水域，在 岸防基地基础设施非常发达的前提下，这些补给舰是没有什么特别用处的。韩国海军辅助船的总能力是低于日本海军同类船的：3艘自重总和为16800吨的补给舰。需要指出的是，韩国在世纪之交才开始做出发展这种潜能的努力：这一系列最后的2艘舰分别是在1997年和1998年列装的。

　　中国海军在2010年之前，拥有2艘新式“福池”级补给舰，总重是相当不错的21000吨，但是，航速却限制了其潜能的发挥，全速航行下只达到19节。中国海军其他的补给舰要么是老式的---2艘“福清”级补给舰，要么是动员式的“南运”级补给舰，众所周知，它最初是为苏联海军造的加油船，设计原型也是民用船一一航速只有16节，1993年，中国购来用之于自己的海军。 ^

　　综上所述，分析日、韩、中各国在现代化海军建设方面的行动，可以得出下列结论：

　　日本在致力于将海军恢复至能够在大洋作战区域发挥职能之水平。日本政府已经在“拒绝1000海里区域进 行积极防御”方面做出了努力。

　　韩国海军在努力建立现代化的、适应定期在海洋区域行动的海军，也就是说，其海军理念在从“用老式及 小型战舰进行近岸防御“有质量地过渡到现代化战舰在海洋区域的军事存在”。

　　中国海军則在努力进入现代化发展阶段，因为一系列的客观原因，中国海军拥有相对于日韩两国的数量优 势，但是，其拥有“有限”这一特点：序列中有很多老式战舰，而且中国海军现在处于“追赶式”发展阶段。

　　对未来的担忧

　　但是，无论如何，一个不和谐的负面影响已经很明显了一一东亚地区的海军在扩大，这不得不引起人们的 担心：历史已经证明，从海军装备竞赛到海上武装冲突仅一步之遥。

　　那些本应了解这一切并对之负责的政治家们，一直在不停地让这一问题趋于现实化，而且一直在找其他方 面的原因并论证自己国家行动的合理性。就像是拿破仑的外交部长塔里兰所说的那样：政治家的舌头，是用来 掩饰自己的思想的。(来源：现代舰船)

12／30

俄媒称2020年中国将有6艘战略核潜艇 300枚核弹

2015年01月02日 10:11 环球网

　　据俄罗斯军事观察网12月30日报道 中国还在积极发展海基战略核力量。21世纪初，中国开始建设真正符合要求的海基战略核力量。中国第一艘092型“夏”级弹道导弹核潜艇以“汉”级核潜艇为基础，早在1978年就在葫芦岛造船厂开工建造，1981年4月30日下水，但是由于遇到技术困难，发生数次事故，该艇直到1987年才交接入列。

　　092型“夏”级弹道导弹核潜艇配备12套发射井，用来储存和发射“巨浪-1”两级固体燃料弹道导弹，其射程超过1700公里，使用20-30万吨级单弹头战斗部。但是，中国“夏”级核潜艇不是太成功，只建造了唯一一艘。作为弹道导弹核潜艇，没有一次战斗执勤经历。在整个使用期内，从未离开过中国内海。因此，“夏”级弹道导弹核潜艇可以说只是一种试用性武器，因其战术和技术性能较弱，威力不大，不能充分参与核威慑。但是，作为人才培养学校和浮动的技术优化平台，它在中国海基核力量的形成过程中仍旧起到了重要作用。

　　中国在此方面的进一步措施是研制094型“晋”级弹道导弹核潜艇，用来替代老旧的、不可靠的092型“夏”级核潜艇。从外形上看，094型潜艇类似于苏联667BDRM型“海豚”级导弹核潜艇。094型潜艇能够携带12枚“巨浪-2”型潜射弹道导弹，射程可达8000公里。中国在制造“巨浪-2”型两级固体燃料弹道导弹时，使用了陆基“东风-31”洲际弹道导弹的技术方案和个别部组件。关于“巨浪-2”导弹的核弹头，目前还没有准确的数据。

　　中国第一艘094型核潜艇于2004年正式服役。根据卫星图片可以推测，中国至少已经拥有3艘“晋”级战略导弹核潜艇。中国媒体曾经报道称，第6艘该型潜艇于2010年3月下水。一些消息指出，由于武器系统不够完备，094型“晋”级战略导弹核潜艇的列装进程被迫延误。

　　2014年中国“晋”级新型战略核潜艇开始执行战斗巡逻任务，在水面舰艇和海军航空兵掩护下，在中国领海附近巡逻。此举具有明显的训练性质。鉴于“巨浪-2”潜射弹道导弹的射程不足以摧毁美国境内的纵深目标，因此可以推断，094型核潜艇远离中国沿海的实际战斗巡逻将会遭遇美国海军反潜力量的严重对抗。

　　目前，中国还在建造096型“唐”级战略导弹核潜艇。它应当携带24枚射程不低于11000公里的潜射弹道导弹，确保摧毁敌境内受到海军舰队保护的纵深目标。

　　根据中国的经济增长速度，可以推测，到2020年解放军海军战斗序列中将至少拥有6艘094型和096型战略导弹核潜艇，总共携带80枚潜射洲际弹道导弹，250-300枚核弹头，大致相当于俄军目前的指标。

12/30

俄称中国战略导弹比俄脆弱 依靠地下掩体核报复

2015年01月03日 10:36 环球网

　　据俄罗斯军事观察网12月30日报道目前，中国正在积极完善战略核力量。中国政治领导人认为，此举应当能在将来制止美国使用武力解决对华争端的企图。然而，中国改善和增加战略核力量数量指标的努力，在很多方面受到核弹头生产所必需的核材料数量不足的制约。因此中国正式启动400吨核燃料元素技术改造项目，希望能把铀产能增加一倍。

　　有一种方法能够大致估算中国核弹头的数量。根据各种渠道的消息，从上世纪60年代末到90年代初，中国企业总共生产了不超过40-45吨的高浓缩铀和8-10吨武器级钚。也就是说，中国理论上能够制造的核弹头数量不超过1800-2000枚。虽然科技在进步，但是现代化核弹头的储存期仍然有限。美国和俄罗斯的这个指标能够达到20-25年，而中国暂时达不到这个参数。因此，从现有情报来看，作为最有可能的数据，中国部署在运载工具上的战略核弹头数量不超过250-300枚，战术核弹头总数不超过400-500枚。这种潜力与美俄战略核力量相比，似乎有点寒酸，但它足以在中国人民解放军的核反击中对敌人造成不可接受的损失，足以使用战术核武器对任何大国展开大规模的战争。

　　值得注意的是，中国二炮部队有相当数量的“东风-21”机动式中程弹道导弹，超过100枚。这些武器系统非常适合与美国对抗，同时也能覆盖俄罗斯大部分领土。

　　但是中国现在使用的上世纪60-70年代生产的核导系统，由于战备水平、生存能力和防护性能较低，暂时没有能力保证实施报复性反击或足够强烈的还击。

　　在战略力量现代化建设方面，中国正在从老旧的液体燃料导弹向固体燃料导弹过渡。新型导弹系统的机动性更强，因而不太容易遭受敌方攻击。但是新型机动式导弹系统的生产进程非常缓慢。中国弹道导弹的薄弱环节仍旧是技术可靠性系数不高，部分降低了中国在此领域的成就。

　　所有迹象表明，中国机动式战略导弹系统比俄罗斯类似武器更加脆弱。相比之下，中国机动式导弹发射装置尺寸较大，越野性能较差，发射前准备时间更长。而且和俄罗斯不同，中国中部地区没有能在白天让导弹系统躲藏的大片森林地区。在维护方面，中国武器也需要更多的人力资源和大量辅助设备。这些都使中国机动式导弹系统的快速移动变得较为困难，因而更加容易被太空侦察设备发现。

　　与此同时，中国还在继续花费巨额资金和大量资源，不仅直接制造和完善新型弹道导弹，而且进一步发展新型核弹头。如果说在上世纪70-80年代，中国少数洲际弹道导弹的圆概率偏差(命中精度)能达到大约3千米的水平，配备百万吨级单发热核弹头，成为典型的“城市杀手”，那么现在中国现代化洲际弹道导弹已经能够携带多枚30万吨级以下的分导式核弹头，圆概率偏差仅为数百米。

　　应当指出的是，由于美国在中亚地区驻有军队，中国部分核武库处在美国战术航空兵活动区内，因此中国相当部分的战略核力量经常躲在山区岩石遮盖的地下深层掩体之内。这种配置保证它们平时不易被卫星侦察设备发现，战时确保在较大程度上不会遭到突然袭击。现在中国已经建成漫长的地下隧道和大型设施。一旦中国遭受核打击，人民解放军机动式导弹系统预计将在地下隧道内等待打击波次过后，抓住时机，在两周之内离开掩体，对敌方实施长时间的打击，确保核报复对敌造成不可避免的致命后果。

　　中国陆海空基战略核力量同时实施核导打击，需要较长时间的前期准备。这种不对应性正是中国对核武器使用规则的观点发生变化的主要原因。根据正式公布的军事学说，中国承诺不首先使用核武器。但是近年来，中国军事领导人已经允许探讨首先使用核武器的可能性。这种情况可能会发生在一些极端条件下，比如解放军边境战役受挫，主力战斗群面临被彻底击溃的威胁，遭遇失去对战争结果具有战略意义的最为重要的行政中心和经济区所在的大部分领土的危险，以及战略核力量被常规杀伤兵器消灭的现实威胁。鉴于解放军强大的实力和众多的人数，发生最后一种情况的概率极小。

　　在保持现有发展速度的情况下，随着科技和经济实力的进一步增长，中国能够保证在未来几十年内使解放军战略核力量有能力实施报复性核导反击和迎击。总之，中国军事机器距离新的质量水平已经近在咫尺。

12/30

台湾将自造1200到3000吨级潜艇

2014年12月30日10:45 中国新闻网

　　中新网12月30日电 据台湾《旺报》报道，美国智库建议台湾建造小型潜舰(潜艇)。台湾海军参谋长萧维民29日答询表示，小型潜舰不符合作战需求。台湾“潜舰自造合约设计”已审查通过，将建造1200到3000吨级的潜舰。

　　国民党“立法委员”林郁方29日质询时提到，美国智库“战略暨预算评估中心”日前曾发布报告指出，“台湾应以筹获42艘120吨的小型潜舰，取代目前的8艘中大型传统潜舰”，

　　萧维民对此回应，120吨的小型潜舰在侦搜能力、耐航能力和作战能力上，受到很大的限制。

　　萧维民分析，台湾周边海域环境复杂、水流强劲，小型潜舰不论就战备或执行任务都不符合需求。“现阶段的作战需求是1200吨到3000吨之间”，台湾海军司令部已数度将此立场告知美方，海军司令陈永康日前也赴美说明。

　　此外，台湾防务部门副负责人邱国正证实，“潜舰自造合约设计”的《投资纲要计划》已审查通过，全案的建案作业已经完成，防务部门将在2016年如期启动。林郁方办公室于会后透露，“潜舰自造”总预算约新台币30亿，预定2016到2019年执行。

12／30

深度：浅谈台湾为何急于建造潜艇 或威胁我登陆舰队

2014年12月30日 17:18 新浪军事

　　昨天，台国防部高官在回答“立委”提问时证实，台湾已经立项开始研究“国造潜舰”，计划2016年进入具体设计阶段，最早2019年开工。关于台湾自制潜艇的具体设计，台“海军参谋长”表示，其吨位将在1200吨到3000吨之间。

　　这说明台湾军方已经决定引进技术自行生产潜艇。虽然潜艇成品进口困难，但是引进技术或许并没有想的那么难。目前能自造潜艇的国家如伊朗、朝鲜都是在自身技术就完成了潜艇的建造。同时台湾还可以得到日本、韩国、美国等西方国家一些技术秘密转移。

　　台湾目前潜艇着急要 二战潜艇只能训练

　　台湾海军现有4艘常规潜艇，其中2艘是美国于二战时期建造的“食蚊鱼”级潜艇，“海狮”“海虎”号，分别于1945年和1946年建造。台湾于1973年长美国购买的淘汰潜艇该级潜艇装备有主被动声纳，被动侧距声纳，MK-37或SUT鱼雷，具备一定的水下攻击力，但不管怎么说，二战期间建造的潜艇，总体水平相当于上世纪四五年代水平。不符号现代海军作战要求。再加上以超龄服役多年，早以破旧不堪，早就应该退役，但由于台湾一直缺乏潜艇所以一直在服役。

　　由于两艇早已超过使用寿限，许多设备已到了老得无法再修的地步。台军曾就维修两艇求教美国军方，美国人的回复很简单：“根本无法回答，因为从没见过柴电潜艇能用这么久。”更可怕的是，台湾至今没有独立的潜艇救援能力。逼不得已，台湾决定自行改装这两艘二战潜艇。

　　台湾《中国时报》报道2014年1月报道，台湾“海军”将对其尚在服役的两艘二战时代的美制老式潜艇进行大修改造，试图通过这一过程掌握潜艇制造技术，在岛内自造潜艇。大修改造后，名为“海狮”、“海豹”的两艘潜艇将成为世界上最长寿的现役潜艇，服役时间已达70年！

　　台湾转向荷兰采购新型常规潜艇

　　由于海狮级潜艇过于老旧，台湾地区海军一直在寻找比较先进的潜艇。台湾地区把目光转向了欧洲，1982年台湾地区海军与荷兰达成协议，采购两艘改进型“旗鱼”级 常规潜艇，该计划被台湾地区海军命名为“剑龙”计划，所以两艘潜艇也被称为“剑龙”级。该级潜艇采用水滴型艇身，下潜深度300米，配有6具液压平衡式鱼雷发射管，可以反射SUT线导鱼雷，MK-48和NT-37D鱼雷。但目前仅配有SUT鱼雷[单艇携带24枚]。电子设备有SIASS-2主被动搜索雷达，ZW-06式对海搜索雷达。“旗鱼”级潜艇设计于上世纪70年代末期，其设计思想突出于近海进攻力。特别是单艇反舰。

　　大陆制止荷兰向台湾出口第2批潜艇

　　就整体作战能力而言优于当时大陆海军的035、033、033G等型号的主力潜艇，双方相差一个代差。该潜艇加入台湾地区海军之后，经过测试与实用，台湾海军对其非常满意，决定再订4艘剑龙级，但是这项军售合同严重干涉中国内政，所以当时中国政府将中荷关系由大使级降为代办级，在这种情况下，荷兰政府拒绝出售潜艇。所以海龙、海虎号就成为台湾地区仅有的两艇具备作战能力的潜艇。

　　台军潜艇已经老旧而且数量太少

　　剑龙级潜艇已经服役逾20多年，已经达到了潜艇服役年龄的极限，特别是2001年海虎号在台湾地区例行训练中，艇首不慎撞到海底的沙坝，造成艇首声呐损坏，严重影响了潜艇的作战能力。所以台湾地区海军在采购新艇无望的情况下希望对现有两艘潜艇进行升级，特别是大陆海军开始配备拖曳线列阵声呐，对潜艇的探测和打击范围大大提高。

　　购买之心一直未停歇

　　台湾“海军”不断向欧洲各国采购新一代常规潜艇，但是都被对方拒绝，在这种情况下，台湾再次转向美国。美国悍然决定向台湾地区出售8艘常规潜艇，而美国早已经放弃了常规潜艇，同时也不会建造常规潜艇。在这种情况下，向台湾提供常规潜艇只有重开常规潜艇的生产线，而需要耗费大量的时间和资源，这些花费势必要由台湾来承担。

　　因此美国卖给台湾的潜艇报价很贵，而台湾地区一直争取能够在岛内建造若干艘潜艇，一来可以增加岛内维护潜艇的能力。两来可以为未来自制潜艇打下基础，但是美国考虑到可能会引起潜艇安静技术外泄愤，坚持所有潜艇必须在美国建造。就是这样，美国队这8艘潜艇出售还在犹犹豫豫之时，台湾“海军”等不起了，决定自制潜艇！

　　台湾目前造船业

　　台湾主要造船厂大多位于南北两端的高雄与基隆，另外，台湾机构制造公司的船厂和庆富造船厂也有建造2至3万吨级船舶的能力。台湾的修船厂与改装厂主要有“中船”的高雄船厂与基隆船厂、台海军的高雄左营船厂与澎湖马公船厂等。

　　台湾“海军”目前装备了大量自产战舰，其中磐石舰满载排水量超过两万吨，将成为台军最大军舰。同时台湾刚刚建造好500吨的轻型护卫舰“沱江”舰。这一切都说明台湾是有能力造军舰的，那么台湾将在潜艇制造方面遇到哪些困难呢？

　　需闯“四道鬼门关”

　　台湾“潜艇自造”计划至少要经过四道关。一是潜艇总体设计关，由于危险的深水工作环境，以及不被对方探测器发现的需求，潜艇总体设计迥异于常规军水面舰艇。而从跟目前来看，台湾没有技术获得常规潜艇技术的直接输入，只能通过老古董潜艇进行“复制”来学习设计思想，这也是台湾没有潜艇设计基础而被迫使用的最后一招。笔者认为，台湾对两艘二战老旧潜艇的大修改工程其实就是在“移花接木”。通过大修进行实体测绘，从达到理论数据的获得，进行参考。

　　二是制造潜艇的特种钢。不仅要有能承受深海巨大水压的强度，还要有能承受上升和下潜水压变化的不同力的大屈度即韧性，此外还要求具备抗海水腐蚀、减弱艇磁特征和易焊接等性能。台现役两艘荷兰制“海龙”级潜艇也采用美制HY-80高张力钢板制成，潜深度最大才达300米。2002年10月台湾中船公司曾采用德国HDW209型潜艇的，完成主机船段和相应的舱段压力壳，据称可承受潜艇下潜超过200米水深的水压。除了特种材料及总体设计外，“海狮”艇装备的主动/被动声纳、鱼雷及火控系统、降噪螺旋桨的设计与加工工艺等，上述设备如何使用也是一大待解的难题。目前来看，台湾有可能将这些配套工作交给外国公司负责。

　　三是制造能力。潜艇制造要求严苛，生产厂家至少必须具备减振隔声、模块化制造、精度制造等几位先进的技术，想具备这些潜艇制造技术并非朝夕。目前台湾的大型船厂有中信、庆富、手国、高鼎及龙德等5家。台船公司在岛内军用舰艇制造能力最强，台军现役主战水面舰艇中的“成功”级、“康定”级、“龙江”级等都产自该公司，中信造船集团也曾少量参与过建造2000吨级水面巡防舰，这说明了再造船业台湾目前没有太大的问题，而技术制造方面要在建造过程中具体体现。

　　四是测试验收关。潜艇设计出来后，艇上各种系统能否达到预计的效果，需要测试那些系统、测试标准及实施测试的环境，对台湾造船业来说不算难事。

　　台军将使用潜艇去对抗大陆登陆部队

　　台湾一旦拥有多艘国产先进常规潜艇对于大陆威胁是肯定的。台军并不一定非得用潜艇去和大陆军舰和潜艇对抗。他们可以进行攻击性布雷，就是隐蔽巡航到大陆重要军港外围等待军舰出港进行偷袭。再就是在海上袭击大陆货轮，特别是大型油轮，以达到干扰大陆货物进出口造成恐慌的目的。而目前其装备的“鱼叉”反舰导弹的潜艇将会比只使用鱼雷打击的更增加力度，同时也加大了大陆方面对反潜作战的应对能力。

　　如果台军可以达成上述目标，那么势必解放军将要分出很大部分舰艇在飞机的掩护下进行大范围的扫雷，反潜巡逻和护航任务。而要想保护从东海南海那辽阔的海区，解放军海军将要投入很大的兵力才可以。这将会达到台军的最大的目标，极可能的以少量兵力分散大陆有限的海军兵力，减轻台湾抗登陆的压力 。

　　结语

　　目前来看台湾制造潜艇虽然看起来困难重重，但也不能就此认定台军不会国产成功，笔者反而看好台湾这次国产化潜艇。台湾最可行的方法就是自造潜艇壳，然后由美国等国家订购系统等备件，带艇体完成后往里面装进全套设备。一旦台军拥有了大量国产化的潜艇那威胁将是实实在在的。(作者署名：小浪)

12/30

韩核电站内部文件外泄 韩产业部长官向国民道歉

中国核电网 | 发表于：2014-12-30 | 来源：中国新闻网

中新网12月30日电 据韩国国际广播电台报道，韩国产业部长官尹相直30日就韩国核电站内部文件外泄一事向国民道歉。

据博得，当天出席国会产业委员会工作报告会的尹相直在谈到核电站内部文件外泄一事时表示，此次事件与核电站运营无关，黑客只是根据过去已被外泄的资料威胁称要发动网络攻击。不过，尹相直仍就此事向国民道歉。

报道称，尹相直称，虽然在相关核电站的网络系统中发现了过去遭到过黑客入侵的痕迹，但这与本次事件没有直接的关系。即便最坏的情况出现，核电站也不会停运。

据此前报道，12月15日以来，韩国一名社交网站用户先后5次在自己的“推特”上上传韩国水电与核电公司(KHNP)的内部资料。该用户表示，“我们是热爱国民的反核电集团，请国民尽快远离核电。”

12／30

日媒:中国军舰逼近钓鱼岛获最高层现场指示

2014年12月31日07:04 环球时报

　　【环球军事报道】“距离钓鱼岛70公里”——多家日本媒体30日报道称，今年12月中旬，两艘一直在钓鱼岛以北200公里处“常驻”的中国军舰“突然掉头”，向钓鱼岛开进，最近处距离钓鱼岛海岸仅70公里。日本时事通讯社称，虽然中国海警船时常“入侵”钓鱼岛领海，但中国军舰如此接近钓鱼岛，实属“异常”，日本政府派出了护卫舰应对。对于日本媒体的炒作，中国外交部发言人华春莹30日表示，中国海军舰艇在相关海域的航行和训练符合国际法和国际实践。希望有关国家尊重中国海军舰机依国际法享有的海上航行和飞越自由。

　　“中国新组织指示军舰靠近钓鱼岛”，《朝日新闻》30日以此为题报道称，据日本自卫队相关人员透露，中国两艘军舰12月中旬在钓鱼岛海域航行接近至“毗邻水域”约27公里处，距离钓鱼岛沿岸约70公里。根据日方的观察，自今年8月起，这两艘中国军舰就长期在钓鱼岛以北200公里附近海域常驻巡航，有时呈之字形迂回航行，不停变换航向接近钓鱼岛。文章称，自2012年9月日本将钓鱼岛“国有化”后，中国海警船曾反复入侵“领海”。虽然中方也曾出动过军舰进行巡逻，但和钓鱼岛一直保持距离。这是近几年距离钓鱼岛最近的一次。文章引述研究中国海军的美国海军大学教授吉原的话称，中方的行为是迫使日本承认钓鱼岛存在领土问题的信号。《朝日新闻》称，据中国军方人士透露，2012年9月后，中共党内成立了专门负责东海和南海问题的“党中央海洋权益工作指导小组”，直接指示军舰、监视船的行动。“中国最高领导人等军政高官均是该小组成员，通过无线电、电视电话等直接和军舰现场联系，发出指示，目的是及时传达高层意向，更高效地展开监视活动。”

　　《读卖新闻》称，30日上午，3艘中国海警船相继进入钓鱼岛“领海”巡航，约两小时后才离开。这是2014年中国海警船第32次“入侵”钓鱼岛领海。华春莹30日在例行记者会上就此表示，钓鱼岛及其附属岛屿是中国的固有领土。中国海警船编队在钓鱼岛领海巡航，是依法行使主权的公务行为。

　　时事通讯社30日引述中国官方媒体的报道称，12月30日，由国家海洋信息中心主办的钓鱼岛专题网站正式上线开通。该网站介绍了中国政府在钓鱼岛问题上的基本立场等，并发布了一系列历史文献和法律文件，证明钓鱼岛及其附属岛屿是中国的固有领土。网站将开启英文、日文等版本。报道称，日本政府2012年9月将钓鱼岛“国有化”后，中国政府、媒体、研究机构加强了在钓鱼岛问题上的宣传，此次开通专题网站，也是强化宣传，牵制日本。▲

12／30

俄称美国制裁是不友好攻击 将予以回应

2014年12月30日23:53 新华网

　　新华网莫斯科12月30日电（记者胡晓光）俄罗斯外交部发言人卢卡舍维奇30日说，美国对俄罗斯实施新制裁将影响俄美关于伊朗核计划、叙利亚危机及其他国际问题的合作，俄罗斯对这种不友好的攻击不会不予回应。

　　卢卡舍维奇说，美方急于“在反俄高调门中”结束2014年，对俄罗斯公民和组织实施新的制裁，一些人恨不得更强烈地动摇俄美关系，为此经常杜撰新的借口。美国对俄罗斯提出人权指控，却对自身人权问题视而不见，再次公开奉行双重标准。

　　卢卡舍维奇说，美国一再企图将国内法扩及全世界，将自己的条件强加于所有人，但是靠施加压力的方法同俄罗斯打交道行不通。

　　据俄罗斯媒体报道，美国财政部本月29日将4名俄罗斯官员列入“马格尼茨基名单”，其中包括俄罗斯车臣共和国内务部第一副部长阿劳季诺夫和车臣领导人办公厅主任达乌多夫。美方表示计划在将来再度扩大“马格尼茨基名单”。

　　俄罗斯律师马格尼茨基因受逃税指控于2008年被俄警方逮捕。羁押期间，马格尼茨基于2009年11月死于看守所。

　　2012年12月，美国总统奥巴马签署与俄罗斯人权问题捆绑的“马格尼茨基法案”。这部包含制裁内容的法案规定，不得向与马格尼茨基之死及侵犯人权有关的俄罗斯公民发放美国入境签证。

　　同月，俄罗斯总统普京签署“反马格尼茨基法案”，禁止对俄罗斯公民实施过犯罪、参与非法剥夺俄公民自由或对俄公民进行过不公正审判的美国公民入境，并查封他们在俄罗斯的金融和其他资产，同时禁止美国公民收养俄罗斯儿童，废除俄美2011年7月签署的收养协议。

12／30

安理会否决要以色列结束占领巴勒斯坦领土决议

2014年12月31日07:58 环球时报

　　【环球网报道 实习记者 程君秋】据美联社12月30日报道称，联合国安理会30日否决了关于巴勒斯坦要求以色列三年之内结束对巴勒斯坦领土占领的决议草案。

　　这份决议草案在联合国安理会未能得到最少数量可获得通过的“赞成票”。安理会成员国中，有8个国家投了赞成票，包括美国在内的2个国家投了反对票，另外还有5个国家弃权。

　　作为以色列最亲密的盟友，美国30日重申反对上述决议草案，反对为以军从约旦河西岸撤军设立期限，并坚持主张巴以通过谈判达成和平协议。

12／30

美专家称俄军T50战机远优于F35 差距会越来越大

2014年12月30日 12:31 新浪军事

　　美国军事领域专业记者戴夫-马宗达近日在《国家利益》杂志上撰文指出，俄罗斯苏霍伊公司研制的第五代歼击机T-50可能成为美国F-22“猛禽”和F-35的重要竞争对手，它在某些方面甚至优于美国战机。美国一些军事专家承认，T-50的机动性和空气动力学性能优于F-35。

　　从各方面情况来看，T-50可能主要用于在和F-22，而非F-35多用途歼击机的对抗中夺取制空权，因此它必须飞得更高，飞得更快，从而具有最大动能发射远距空空导弹。预计俄制战机还能实现较长时间的超音速飞行。

　　与美国第五代战机不同，俄罗斯T-50注重的不是隐身能力，而是机动性能。在动力效能方面，T-50可以和F-22相媲美，远优于F-35，而且差距只会越来越大。T-50配备的发动机是苏-30飞机发动机的改进版，被称为“117制品”。虽然它现在的过热水平远远高于AL-31，而且可靠性不如预期。但是现在的发动机只是临时过渡产品，今后T-50将配备30型发动机，预计将在2020年装备。

　　T-50机载无线电电子设备是苏-30航电设备的进一步发展型号。另外，T-50还配备分米雷达，能够探测到歼击机大小的隐身飞机的存在，但是它无法借助这种雷达瞄准隐身飞机。不过，飞行员将有能力使用其他传感器探测特定空域，比如借助红外光线跟踪目标。

　　在机载传感器能力方面，俄罗斯战机实现了巨大的飞跃，但是美国战机在传感器和数据对接方面仍然占据优势，而这在现代战争中极其重要。从电子学的角度来看，T-50可能更接近于波音公司F/F-18E/F“超级大黄蜂”，而不是F-22或F-35的水平。接受《国家利益》杂志采访的军事专家按照美国标准，把俄罗斯T-50归结为第四代半，而不是第五代歼击机。

　　数据链对接方面的缺陷可能成为俄罗斯战机的“阿喀琉斯之踵”。美国任何飞机或水面舰船都能成为其他任何没有携载武器的飞机、船只或运载设备的传感器。将来，空气动力学性能将很重要，但是信息分享能力更加重要，它能凭借更快的决策速度占据对敌空战优势。

　　受访的美国军事专家指出，T-50在其他方面也处于劣势。和美国同类战机不同，俄罗斯第五代战机不要求在先进的、一体化防空系统对抗下的战斗能力。T-50也不像F-22和F-35那样重视隐身技术，这使它容易遭受西方第五代战斗机的攻击。

　　马宗达指出，目前还不清楚俄罗斯是否真能量产第五代战机。苏联工业基础过去一直适合大量生产飞机，但是往往粗制滥造，不太重视质量。现代隐身技术要求飞机生产时的强度水平必须达到俄罗斯前所未有的程度，但是俄罗斯在此方面没有多少经验，而且俄国防工业曾经一度崩溃。特别是在苏联解体之后。另一方面，暂时很难对T-50做出全面评价，因为它尚未进入量产阶段。

　　与此同时，美国开始制订对替代F-22和F-35的下一代飞机的技术要求。受访的美国军事专家认为，第五代战机技术，特别是数据处理技术，允许制订一些尚未全面尝试的行动概念。五角大楼将会把各种不同的技术整合为一个统一整体，从而使新飞机具有一种无与伦比的能力，实现空中、海上、陆地、太空和网络空间的数据交换，从而制造出一种万能防御武器系统。

4444444444444444444444444444444444444444444

12／31

韩媒:韩将为联合国对朝援助项目提供62万美元

2014年12月31日14:29 参考消息

参考消息网12月31日报道 韩媒称，韩国政府决定从韩朝合作基金拨款62万美元，资助联合国亚洲及太平洋经济社会委员会（UNESCAP）第二次对朝技术援助项目。

　　据韩联社12月31日报道，韩国统一部31日表示，政府30日召开第269次韩朝交流合作促进会议，并做出了上述决定。该会议以书面形式进行。

　　根据统一部与UNESCAP于2006年签署的协议，韩国政府将资助第二次对朝技术援助项目。该项目总体财政规模达417万美元。据悉，UNESCAP明年上半年将在经济等领域落实对朝技术援助项目。

　　韩朝合作基金设立于1991年，是韩国政府为促进韩朝间经济合作与交流而设立的基金，资金来源于政府财政支持及民间团体捐助等。

12／31

韩媒:电影《刺杀金正恩》已流入朝鲜境内

2014年12月31日14:29 参考消息

　　参考消息网12月31日报道 韩媒称，随着以刺杀朝鲜领导人金正恩为题材的美国电影《采访》(编者注：又名《刺杀金正恩》)在网络上非常卖座，朝鲜居民的关心也日益高涨，因此朝鲜当局全力以赴阻止《采访》流入境内。朝鲜消息人士30日表示：“这部电影在中国已下载100万多次。但是，为阻止流入朝鲜境内，朝鲜当局25日成立了以国家安全保卫部副部长为团长的中央常务组，以边境地区的走私团伙为对象大举开展监督审查工作。”

　　韩国《朝鲜日报》12月31日报道称，自由朝鲜广播电台代表金成民(音)30日表示，《采访》已经流入朝鲜境内。使用韩国手机漫游的朝鲜部分居民已经能通过KAKAOTALK观看《采访》。两名观看过《采访》的朝鲜居民称：“刚开始满期待，但整体感觉好像看了漫画似的，好失望。”

　　金成民表示：“如果脱北团体在韩国开通的手机通过中国流入朝鲜的话，手机就自动漫游，可以在中朝边境地区使用KAKAOTALK。”

　　金成民说：“扮演金正恩的演员长相和举动与金正恩截然不同，这一点好笑。这只不过是三流电影，而因为朝鲜过度反应，却成了热门话题。

12／31

独家解读：金正恩驾驶客机背后的三点事实

2014年12月31日 10:39 新浪军事

有一点是肯定的，那就是金正恩小时候就对驾驶飞机很感兴趣。

　　朝鲜电视台近日播放纪录片，播出金正恩在飞行员的指导下亲自驾驶飞机的画面，展现朝鲜领导人的的英姿飒爽。

　　那么问题来了，金正恩到底会不会开飞机？

　　大家最为关心的一点肯定是——金正恩到底会不会开飞机？新浪军事从此次的照片看，金正恩确实是坐在了机长位置。不过，这并不代表金正恩就会开飞机——虽然在朝鲜媒体的宣传中金正恩是“从小会开飞机、坦克的万能领袖”。但是新浪军事注意到，朝方公布的照片中，金正恩实际操纵飞机的时候是在飞机升空后和停留在地面上的时候。在升空和降落这种关键时间内，还是由副驾驶席上的飞行员进行操纵。实际上对于像是安-148这种现代飞机，在高空巡航阶段，在有经验的飞行员的指导下进行一定的飞行，普通人也可以做到。而在降落时候，就必须由专业飞行员干了。另外我们还需要指出一点，实际上在民航客机上，一般都是由副驾驶负责实际操纵飞机，而正驾驶则负责观察任务。

　　因此，仅仅凭借一些金正恩操纵飞机的镜头，就判定他会开飞机，这明显是不够科学的。

　　这次金正恩驾驶的是什么飞机呢？

　　朝鲜拥有的具备现代化玻璃化座舱的客机型号只有两款，分别为从俄罗斯引进的图-204客机和从乌克兰购买的安-148-100型客机。从金正恩驾驶飞机的操纵杆和座舱内屏显布局看，应该是安-148-100型客机。

　　安-148是一款由安托诺夫设计局设计的支线客机，于2004年12月17日首飞，并于2006年12月取得飞行认证。2009年6月2日进行了首次商业飞行。朝鲜高丽航空在2012年年底采购了一架制造编号为【03-08】的安-148客机。该机早期曾用于高丽航空平壤-延吉的国际航线，每周往返两次。

　　安-148是不是金正恩专机？

　　此前传闻的安-148可能为金正恩专机的说法并不属实，因为在今年金正恩在出席朝鲜境内举行的飞行员大赛中，仍旧使用的是注册号P-618的老朝鲜伊尔-62M政府专机。此次金正恩驾驶飞机，应该更多的是一种宣传意味，不代表金正恩的专机变为了安-148客机。

============================

12／31

美国扩大对伊朗制裁 制裁名单新增6人和3家公司

我要评论

2015年01月02日 06:55:18 来源： 新华网

美国政府12月30日扩大对伊朗的制裁，在制裁名单上新增6人和3家公司。伊朗12月31日指责美国此举有悖于两国在核谈判过程中营造出的友善气氛。

按美国财政部的说法，在阿拉伯联合酋长国迪拜注册的“贝尔法斯特综合商贸公司”违反美国政府的规定，将超过2.5亿伊朗里亚尔兑换成美元，并把这笔钱送至伊朗首都德黑兰。

亚洲银行一名官员也被列入制裁名单，美国给出的原因是他从俄罗斯首都莫斯科向德黑兰运送美元现钞。亚洲银行由伊朗控制，此前已经在美国制裁名单上。

按照美国2013年对伊朗实施的制裁措施，外国金融机构被禁止买卖大笔伊朗里亚尔，以及在伊朗境外账户持有大量里亚尔。

此外，伊朗两家科技企业也进入美国制裁名单。按美方说法，Abyssec公司协助伊朗伊斯兰革命卫队从事“黑客”和其他网络活动，而Douran软件科技公司协助伊朗政府实施网络审查。

伊朗一直强调发展核技术旨在和平利用核能，但美国和以色列声称伊朗核计划旨在发展核武器。联合国安理会先后对伊朗实施四轮制裁，美国、欧盟等也追加单方面制裁，涉及经济、金融等多个领域。

法新社12月31日援引美国财政部负责反恐和金融情报的代理副部长戴维·科亨的话报道：“尽管我方不支持在与伊朗进行核谈判期间，追加与伊朗核问题相关的制裁……但我方已经明确表示，而且以实际行动证明，我们会继续强化现有制裁。”

【伊朗示不满】

美国财政部强化制裁的消息引发伊朗政府不满。

伊朗外交部发言人马尔齐·阿夫哈姆12月31日告诉媒体记者，伊朗方面“强烈反对”这类举动，“在伊朗和伊核问题六国的谈判仍在进行时，这类行为让人怀疑美方的用意。”

他强调：“这公然违背（之前营造的）善意，对伊朗政府满足自身需求没有任何影响，我们也不会受制于这种非法的制裁”。

在伊朗核谈判中，如何解除西方国家对伊朗的制裁一直是争议焦点。一年来，有关伊朗核问题的谈判取得一些进展，但始终未获突破。谈判中，伊朗要求立即完全解除对伊朗的制裁，西方国家则希望逐步解除制裁。如今，双方谈判期限已经延长至2015年6月30日。

【双方均无意换囚】

在美方宣布扩大对伊朗制裁前不久，伊朗半官方的伊朗学生通讯社12月30日报道，美国建议伊朗释放前美军海军陆战队员阿米尔·希克马提，美国则释放扣押的伊朗人作为交换。

报道援引的消息源是希克马提的律师阿卜杜拉利扎德·塔巴塔巴埃。塔巴塔巴埃称，消息是由美国政府经由瑞士驻伊朗大使馆传递给伊朗。

伊朗与美国1980年断交，至今没有恢复外交关系。双方现互设利益代表处处理签证和移民等事务，美国利益代表处设在瑞士驻伊朗使馆内。

希克马提出生在美国一个伊朗移民家庭，拥有美国和伊朗双重国籍，曾在美国海军陆战队服役，2011年在伊朗被捕。伊朗指控他为美国中央情报局间谍，并于2012年判处其死刑，后减刑至10年监禁。

然而，美国和伊朗政府已经先后否认了伊朗学生通讯社的报道。美国国务院发言人杰弗里·拉特克12月30日说，美方没有和伊朗交换在押人员的计划。12月31日，伊朗外交部发言人阿夫哈姆告诉媒体记者，伊朗方面没有收到美方的换囚请求。（杜鹃）

12／31

伊朗媒体称美欲和伊朗交换囚犯 美方否认

2014-12-31 17:04:00环球网

　　【环球网综合报道】据澳大利亚新闻网12月31日报道，伊朗学生通讯社报道称，美国计划和伊朗交换囚犯，用关押在美国的几名伊朗囚犯交换被囚禁在伊朗的一名前海军官兵。

　　这份报道中引述阿米尔(Amir Hekmati)的律师穆罕默德·阿里扎德·塔巴塔贝(Mahmoud Alizadeh Tabatabaei)的话，称美国是想通过瑞士大使馆向伊朗政府传递交换囚犯的计划。美国官方迅速否定了这一报道。

　　美国国务院发言人杰夫(Jeff Rathke)于30号否认了关于交换囚犯计划的报道，并反复呼吁伊朗基于人道主义释放阿米尔。杰夫同时也呼吁伊朗释放牧师萨伊德(Saeed Abedini)，华盛顿邮报记者杰森(Jason Rezaian)以及希望伊朗方面帮助搜寻失踪的前联邦调查局特工罗伯特·莱文森(Robert Levinson)。萨伊德和杰森两人最近被伊方囚禁，而美方相信罗伯特·莱文森是在伊朗失踪的。

　　杰夫称那些报道都是不准确的，美国政府没有和伊朗进行交换囚犯的计划。

　　据报道，阿米尔出生于美国亚利桑那州，兼具美国和伊朗国籍，2011年八月的时候被伊方逮捕，因间谍行为被判处死刑。今年早些时候，伊朗官方取消了他的死刑判决，改判他十年有期徒刑。2013年奥巴马政府和伊朗总统哈桑·鲁哈尼的关系缓和，因此要求伊方释放阿米尔。

　　据报道，12月16日31岁的阿米尔打电话给其密歇根州的家人，称他已开始进行绝食抗议，向家人口述他的一封信，希望总统奥巴马在和伊朗关于其核试验的谈判时不要忘记他。

12／31

伊朗称有大批阿拉伯盟军 规模是真主党十倍以上

2015-01-05 07:59:00 来源：参考消息网

参考消息网1月5日报道 卡塔尔《半岛电视台》网站2014年12月31日发表题为《伊朗说在阿拉伯国家有人民军》的报道称，在伊朗陆海空三军参与的大规模军事演习结束之际，伊朗革命卫队副司令侯赛因·萨拉米发表声明，称中东地区出现的力量平衡变化有利于伊朗。他强调，伊拉克、叙利亚和也门都分布有与伊朗关系密切的人民军。

萨拉米说，伊拉克有一支规模庞大的人民军，其规模是黎巴嫩真主党武装的10倍。

他指出，叙利亚也已形成了一支受伊斯兰革命思想和价值观感召的人民军。同时他还认为，也门胡塞反政府武装由于接受了伊斯兰革命的价值观，现在也像黎巴嫩真主党武装那样发挥着作用。

分析家们认为，伊朗举行代号为“穆罕默德是安拉使者”的军事演习，可能是组成由伊朗领导的地区联盟来打击“伊斯兰国”的信号。

============================

12／31

2国家主席习近平发表二〇一五年新年贺词

　　新年前夕，国家主席习近平通过中国国际广播电台、中央人民广播电台、中央电视台，发表了二〇一五年新年贺词。全文如下：

　　时间过得真快，2014年就要过去了，2015年正在向我们走来。在这辞旧迎新的时刻，我向全国各族人民，向香港特别行政区同胞和澳门特别行政区同胞，向台湾同胞和海外侨胞，向世界各国和各地区的朋友们，致以新年的祝福！

　　2014年是令人难忘的。这一年，我们锐意推进改革，啃下了不少硬骨头，出台了一系列重大改革举措，许多改革举措同老百姓的利益密切相关。我们适应经济发展新常态，积极推动经济社会发展，人民生活有了新的改善。12月12日，南水北调中线一期工程正式通水，沿线40多万人移民搬迁，为这个工程作出了无私奉献，我们要向他们表示敬意，希望他们在新的家园生活幸福。这一年，我们着力正风肃纪，重点反对形式主义、官僚主义、享乐主义和奢靡之风，情况有了很大改观。我们加大反腐败斗争力度，以零容忍的态度严惩腐败分子，显示了反腐惩恶的坚定决心。这一年，我们加强同世界各国的合作交往，主办了北京亚太经合组织领导人非正式会议，我国领导人多次出访，外国领导人也大量来访，这些活动让世界更好认识了中国。

　　为了做好这些工作，我们的各级干部也是蛮拼的。当然，没有人民支持，这些工作是难以做好的，我要为我们伟大的人民点赞。

　　这一年，我们通过立法确定了中国人民抗日战争胜利纪念日、烈士纪念日、南京大屠杀死难者国家公祭日，举行了隆重活动。对一切为国家、为民族、为和平付出宝贵生命的人们，不管时代怎样变化，我们都要永远铭记他们的牺牲和奉献。

　　这一年，我们也经历了一些令人悲伤的时刻。马航MH370航班失踪，150多名同胞下落不明，我们没有忘记他们，我们一定要持续努力、想方设法找到他们。这一年，我国发生了一些重大自然灾害和安全事故，不少同胞不幸离开了我们，云南鲁甸地震就造成了600多人遇难，我们怀念他们，祝愿他们的亲人们都安好。

　　新年的钟声即将敲响。我们要继续努力，把人民的期待变成我们的行动，把人民的希望变成生活的现实。我们要继续全面深化改革，开弓没有回头箭，改革关头勇者胜。我们要全面推进依法治国，用法治保障人民权益、维护社会公平正义、促进国家发展。我们要让全面深化改革、全面推进依法治国如鸟之两翼、车之双轮，推动全面建成小康社会的目标如期实现。

　　我国人民生活总体越来越好，但我们时刻都要想着那些生活中还有难处的群众。我们要满腔热情做好民生工作，特别是要做好扶贫开发和基本生活保障工作，让农村贫困人口、城市困难群众等所有需要帮助的人们都能生活得到保障、心灵充满温暖。

　　我们要继续全面推进从严治党，毫不动摇转变作风，高举反腐的利剑，扎牢制度的笼子，在中国共产党领导的社会主义国家里，腐败分子发现一个就要查处一个，有腐必惩，有贪必肃。

　　我们正在从事的事业是伟大的，坚忍不拔才能胜利，半途而废必将一事无成。我们的蓝图是宏伟的，我们的奋斗必将是艰巨的。全党全国各族人民要团结一心，集思广益用好机遇，众志成城应对挑战，立行立改破解难题，奋发有为进行创新，让国家发展和人民生活一年比一年好。

　　中国人民关注自己国家的前途，也关注世界的前途。非洲发生了埃博拉疫情，我们给予帮助；马尔代夫首都遭遇断水，我们给予支援，许许多多这样的行动展示了中国人民同各国人民同呼吸、共命运的情怀。当前世界仍很不安宁。我们呼唤和平，我真诚希望，世界各国人民共同努力，让所有的人民免于饥寒的煎熬，让所有的家庭免于战火的威胁，让所有的孩子都能在和平的阳光下茁壮成长。

　　谢谢大家。

12/31

柬埔寨国王西哈莫尼、首相洪森分别会见杨洁篪

　　2014年12月31日，柬埔寨国王西哈莫尼、首相洪森在金边分别会见国务委员杨洁篪。

　　会见西哈莫尼时，杨洁篪转达了习近平主席对西哈莫尼国王和莫尼列太后的亲切问候。杨洁篪表示，中柬建交以来，两国友好事业如同苍松劲柏，历经风雨，茁壮成长。我们永远缅怀西哈努克太皇为发展中柬关系作出的卓越贡献。西哈莫尼国王登基以来，坚定不移致力于推动中柬友好，为两国关系发展作出重要贡献。中方坚定奉行对柬友好政策，将同柬方一道，全面提升两国合作水平，将中柬关系不断推向新高度。

　　西哈莫尼请杨洁篪转达他和莫尼列太后对习近平主席的良好祝愿。他表示，柬中有着兄弟情义，两国人民相亲相爱。柬王室珍视同中国的传统友谊，将继承西哈努克太皇开创的柬中友好事业，坚定推动两国关系向前发展。

　　杨洁篪与洪森就发展中柬关系、加强两国全面战略合作交换了看法。

　　此前，杨洁篪与柬埔寨副首相兼外交国际合作部大臣贺南洪共同主持中柬政府间协调委员会第二次会议，对下阶段两国各领域合作进行了规划和部署。双方还共同为金边中国文化之家揭牌。

柬埔寨首相洪森会见杨洁篪

　　2014年12月31日，柬埔寨首相洪森在金边会见国务委员杨洁篪。

　　杨洁篪表示，中柬是名副其实的好邻居、好朋友、好伙伴。在两国领导人的共同关心和推动下，近年来中柬关系始终稳步发展，各领域合作取得丰硕成果。当前中柬两国都面临改革发展重要机遇，双方共同战略利益更加广泛。中方愿同柬方一道，从两国人民的根本利益出发，坚定不移地推进中柬全面战略合作，坚定不移地支持柬维护稳定和发展，与柬守望相助、携手进步。

　　杨洁篪指出，昨天举行的中柬政府间协调委员会第二次会议取得圆满成功。双方商定保持高层密切接触和党际交往，加强治国理政经验交流；扩大加工业、农业、能源、水利等领域合作，拓展互联互通、信息通信合作；加强民生领域合作，使越来越多的普通民众从中柬友好合作中受益；加强人文交流，加深两国人民友好感情，培养中柬友好事业接班人。

　　洪森祝贺柬中政府间协调委员会第二次会议成功举行。洪森表示，柬埔寨是中国真诚的朋友，柬方珍视两国传统友谊，感谢中方长期以来坚定支持柬埔寨保持稳定发展。柬方愿与中方一道，进一步深化两国全面战略合作，加强高层往来，推动各领域合作取得更大进展，为促进地区稳定繁荣共同作出新的贡献。

12/31

2014，中国特色大国外交风生水起

中华人民共和国外交部长 王毅

　　2014年是中国全面深化改革的开局之年，也是中国外交全面进取的丰收之年。这一年，世界形势经历国际金融危机以来新一轮动荡不安。地区冲突交织迸发，全球经济复苏艰难，国际秩序加速演变。总的看，和平与发展的问题更加突出，合作与变革的呼声更加高涨，建立利益与命运共同体的诉求更加强烈。

　　2014年，以习近平同志为总书记的党中央对内全面深化改革，全面推行法治，带领13亿中国人民在实现中华民族伟大复兴中国梦的道路上砥砺前行。对外坚持和平发展，坚持合作共赢，为维护地区和世界的和平、稳定与发展发挥了建设性作用。

　　纵观2014年中国外交，我们积极探索国际关系的理论与实践创新，积极参与全球经济与金融治理进程，积极开展与世界各主要方向友好交往，积极推动各种地区热点的和平解决，积极为国内发展服务并创造良好环境。在去年外交成功开局基础上，又取得一系列新的重大进展。

　　为构建新型国际关系弘扬中国理念

　　新理念与十八大以来党中央外交理论创新成果一脉相承又层层递进，进一步清晰勾勒出我国对当今世界和中国外交的战略思考轮廓，为当代国际关系注入了鲜明的中国元素

　　十八大以来，党中央大力推进外交理论实践创新，继去年提出中国梦、坚持贯彻正确义利观、构建中美新型大国关系和亲诚惠容周边外交理念之后，今年又相继推出新的理念。

　　一是提出建立以合作共赢为核心的新型国际关系。在不久前召开的中央外事工作会议上，习近平主席指出，我们要坚持合作共赢，推动建立以合作共赢为核心的新型国际关系，坚持互利共赢的开放战略，把合作共赢理念体现到政治、经济、安全、文化等对外合作的方方面面。

　　习近平主席的这一重要论述，是对迄今有关大国、周边、发展中国家各个具体方向外交理论创新成果的融会贯通，是对我国一贯坚持的平等互利、开放共赢外交理念的丰富发展，也是对以现实主义为基础的传统国际关系学说的创新超越。

　　新型国际关系，新在合作共赢这个核心上。我们在主要大国中率先把实现合作共赢确定为国际间交往的根本目标，符合中华文化的优秀传统，符合中国外交的一贯追求，符合经济全球化和国际关系民主化的时代潮流，为当今世界处理国与国关系提供了崭新思路，必将对国际关系的发展演变产生积极和深远的影响。

　　二是提出构建全球伙伴关系网络。在这次中央外事工作会议上，习近平主席还提出另一个重大外交理念，就是要在坚持不结盟原则的前提下广交朋友，形成遍布全球的伙伴关系网络。

　　构建伙伴关系是中国外交的一个特色。以结盟对抗为标志的冷战终结后，我们及时总结历史经验教训，开始探索走出一条结伴而不结盟的新路。截至目前，我国已同67个国家、5个地区或区域组织建立了72对不同形式、不同程度的伙伴关系，基本覆盖了世界上主要国家和重要地区。习近平主席此次明确提出构建全球伙伴关系网络，是对过去20多年来我国成功实践的提炼和概括，使我们关于构建伙伴关系的思路更有战略高度，更具全球视野。

　　我们构建的伙伴关系有三个基本特征。首先是平等性。国家不分大小贫富，都要相互尊重主权、独立和领土完整，相互尊重各自选择的发展道路与价值观念，相互平等相待，相互理解支持。第二是和平性。伙伴关系与军事同盟最大的区别是不设假想敌，不针对第三方，排除了军事因素对国家间关系的干扰，致力于以合作而非对抗的方式，以共赢而非零和的理念处理国与国关系。第三是包容性，超越社会制度与意识形态的异同，最大限度地谋求共同利益与共同追求，正像习近平主席所指出的，“志同道合，是伙伴。求同存异，也是伙伴”。当然，伙伴关系并不意味着放弃原则，我们在国际事务中仍将坚持独立自主的外交方针，根据事情本身的是非曲直决定自己的立场，作出自己的判断。

　　三是提出构建亚太梦。在亚太经合组织领导人非正式会议上，习近平主席首次提出构建亚太梦并系统深入阐述其内涵，指出亚太梦的精神内核是亚太大家庭精神和命运共同体意识，根本目的是实现亚太地区的繁荣发展，引领世界发展的时代潮流，为人类社会的福祉与进步作出更大贡献。

　　亚太梦的提出有其特定的时代背景。一是在世界许多地区出现动荡的形势下，亚太已日益成为全球稳定之锚和繁荣之基。同时，各种力量加大对亚太投入，地区格局经历深刻调整，亚太向何处去，受到国际社会高度关注。二是亚太各种双边和多边机制相继建立，内涵各异，理念不同，亚太整体合作如何推进，需要适时凝聚共识。三是中国作为亚太最具活力的经济体，是今年APEC峰会的主办国，中国将如何引领亚太的发展方向，吸引着世界的目光。

　　在这种形势下，习近平主席通过北京APEC会议，鲜明提出亚太梦理念，推出建设面向未来的亚太伙伴关系、打造开放型亚太经济格局、发掘经济增长新动力、勾画全方位互联互通蓝图四点构想，有针对性地回应了各方关切，引领了区域合作方向，在亚太发展的关键时刻发挥了重要作用。

　　四是提出亚洲安全观。在亚信峰会上，习近平主席倡导共同、综合、合作、可持续的亚洲安全观，有关内容为各方所接受并写入上海宣言。亚洲安全观的提出，是我国总体安全观的对外延伸，进一步丰富了总体安全观的基本内涵，扩大了中国安全理念的国际影响，为维护亚洲乃至世界的安全稳定提供了新的思路和理念。

　　中国借助亚信这个平台，高高擎起安全合作这面旗帜，着眼构建开放包容的亚洲安全新架构，摒弃把自己的安全建立在别人的不安全之上的旧思维，标志着中国愿意更加建设性地参与亚洲安全事务，更加积极主动地提供公共安全产品。

　　上述新理念与十八大以来党中央外交理论创新成果一脉相承又层层递进，进一步清晰勾勒出我国对当今世界和中国外交的战略思考轮廓，为当代国际关系注入了鲜明的中国元素。

　　为深化全方位对外交往开展中国实践

　　纵观两度春秋，面对新形势、新需求，中国的外交开局成果丰硕，整体布局全面展开，全球伙伴关系网络基本成型

　　十八大以来短短两年间，习近平主席、李克强总理先后出访17次，足迹遍及五大洲50多国，会见外国元首和政府首脑近500人次，在世界上刮起强劲的“中国风”。一年来，我们在主要对外方向上均取得重要进展：

　　在周边方向，我们大力推进利益共同体和命运共同体建设。2014年，我国与周边国家继续密集高层交往，各层次、各领域合作全面展开，彼此利益融合不断深化，相互理解逐步加强。

　　继去年习近平主席提出亲诚惠容的周边外交理念之后，我们今年又举办中、印、缅三国共同纪念和平共处五项原则发表60周年活动，赋予和平共处五项原则新的时代内涵，在周边和国际社会产生积极反响。

　　我们推进同东北亚国家务实合作，习近平主席对韩国、蒙古国进行专访，用“四个伙伴”丰富了中韩战略伙伴关系内涵，将中蒙关系提升为全面战略伙伴关系。我们本着“以史为鉴，面向未来”的精神，与日方就如何处理影响两国关系的问题达成四点原则共识，迈出了改善中日关系的第一步。

　　我们继续推进与东南亚国家关系，在去年李克强总理提出的“2+7”合作框架基础上进一步提出协力规划中国-东盟关系发展大战略等新建议。我们启动中国-东盟自贸区升级版谈判，商谈中国-东盟国家签署睦邻友好合作条约事宜，推动区域全面经济伙伴关系协定进入实质性磋商阶段。

　　我们实现对中亚国家访问全覆盖，习近平主席、李克强总理分别成功访问塔吉克斯坦和哈萨克斯坦。中国-中亚天然气管道C线通气并启动D线建设，建立中国-欧亚经济合作基金，签署了商谈10年之久的上海合作组织国际道路运输便利化协定，开启了上合组织的扩员进程。

　　我们加强与南亚国家友好合作，习近平主席访问马尔代夫和斯里兰卡，建立中马全面友好合作伙伴关系，宣布启动中斯自贸区谈判，启动科伦坡港口城项目，有力推进了21世纪海上丝绸之路建设。

　　在大国方向，中美新型大国关系建设迈出坚实步伐。我们成功接待美国总统奥巴马访华，中美元首继庄园会晤之后，又续瀛台夜话，相互了解进一步加深，在应对气候变化、签证互惠安排、建立两军互信机制等众多领域取得一系列重要进展。

　　中俄全面战略协作伙伴关系保持高水平运行。习近平主席连续第二年首访俄罗斯，普京总统一年两次来华，中俄元首五次会晤，两国一批重大合作项目取得突破性进展，进一步拉紧了两国利益融合纽带。

　　中欧合作不断开创新局面。习近平主席历史性访欧，打造和平、增长、改革、文明四大伙伴关系，把中欧关系提升到新高度。李克强总理年内三次访欧，推动中欧务实合作迈向创新合作的新境界。出席中国-中东欧领导人会晤，开创了中国装备尤其是高铁装备与技术进入欧洲大陆的先河。

　　金砖国家团结合作不断深化。习近平主席对印度、巴西进行国事访问，接待南非总统访华。中印一致同意沿着战略合作伙伴关系的大方向，进一步构筑更加紧密的发展伙伴关系，两国务实合作实现新突破。中巴决定深化全面战略伙伴关系，探讨建设从大西洋到太平洋、跨越南美大陆的两洋铁路。

　　在非洲方向，继去年习近平主席首访非洲提出“真实亲诚”四字对非工作方针后，李克强总理今年访非，进一步提出推动“七大合作工程”、共建“三大交通网络”等重要倡议，中非铁路、矿业、农业大项目合作取得新的进展，进一步充实了新型战略伙伴关系内涵。

　　在拉美方向，习近平主席同拉美和加勒比国家领导人举行中拉关系史上首次领导人会晤，宣布建立平等互利、共同发展的中拉全面合作伙伴关系，正式创建中国-拉共体论坛，为中拉关系提升到更高水平搭建了新平台，实现了我国同发展中国家整体合作机制的全覆盖。

　　在中东方向，我们将中国与埃及、中国与阿尔及利亚关系提升为全面战略伙伴，主办中阿合作论坛第六届部长会议，提出中阿共建“一带一路”、打造“1+2+3”合作新格局倡议，得到阿拉伯国家热烈反响。

　　在南太方向，习近平主席访问澳大利亚和新西兰，将中澳、中新关系提升为全面战略伙伴关系，与南太岛国建立相互尊重、共同发展的战略伙伴关系，推进了同南太建交岛国整体合作。

　　纵观两度春秋，面对新形势、新需求，中国的外交开局成果丰硕，整体布局全面展开，全球伙伴关系网络基本成型。

　　为促进世界共同发展作出中国贡献

　　我们提出“一带一路”，出发点是希望实现沿线各国的共同发展和共同繁荣，秉持的是构建命运共同体的精神理念，强调的是共商、共建、共享的平等互利方式，“一带一路”为古老的欧亚大陆开创出新的生机与活力，将为这片广袤大地的振兴插上两只强劲的翅膀

　　中国作为世界第二大经济体，我们深知自己的责任，也在为促进世界发展繁荣尽自己最大的努力。

　　我们保持经济平稳运行，为世界特别是亚洲经济顶住下行压力提供了有力支撑。中国经济增长继续在全球独占鳌头，为世界发展提供“中国机遇”。中央经济工作会议发出中国经济进入新常态的信号，明确了中国实施新一轮高水平对外开放的方向。我们将对内走出一条可持续发展道路，保持健康稳定的中高速增长，推进经济结构向中高端升级，持续造福中国人民；对外深化互利共赢的开放战略，从提供消费品的世界工厂进一步向提供制造业装备的重要基地迈进，实现中国与世界的共同繁荣。

　　我们推进“一带一路”建设，为欧亚大陆共同发展注入强劲动力。“一带一路”着眼弘扬古丝绸之路互学互鉴、和睦共处的精神，拓展我国同欧亚大陆方向国家各领域互利合作，是新形势下中国推进对外合作的总体构想。

　　就我国自身而言，这一构想与我国加快中西部开发、解决区域不平衡问题的发展战略密切相关，与我国推进“走出去”战略、构建全方位对外合作格局密切相关。就国际层面而言，我们提出“一带一路”，出发点是希望实现沿线各国的共同发展和共同繁荣，秉持的是构建命运共同体的精神理念，强调的是共商、共建、共享的平等互利方式，“一带一路”为古老的欧亚大陆开创出新的生机与活力，将为这片广袤大地的振兴插上两只强劲的翅膀。

　　“一带一路”构想提出一年来，已经有沿线50多个国家积极响应参与，并愿同各自的发展战略相互对接。作为“一带一路”的重要支撑，亚洲基础设施投资银行筹建迈出实质性步伐，丝路基金已经设立，中蒙、中泰铁路等基础设施互联互通合作积极推进，中韩、中澳等自贸谈判开花结果。“一带一路”构想的重大意义和深远影响将随着时间的推移持续显现。

　　我们倡导亚太自贸区建设，为引导亚太区域合作前进方向作出了不懈努力。我们以主办APEC会议为契机，启动亚太自贸区进程并批准相关路线图，超越并整合本地区日趋碎片化的双多边自贸安排，成为APEC进程中里程碑式的重大进展，引发各方强烈共鸣支持，对实现亚太各种区域合作安排的相互包容与促进具有重要意义。

　　我们参与国际经济金融治理，为改革完善现行国际体系发挥了积极作用。我们推动二十国集团布里斯班峰会公报将中方倡导的经济结构改革作为宏观经济政策协调主要内容，与美国、澳大利亚共同起草并推动峰会核准“二十国集团能源合作原则”，积极参与多边领域的议程设计和规则制定。我们推动金砖国家福塔莱萨峰会启动筹建开发银行和应急储备安排，为完善全球金融治理作出新贡献。我们积极参加联合国气候峰会，中美共同发表气候变化联合声明，宣布各自2020年后应对气候变化行动目标，在国际上产生巨大示范效应。

　　为解决全球热点问题发挥中国作用

　　中国特色大国外交，贵在“特色”二字，旨在走出一条与传统大国不同的强国之路

　　中华民族历来爱好和平。我们不仅自己坚持走和平发展道路，同时在国际事务中也坚持做主和派、促和派、维和派。

　　我们以实际行动支持阿富汗国内局势的三重过渡。宣布对阿富汗提供新的援助与大型培训计划，积极致力于维护阿富汗的和平稳定。成功主办阿富汗问题伊斯坦布尔进程外长会，确定64个建立信任措施优先合作项目，为阿富汗问题伊斯坦布尔进程注入了新活力，设立了新标杆。

　　我们积极参与伊朗核问题全面协议谈判进程。我国领导人多次直接深入做有关国家领导人工作。我们在谈判伊始就提出五点政治主张，在谈判过程尤其是关键节点上提出中国的思路和方案，为弥合分歧，打破僵局，推进谈判发挥了公认的建设性作用。

　　我们面对埃博拉疫情这一近30年来全球最大的公共卫生危机，第一时间向非洲兄弟伸出援手，向疫区国及周边国家先后打出四轮总计7.5亿元人民币援助，派出1000多人次的中国传染病专家和医疗人员赶赴一线参与救援，在疫区及时援建治疗中心，赢得国际社会广泛赞誉。

　　我们在乌克兰问题上秉持客观公正立场，积极劝和促谈，展现了负责任大国形象。我们在危机爆发初期就提出旨在推动政治解决的三点建议，鼓励探索兼顾各方合理利益和关切的政治解决方案，得到有关各方积极评价。

　　我们坚持实现朝鲜半岛无核化，坚持维护半岛和平稳定，坚持通过对话协商解决问题，在不同场合、以不同渠道深入做各方工作，为重启六方会谈积累创造条件，为把半岛核问题重新纳入可持续、不可逆、有实效的对话进程作出不懈努力。

　　我们提出解决巴以冲突五点和平倡议，4次派中东问题特使赴有关国家穿梭斡旋，接待巴勒斯坦总统特使访华，以中国政府和红十字会名义分别向加沙人民提供紧急人道主义现汇援助，为缓解巴以紧张局势、维护中东和平稳定作出了贡献。

　　我们积极参与解决叙利亚问题，推动召开叙利亚问题第二次日内瓦会议，提出政治解决叙问题五点主张，鼓励叙利亚各方走出一条符合自身国情、兼顾各方利益的“中间道路”。我们为安理会以协商一致方式通过涉叙人道主义决议做了大量工作。

　　我们大力推动解决南苏丹冲突，相继接待南苏丹政府和反对派代表团访华，委派特使密集进行穿梭外交，平衡、深入做双方工作，为稳定南苏丹局势发挥了实质性作用。

　　我们坚持对话协商和平解决与周边一些国家的领土主权和海洋权益争端。在坚决维护自身主权和正当权益的同时，积极倡导处理南海问题“双轨”思路，强调有关争议应由直接当事国通过友好协商和平解决，南海的和平稳定则由中国与东盟国家共同维护，得到地区多数国家理解支持。

　　在中央外事工作会议上，习近平主席提出中国必须有自己特色的大国外交，使对外工作具备鲜明的中国特色、中国风格、中国气派。中国外交已经站在了一个新的历史起点上，中国与世界的关系正在揭开新的历史篇章。以上我介绍的中国理念、中国实践、中国贡献、中国作用，自始至终都贯穿并充满着中国特色。

　　中国特色大国外交，贵在“特色”二字，旨在走出一条与传统大国不同的强国之路。中国特色，首先是旗帜鲜明地坚持得到中国人民广泛拥护的社会制度和发展道路，始终不渝地坚持中国共产党的领导和中国特色社会主义。这是中国外交的根基所在。

　　第二要坚持独立自主和平外交方针、和平共处五项原则以及不干涉别国内政等优良传统，同时要与时俱进，不断对此加以完善、丰富和发展。

　　第三要坚持主持公道、伸张正义、践行平等等特有理念。这些理念既反映了中华文明的优秀传统，又体现了社会主义制度的本质要求，也有助于更好维护发展中国家的整体利益，不断推动国际关系的民主化进程。

　　第四要坚持为国内发展和改革开放服务的第一要务。我们是世界第二大经济体，同时又是一个典型的发展中国家，这是我们与其他大国的一个重要不同。中国的外交必须紧紧围绕国内发展这个大局，为此营造更为稳定、更加友善的外部环境。

12月31日

外交部发言人华春莹主持例行记者会

　　一、中国—拉共体论坛首届部长级会议开幕式将于2015年1月8日上午在北京举行。中国国家主席习近平与拉共体轮值主席国哥斯达黎加总统索利斯、候任轮值主席国厄瓜多尔总统科雷亚、拉共体“四驾马车”成员国巴哈马总理克里斯蒂以及委内瑞拉总统马杜罗将共同出席会议开幕式。

　　二、应国家主席习近平邀请，哥斯达黎加共和国总统路易斯·吉列尔莫·索利斯·里韦拉将于2015年1月4日至10日对中国进行国事访问。

　　三、应国家主席习近平邀请，厄瓜多尔共和国总统拉斐尔·科雷亚·德尔加多将于2015年1月5日至9日对中国进行国事访问。

　　问：30日，约旦代表阿拉伯国家向联合国安理会提交的巴勒斯坦问题决议草案未获通过，中方投了赞成票。请介绍中方在该问题上的立场。

　　答：中方一贯坚定支持巴勒斯坦人民争取恢复民族合法权利的正义事业，支持建立以1967年边界为基础、以东耶路撒冷为首都、拥有完全主权、独立的巴勒斯坦国。中方支持联合国安理会在解决巴勒斯坦问题上发挥应有作用，回应巴勒斯坦和其他阿拉伯国家合理要求。鉴此，中方在巴勒斯坦问题决议草案表决中投了赞成票。同时，中方始终认为，对话谈判是实现巴以和平的唯一途径，希望巴以双方早日重启和谈，给和平以机会，让人民得安宁。

　　问：今天是2014年的最后一天。今年中国外交都取得了哪些成绩？对2015年的中国外交有何展望？

　　答：近日，外交部长王毅在“2014年国际形势与中国外交”研讨会上发表题为《盘点2014：中国外交丰收之年》的演讲，并在《人民日报》发表署名文章，全面回顾了2014年中国外交取得的成就，并对2015年中国外交的前景进行了展望。

　　2014年是中国外交全面推进的丰收之年。王毅外长用“一大全球伙伴网络”、“两大主场外交”、“三大国际热点”、“四大力量关系”来概括2014年中国外交所取得的重大进展和突出成绩。我们积极构建全球伙伴关系网络，已同世界上67个国家、5个地区组织建立了72对不同形式的伙伴关系，用结伴但不结盟的全新实践诠释着中国特色大国外交的理念。我们着眼于实现中国与欧亚各国的共同发展，提出并推进“一带一路”合作构想，目前已有沿线50多个国家响应参与。我们成功举办亚洲相互协作与信任措施会议以及亚太经合组织领导人非正式会议两场国际盛会，倡导共同、综合、合作与可持续的亚洲安全观，明确建设面向未来的亚太伙伴关系，在维护地区和平安全、促进亚太合作发展的历史进程中留下了深刻中国印记。我们积极参与解决伊朗核、乌克兰、埃博拉疫情等一系列重大热点问题，为维护国际地区的和平稳定发挥了负责任大国作用。我们还积极践行外交为民理念，建成外交部全球领保与服务应急呼叫中心并开通12308热线，努力提高中国护照的“含金量”。

　　2015年将是世界和平与发展进程中具有重要标志性意义的年头。各国将共同纪念世界反法西斯战争胜利70周年，共同制定2015年后发展议程。我们要切实践行中国特色大国外交理念，切实走出一条与各国合作共赢的中国特色大国外交新路。我们要大力争取世界对中国梦的理解支持，让越来越多国家认识、理解、接受和欢迎中国的发展振兴。我们要积极构建以合作共赢为核心的新型国际关系，构建健康稳定的大国关系框架，弘扬亲诚惠容的周边外交理念，推进利益共同体和命运共同体建设。我们要坚持贯彻正确义利观，把中国发展与广大发展中国家共同发展更紧密地联系起来。我们要坚定维护世界和平与发展，积极推动制定符合广大发展中国家利益的2015年后发展议程和2020年后减排制度，为人类的共同和可持续发展开辟新前景。我们要持续推进“一带一路”建设，致力于亚太各种双边和区域合作安排的相互包容与相互促进。我们要认真履行外交为民使命，大力打造海外民生工程，办好全球领保与服务应急呼叫中心，让这条全天候绿色通道畅通无阻。

　　不久前，党中央召开新中国成立以来的第二次外事工作会议，提出中国必须有自己特色的大国外交，使对外工作具备鲜明的中国特色、中国风格、中国气派。我们要深入领会中央外事工作会议精神，为实现“两个一百年”奋斗目标提供有力保障，为促进世界和平与发展作出新的贡献。

　　会后，有记者问及：据报道，英国档案馆30日解密的1982年9月20日英日首脑会谈记录显示，时任日本首相铃木善幸在会见英国首相撒切尔夫人时称，日中双方就钓鱼岛归属问题达成谅解和共识，同意“维持现状”。报道称，铃木上述表态印证了中日在钓鱼岛问题上确实存在谅解和共识。中方对此有何评论？

　　华春莹表示，我们注意到有关报道。中方在钓鱼岛问题上的立场是明确的。中日实现邦交正常化和缔结和平友好条约时，两国老一辈领导人着眼大局，就妥善处理这一问题达成重要谅解和共识。我们希望日方正视历史，尊重事实，为妥善处理和解决钓鱼岛问题作出努力。

12／31

常驻联合国代表刘结一大使在安理会表决巴勒斯坦问题决议后的发言

主席先生，

　　中方支持约旦代表阿拉伯国家提交的巴勒斯坦问题决议草案。这个草案反映了包括巴勒斯坦人民在内的阿拉伯国家的合理诉求，符合联合国有关决议、“土地换和平”原则、“阿拉伯和平倡议”和中东和平“路线图”方案，也符合中方的一贯立场。我们对决议草案未获通过深表遗憾。

　　中方高度关注巴以问题，一直为推动中东和平进程作出建设性努力。2013年中国国家主席习近平就巴以问题提出四点主张，2014年中国外交部长王毅就解决巴以冲突提出五点倡议。中方支持巴勒斯坦人民恢复民族合法权利的正义事业，支持建立以1967年边界为基础、以东耶路撒冷为首都、拥有完全主权、独立的巴勒斯坦国，支持巴勒斯坦加入联合国等国际组织，希望巴以双方尽快恢复和谈，早日结束占领，实现两个国家和平共处。

　　当前中东和平进程深陷僵局，巴以局势持续紧张。我们呼吁国际社会加倍努力，帮助巴以双方结束暴力循环，回到和谈的正确轨道上来。我们呼吁安理会在巴以问题上切实承担责任，发挥应有作用。中方愿与国际社会有关各方共同努力，继续为推动巴勒斯坦问题早日得到持久、公正的解决发挥建设性作用。

12／31

兰州军区多名政工将领调整

2015年01月07日 08:44 综合

新疆军区原政委刘雷升任兰州军区政委、云南省军区原政委石晓、北京军区政治部原副主任康春元双双跨大军区交流至兰州军区并升任副政委，跻身副大军区级将领　　新疆军区原政委刘雷升任兰州军区政委、云南省军区原政委石晓、北京军区政治部原副主任康春元双双跨大军区交流至兰州军区并升任副政委，跻身副大军区级将领

　　2014年冬季将领例行调整，继武警、二炮、成都军区、北京军区之后，驻防大西北的兰州军区政工将领调整令人瞩目。

　　据兰州军区政治部机关报《人民军队》报道，2014年12月31日下午，兰州军区召开军事训练动员表彰大会。兰州军区司令员刘粤军出席会议并讲话，军区政委刘雷出席会议。军区副政委石晓、康春元，政治部主任徐远林、联勤部部长沙军、装备部部长李建印出席会议。

　　这是军方首次确认刘雷、石晓、康春元履新的消息。此前，刘雷担任新疆军区政委，石晓担任云南省军区政委，康春元担任北京军区政治部副主任。

　　刘雷扎根西北41年

　　据兰州军区政治部机关报《人民军队》报道，2014年12月31日下午，兰州军区召开军事训练动员表彰大会，兰州军区司令员刘粤军出席会议并讲话，军区政委刘雷出席会议。

　　此为军方首次正式确认刘雷履新消息。而早在2014年12月20日，便有消息称新疆军区原政委刘雷升任兰州军区政委，晋升正大军区级。

　　刘雷1957年出生于山东聊城，16岁参军后曾在兰州军区第21 集团军服役13年。29岁时，转入兰州军区政治部任职。1999年，刘雷由兰州军区政治部干部部副部长转任新疆军区步兵某师政委，后改任南疆军区政治部主 任。2007年初，刘雷任第21集团军政委。2013年7月据《新疆日报》报道，刘雷已任新疆军区政委。同年11月，刘雷被任命为新疆维吾尔自治区党委常委。

　　新疆军区隶属兰州军区。兰州军区第21集团军政委李伟已接替刘雷，升任新疆军区政委。

　　另据公开资料显示，李伟与刘雷履历多有相同任职经历。早在2013年刘雷任新疆军区政委时，便是李伟接替刘雷出任第21集团军政委，此次李伟任新疆军区政委为二次接棒刘雷。此外，李伟也曾于2012年10月出任南疆军区政委。

　　石晓此前担任云南省军区政委，少将军衔。

　　据云南网提供的简历显示，石晓1957年11月出生于云南大理。石晓与1976年入伍，担任解放军11军31师炮兵团指挥连战士、报务员。1984年2月，石晓担任11军31师炮兵团政治处宣传股正连职干事、宣传股股长。1984年9月至1986年7月，石晓在南京陆军指挥学院军队政治工作专业学习。

　　1999年，石晓任中国人民解放军14集团军31师政委，2004年，石晓调任第14集团军政治部主任。2008年12月，石晓转任贵州省军区政委、党委书记。2014年3月，石晓再调至云南军区担任政委。

　　据人民网报道，石晓于2014年5月起担任云南省委常委。

　　康春元今年57岁(1958年4月出生)，此前长期在北京军区服役并从事军队政治工作，曾任北京军区政治部宣传部部长，2005年7月接替张瑞林任 第65集团军政治部主任，跻身副军级后于2006年7月晋升少将军衔；2010年接棒到龄退役的王秉伦任北京军区政治部副主任至今。

　　有媒体披露，2010年9月，康春元兼任“和平使命-2010”联演中方战役指挥部政委。2011年，康春元在接受《党建》采访时曾说，“北京 军区总结推广了宣讲辅导灌输、名篇诵读背记、政治环境熏陶等形式，使科学理论在官兵喜闻乐见的学习实践活动中‘入耳入脑’，扎实推动了中国特色社会主义理论体系的大众化普及化”。

　　兰州军区原副政委王建民今年63岁(1951年11月出生)，已达到副大军区级将领的最高任职年限。兰州军区另一名副政委范长秘中将今年59岁(1955年6月出生)，山东乐陵人，2012年7月接替苗华升任兰州军区政治部主任，跻身副大军区级；2013年7月晋升中将，是第十八届中央候补委员。

12/31

何宏成任武警部队副参谋长

2015年01月03日10:28 综合

　　本报讯 记者尚文博报道 2014年12月31日，武警森林指挥部召开大会。武警部队副司令员戴肃军宣布了国务院、中央军委的任职命令：何宏成任武警部队副参谋长，沈金伦任武警森林指挥部司令员。

　　受国家森林防火指挥部总指挥、国家林业局党组书记、局长赵树丛委托，国家森林防火指挥部副总指挥、国家林业局党组成员、副局长孙扎根出席会议并讲话。国家森林防火指挥部专职副总指挥杜永胜、武警森林指挥部政委亢进忠等出席会议。

　　孙扎根对何宏成、沈金伦两位同志表示祝贺。他表示，森林部队组建60多年来，充分发挥了防火灭火主力军和突击队的作用，为保卫国家森林资源和生态安全作出了重要贡献。近年来，森林部队积极适应生态文明建设新要求，大力加强现代化建设，不断提高防火灭火核心军事能力，着力推动“五个转变”，保持了全面发展、稳步提高的良好态势，工作成绩得到了各级党委政府的大力支持和充分肯定，这与指挥部党委科学谋划森林防火灭火工作密不可分。

　　孙扎根指出，我国林业正处于改革发展的关键时期，保卫森林资源和国土生态安全的任务艰巨。针对新形势下森林部队建设发展，他提出四点要求：

　　一要始终把思想政治建设摆在首位。把铸牢军魂作为核心任务，坚持不懈地用中国特色社会主义理论体系武装官兵，认真学习贯彻党的十八大、十八届三中、四中全会精神和习近平主席系列重要讲话精神，着力培养有灵魂、有本事、有血性、有品德的新一代革命军人。

　　二要按照能打仗、打胜仗要求，大力提升防火灭火核心军事能力。森林部队各项建设和工作要向提高防火灭火核心军事能力聚焦用力，要坚持把工作重心放在基层，坚持依法治警、从严治警。要狠抓战备工作落实，大力推进“五个转变”，扎实开展实战化训练，加强人才、装备和信息化建设。

12／31

中国海军完成800批护航任务 6000艘船顺利通过

2015年01月02日 11:47 中国新闻网

　　亚丁湾1月1日电 (熊利兵 张刚)当地时间2014年12月31日下午，中国海军圆满完成第800批护航任务，护送三艘商船顺利抵达位于亚丁湾西部的解护点。

　　该批次的护航任务从12月29日开始，编队从亚丁湾东部海域起航，被护的三艘商船是来自巴拿马的“南远宝石”号、中国香港的“振华25”和“强大中国”号。

　　自2008年以来，中国海军历批护航编队积极拓展护航的样式、方法和机制，从军舰伴随护航、前出接应、延伸护航，到特战队员随船护卫、直升机空中巡逻，护航官兵不断优化护航方式方法，用安全、高效的护航行动，确保了800批近6000艘中外船舶顺利通过亚丁湾、索马里海域。中国海军海空立体反海盗网络在亚丁湾、索马里海域逐步完善，确保了被护船舶和自身的百分之百安全。

12/31

媒体:我国军队今年每1天半举行1场较大规模军演

2014年12月31日02:39 新京报

　　纵观2014年，各类军事演习是军事新闻领域的主角，从海陆空、战略部队单兵种演习、多兵种联演、跨国跨境联演，种类应有尽有。

　　据国防部25日消息，2014年，解放军和武警部队共举行200余场师旅以上规模的实兵演习。这意味着，几乎每一天半，中国军队就会举行一场较大规模的军事演习。据中新网报道，这一年来，中国军队演训场次与密集程度都创近年纪录。

　　军事专家表示，这说明中国军队在持有了先进装备后，正在通过接近实战的演习以形成真正的战斗力。

　　亮点1

　　军演实战化：演习不是“演戏”

　　去年，《解放军报》曾撰文称，长期不打仗，使一些部队战备意识淡漠，打仗思想弱化，训练脱离实战，演习成了“演戏”。

　　如何让演习不再“演戏”？

　　历时6个月、新世纪以来解放军最大规模联合实兵演习“联合行动-2014”，因场地逼真等原因显得不怎么“好看”。

　　据新华社报道，演习中，各参战力量散布在数百平方公里的区域，看不到坦克集群，人和装备隐匿在丛林、沟壑、草甸，连原本用来引导火力打击的白色圆圈标识也全部取消。

　　不过，演习每一枚炮弹都是真的，每一个目标也是真的。报废的坦克装甲车辆，被加上了遥控装置成为移动靶标。

　　另一个典型是“跨越-2014·朱日和”系列演习。据《瞭望东方周刊》报道，在这场演习不设底案、不搞预演、不随意调换兵力装备重复使用战损兵力、不提前进入演习场地侦察和勘察、不改变实兵交战系统性能。

　　由包括中国在内的上合组织5国联演的“和平使命-2014”反恐军演，全程按反恐作战要求组织实兵实弹检验，设置与战场背景相似的隐蔽靶标。

　　军事专家张军社对新京报记者表示，未来战场形势瞬息万变，军演实战化，可锻炼指挥员的作战指挥能力、参谋人员的谋划能力，以及部队的快速反应能力。

　　亮点2

　　联合行动：多军兵种协同

　　张军社说，联合演习是军种之间和军中内部各兵种之间，为加强协同作战能力而进行的演练。

　　现代战争的一个显著特点是多军兵种联合作战。张军社说，美军这些年参与的战争，基本都属于联合作战。

　　据《解放军报》报道，年末，某机步师副参谋长邢海东在一场联合战术兵团演习结束后说，陆军指挥员1天之内连续下达17条作战指令，其中11条是调动海空军种部队展开体系作战行动，过去这可不多见。而此前，一次简单的联合行动，有时要打十几个电话才能说到位。

　　2014年，多军兵种联合作战最具代表的当数“联合行动-2014”。

　　据新华社报道，5月至10月底，解放军各大军区和海军、空军组织实施，第二炮兵和民兵预备役部队等参加，在全国多个地区和海域组织了共7场大规模实兵演习。演习中，除各型军机、水面舰艇参演外，民航、地方战备运输队和国防动员系统也参加了联合演练。

　　张军社说，解放军通过多军兵种联合演习发现了一些问题，如在组织指挥、通信联络、远程情报侦察等方面存在一些弱项，这为进一步提升战斗力提供了参考。

　　亮点3

　　跨国联演：中美中俄增强互信

　　据中新网报道，2014年，中国军队与外军联演联训数量达30余场。

　　5月20日至26日，中俄海军举行“海上联合-2014”联演。与以往两次中俄海上联演相比，这次演习首次将参演的舰艇全部混编、首次组织水面舰艇编队互相进行超视距攻防演练、首次组织潜艇与水面舰艇编队进行自主对抗。

　　张军社说，中俄“海上联合-2014”联演进一步提高了双方战略互信水平。

　　6月9日，海军驱逐舰海口舰等4艘战舰组成的舰艇编队，赴美参加“环太平洋-2014”多国海军军事演习。这是中国海军首次派舰艇编队参加“环太军演”。中方参加了火炮射击、综合演习、海上安全行动、水面舰艇演练、军事医学交流、人道主义救援减灾和潜水7个科目的演习。

　　张军社指出，中国海军此次参演规模仅次于东道主美国，这既是美方释放的善意和中方的善意回应，也是中国国力军力发展的正常反映。

　　此外，今年由上合组织5国轮流举办的“和平使命”系列反恐军演，首次由中方担任总导演。5国部队混编联训，演练陆空一体、特战特打精兵精打等战法。

　　军事评论员岳刚对新京报记者表示，中国军队向媒体和外军开放军演，展示军事自信，透明度越来越高。中国军队的影响力正从区域性向全球性迈进。

　　【陆军】

　　多次进行大规模合成演习

　　5月至7月，7场陆军训练史上实战化、信息化程度最高的实兵对抗演习“跨越-2014·朱日和”系列演习，在朱日和基地展开。

　　该演习打破了“红胜蓝”的定式，陆军首支专业蓝军部队在7场实兵对抗演习中，对阵来自七大军区的陆军合成旅，取得6胜1败的战绩。该部队的装备基本代表了陆军信息化建设的最高水平。

　　8月份，朱日和基地上演“和平使命-2014”军演，这是上合组织首次全程在中国举行多边联合反恐演练。演习期间，99式大改主战坦克、侦打一体无人机等国产先进武器首次公开亮相。

　　此外，陆军“火力-2014”系列演习跨越夏秋两季、持续3个月，相继在东北、华北、西北、鲁北和塞北等地展开10场演习。六大军区的10个炮兵、防空兵旅参演，出动兵力2万多人，所有装备都在演习中接受了检验。

　　【海军】

　　三大舰队远海演练常态化

　　今年1月20日，国防部宣布中国海军将进行新年度战备巡逻远海训练。

　　在2014年公开报道中，海军至少有4次赴西太平洋远海训练的消息，来自南海、东海、北海舰队的舰艇编队分别进行了实战演练。

　　12月，海军组织舰艇编队再赴西太平洋有关海域进行远海训练。国防部还就此表示，中国海军舰机赴西太平洋海域进行训练，是年度计划内的例行安排，符合国际法和国际惯例。中方今后还将继续在西太平洋海域开展远海训练。

　　张军社评价说，2014年海军演习的最大特点，是远海训练常态化。一年来，北海、东海和南海三大舰队联合进行了多次演习，提高了海军远海防御作战能力，以及远海行动能力和合作能力。

　　【空军】

　　百架战机比武争“金头盔”

　　据《解放军报》报道，从9月上旬开始，第四届空军歼击航空兵部队对抗空战竞赛性考核拉开战幕。这场空中比武，更通俗叫法是“金头盔”大赛。

　　来自7个军区空军的170名战斗机飞行员，在西北戈壁的鼎新基地展开近半个月的比赛，角逐5顶“金头盔”。空军共出动三代战机近百架，随机抽取飞行员互为对手空战对抗。

　　与上届相比，参赛飞行员由128名增加至170名，而“金头盔”却从9顶压缩至5顶，获奖比例仅1/34。

　　这次空战对抗主要采取单机对单机，编队对编队两种方式进行。同在一个空域对抗，每次对抗40分钟，干扰与反干扰，超视距、中距离、近距离导弹攻击、格斗、发射诱饵弹，大载荷规避，双方战机不断进行转换攻防。

　　空军王牌试飞员徐勇凌大校称，“金头盔”的难度、强度与规模的逐年递增，日益贴近未来实战。

中国2014军演每隔一天半来一场 告别演戏玩真的

2014年12月31日 08:28 新京报

　　2014年每隔一天半举行一场军演

　　解放军和武警部队共举行200余场师旅以上规模实兵演习，演训场次与密度都创近年纪录

　　纵观2014年，各类军事演习是军事新闻领域的主角，从海陆空、战略部队单兵种演习、多兵种联演、跨国跨境联演，种类应有尽有。

　　据国防部25日消息，2014年，解放军和武警部队共举行200余场师旅以上规模的实兵演习。这意味着，几乎每一天半，中国军队就会举行一场较大规模的军事演习。据中新网报道，这一年来，中国军队演训场次与密集程度都创近年纪录。

　　军事专家表示，这说明中国军队在持有了先进装备后，正在通过接近实战的演习以形成真正的战斗力。

　　亮点1

　　军演实战化：演习不是“演戏”

　　去年，《解放军报》曾撰文称，长期不打仗，使一些部队战备意识淡漠，打仗思想弱化，训练脱离实战，演习成了“演戏”。

　　如何让演习不再“演戏”？

　　历时6个月、新世纪以来解放军最大规模联合实兵演习“联合行动-2014”，因场地逼真等原因显得不怎么“好看”。

　　据新华社报道，演习中，各参战力量散布在数百平方公里的区域，看不到坦克集群，人和装备隐匿在丛林、沟壑、草甸，连原本用来引导火力打击的白色圆圈标识也全部取消。

　　不过，演习每一枚炮弹都是真的，每一个目标也是真的。报废的坦克装甲车辆，被加上了遥控装置成为移动靶标。

　　另一个典型是“跨越-2014·朱日和”系列演习。据《瞭望东方周刊》报道，在这场演习不设底案、不搞预演、不随意调换兵力装备重复使用战损兵力、不提前进入演习场地侦察和勘察、不改变实兵交战系统性能。

　　由包括中国在内的上合组织5国联演的“和平使命-2014”反恐军演，全程按反恐作战要求组织实兵实弹检验，设置与战场背景相似的隐蔽靶标。

　　军事专家张军社对新京报记者表示，未来战场形势瞬息万变，军演实战化，可锻炼指挥员的作战指挥能力、参谋人员的谋划能力，以及部队的快速反应能力。

　　亮点2

　　联合行动：多军兵种协同

　　张军社说，联合演习是军种之间和军中内部各兵种之间，为加强协同作战能力而进行的演练。

　　现代战争的一个显著特点是多军兵种联合作战。张军社说，美军这些年参与的战争，基本都属于联合作战。

　　据《解放军报》报道，年末，某机步师副参谋长邢海东在一场联合战术兵团演习结束后说，陆军指挥员1天之内连续下达17条作战指令，其中11条是调动海空军种部队展开体系作战行动，过去这可不多见。而此前，一次简单的联合行动，有时要打十几个电话才能说到位。

　　2014年，多军兵种联合作战最具代表的当数“联合行动-2014”。

　　据新华社报道，5月至10月底，解放军各大军区和海军、空军组织实施，第二炮兵和民兵预备役部队等参加，在全国多个地区和海域组织了共7场大规模实兵演习。演习中，除各型军机、水面舰艇参演外，民航、地方战备运输队和国防动员系统也参加了联合演练。

　　张军社说，解放军通过多军兵种联合演习发现了一些问题，如在组织指挥、通信联络、远程情报侦察等方面存在一些弱项，这为进一步提升战斗力提供了参考。

　　亮点3

　　跨国联演：中美中俄增强互信

　　据中新网报道，2014年，中国军队与外军联演联训数量达30余场。

　　5月20日至26日，中俄海军举行“海上联合-2014”联演。与以往两次中俄海上联演相比，这次演习首次将参演的舰艇全部混编、首次组织水面舰艇编队互相进行超视距攻防演练、首次组织潜艇与水面舰艇编队进行自主对抗。

　　张军社说，中俄“海上联合-2014”联演进一步提高了双方战略互信水平。

　　6月9日，海军驱逐舰海口舰等4艘战舰组成的舰艇编队，赴美参加“环太平洋-2014”多国海军军事演习。这是中国海军首次派舰艇编队参加“环太军演”。中方参加了火炮射击、综合演习、海上安全行动、水面舰艇演练、军事医学交流、人道主义救援减灾和潜水7个科目的演习。

　　张军社指出，中国海军此次参演规模仅次于东道主美国，这既是美方释放的善意和中方的善意回应，也是中国国力军力发展的正常反映。

　　此外，今年由上合组织5国轮流举办的“和平使命”系列反恐军演，首次由中方担任总导演。5国部队混编联训，演练陆空一体、特战特打精兵精打等战法。

　　军事评论员岳刚对新京报记者表示，中国军队向媒体和外军开放军演，展示军事自信，透明度越来越高。中国军队的影响力正从区域性向全球性迈进。

　　陆军

　　多次进行大规模合成演习

　　5月至7月，7场陆军训练史上实战化、信息化程度最高的实兵对抗演习“跨越-2014·朱日和”系列演习，在朱日和基地展开。

　　该演习打破了“红胜蓝”的定式，陆军首支专业蓝军部队在7场实兵对抗演习中，对阵来自七大军区的陆军合成旅，取得6胜1败的战绩。该部队的装备基本代表了陆军信息化建设的最高水平。

　　8月份，朱日和基地上演“和平使命-2014”军演，这是上合组织首次全程在中国举行多边联合反恐演练。演习期间，99式大改主战坦克、侦打一体无人机等国产先进武器首次公开亮相。

　　此外，陆军“火力-2014”系列演习跨越夏秋两季、持续3个月，相继在东北、华北、西北、鲁北和塞北等地展开10场演习。六大军区的10个炮兵、防空兵旅参演，出动兵力2万多人，所有装备都在演习中接受了检验。

　　海军

　　三大舰队远海演练常态化

　　今年1月20日，国防部宣布中国海军将进行新年度战备巡逻远海训练。

　　在2014年公开报道中，海军至少有4次赴西太平洋远海训练的消息，来自南海、东海、北海舰队的舰艇编队分别进行了实战演练。

　　12月，海军组织舰艇编队再赴西太平洋有关海域进行远海训练。国防部还就此表示，中国海军舰机赴西太平洋海域进行训练，是年度计划内的例行安排，符合国际法和国际惯例。中方今后还将继续在西太平洋海域开展远海训练。

　　张军社评价说，2014年海军演习的最大特点，是远海训练常态化。一年来，北海、东海和南海三大舰队联合进行了多次演习，提高了海军远海防御作战能力，以及远海行动能力和合作能力。

　　空军

　　百架战机比武争“金头盔”

　　据《解放军报》报道，从9月上旬开始，第四届空军歼击航空兵部队对抗空战竞赛性考核拉开战幕。这场空中比武，更通俗叫法是“金头盔”大赛。

　　来自7个军区空军的170名战斗机飞行员，在西北戈壁的鼎新基地展开近半个月的比赛，角逐5顶“金头盔”。空军共出动三代战机近百架，随机抽取飞行员互为对手空战对抗。

　　与上届相比，参赛飞行员由128名增加至170名，而“金头盔”却从9顶压缩至5顶，获奖比例仅1/34。

　　这次空战对抗主要采取单机对单机，编队对编队两种方式进行。同在一个空域对抗，每次对抗40分钟，干扰与反干扰，超视距、中距离、近距离导弹攻击、格斗、发射诱饵弹，大载荷规避，双方战机不断进行转换攻防。

12／31

中国052D驱逐舰解析：新垂发系统尺寸比美军还大

2014年12月31日 10:24 新浪军事

　　近年来，国产导弹驱逐舰的建造一次次“井喷”，新型防空驱逐舰在经过数年的改进与调试之后，开始进人批量生产阶段，这无疑让所有中国海军的爱好者们振奋。而中国海军最新052D型驱逐舰的性能、定位、设计思想等等细节，在大多数人眼中依旧扑朔迷离。本文将结合公开图片及资讯052D舰，试作一些粗浅的分析，供各位参考。

　　130舰炮强势回归

　　052D舰露面时，给人印象最深刻的是其前甲板安装的新型单管舰炮，一般认为该炮口径为130毫米。

　　上世纪60年代，国产第一代导弹 驱逐舰“旅大”级安装的就是130毫米双联装主炮。这是继承自苏联“科 特林”级驱逐舰的总体布置，也是考虑到当时国产舰载武器还很不成系统、 技术水平相对较低。当时我们能给驱 逐舰配备的只有类似于苏联“冥河” 的第一代反舰导弹，命中率低、抗干 扰能力差，且载弹量很小一一只有6 枚导弹且不能再装填。因此，在“旅大” 级上，130毫米主炮是一种相当重要 的反舰武器。

　　但在“旅大”级之后，130毫米舰炮从国产新建的驱逐舰上“消失”了。显而易见，130毫米舰炮虽然在近距离海战中有着可靠的毁伤力，但这门炮本身体积、重量都很大，射速偏低。国产双联装130毫米舰炮理论的最大射速也只有单管15发/分，这还是在 +3°装填角射击时才能达到的，通常交战射角下，它的最大射速只有11- 12发/分，且该炮对空射击能力有限。 因此，在上世纪80年代，中国第二代反舰导弹研制成功、且从西方引进了100毫米舰炮技术，国内自行研制的双联装100毫米舰炮也基本过关之后， 国产驱逐舰的主炮就换成了和护卫舰一样的100毫米单管或双联装舰炮，数量也改为一座。

　　1988年，南沙赤瓜碟海域爆发“3.14”海战。在战斗中，国产护卫舰、导弹护卫舰没有使用反舰导弹，完全以炮击方式对企图入侵赤瓜礁的越南海军舰船进行打击。最后，我海军取得了辉煌的战果，入侵赤瓜礁的越军 舰船全部被击沉或击毁。战斗中，护卫舰上装备的100毫米主炮和37毫米副炮表现优异，尽管其中有越南海 军舰船装备极差、几乎无法反击的客观因素，但100毫米舰炮在战斗中表代现出射速高、弹药投射效率高、命中率高的特性，深得海军认可。“3.14” 海战似乎在证明：130毫米舰炮和100毫米舰炮相比，即使在反舰作战的效率上，前者也未必占有太大的优势。

　　时间进入21世纪。在这段时间里，国产反舰导弹推陈出新，不断发展，性能不断提高，现在已基本达到国际先进水平，国产驱护舰上的中口径主炮在反舰作战中的重要性进一步削弱了。而另一方面，国际上大口径 (此时对大口径舰炮的定义已变成“大于127毫米”口径的舰炮)舰炮却开始复兴。美国的AGS新一代155毫米舰炮的研制世界瞩目，英国、德国则搞了个短平快的自行榴弹炮上舰，一下将本国驱护舰装备的舰炮的最大口径提升到了155毫米。此时的大口径舰炮当然不是为常规弹药攻舰而装备的，它们是以精确制导弹药为核心、以对陆浅纵深精确打击为首要任务，同时也兼顾打击海面小型目标的新一代舰炮。

　　正是觉察到了国内外舰载武器发展的新变化，在我国的新一代主战舰艇上，主炮的口径和形制也悄然发生了变化。在新一代导弹护卫舰“江凯”II上，主炮从100毫米变成了76毫米，新的76毫米单管舰炮有着超高的射 速，比100毫米舰炮更适于防空，同时对海面小目标的打击能力也还不错。 而导弹驱逐舰上，我们称之为“中华神盾”的防空导弹驱逐舰，前六艘都是安装100毫米单管舰炮的，到了第7艘052D舰，我们终于看到了一些变化：新的国产130毫米单管舰炮。

　　从驱护舰统一装备100毫米口径舰炮，到护卫舰改76毫米、驱逐舰改130毫米，我们看到了中国海军驱护舰主炮的定位和分工方面的清晰思路：护卫舰以防空为主，驱逐舰则在为未来的“从海到陆”浅纵深打击作准备。

　　在“单130”露面之前，国内有两套130毫米口径的舰炮、弹药体系： 一套是安装在“旅大”级上的双联装 76式130毫米舰炮，另一套是安装在 “现代”级上的AK-130型130毫米舰炮。76式130毫米舰炮的弹药体系较为老旧，技术水平较低，现在已是落后产品。而我国在引进“现代”级之 后，也对AK-130进行了深入的研究和仿制，基本摸透了它的技术特征和 制造工艺。因此我们有理由相信，“单130”使用的是和“现代”级通用的 130毫米弹药，身管倍径数和形制应当也与“现代”级上的130毫米身管相同。

　　AK-130是苏联80年代研制的一型中口径主炮，1985年正式服役(此时第一艘“现代”级已交付苏联海军数年)。概括地说，AK-130是一门威力强大的主炮，为此付出的代价是火炮系统沉重庞大。因此又有人戏称“现 代”级其实是为AK-130量身定做的驱 逐舰，至于导弹、直升机反而是附属品。的确，“现代”级在设计上为安装AK-130做了很多偏向性设计，这样才能装下两门庞大的主炮并充分发挥其威力。

　　从弹道性能上分析，AK-130的身管全长9.1米，70倍口径，如按膛线长度计算，AK-130的膛线净长7.02米， 54倍口径。火炮的初速为850米/秒， 这方面并不比76型130毫米舰炮髙，但优点在于身管寿命很长，全装药身 管寿命髙达1500发。

　　为保证装填速度，AK-130的弹药为整体装填式，为此弹药都有一个沉重的黄铜药筒。弹丸重33.4千克，高 爆弹装药量为3.56千克。AK-130配用的基本弹药为高爆弹、对空弹，没有配备穿甲弹或半穿甲弹。

　　从弹道性能上看，AK-130的各方面性能与美国海军MK45 mod4型 127毫米/62倍径舰炮较为类似，在弹丸重量、射程方面略强一些。但是和 155毫米AGS舰炮相比，AK-130的基本性能差距较为明显。比如弹丸重量一项，AK-130是33.4千克，MK45 mod4是29-30.7千克(依弹种不同而略有差别)，当然这是AGS特制的增程弹的质量，如果算普通榴弹，155毫米口径的榴弹炮弹丸质量大约是50-60千克。不过AK-130最明显的优势是射速，单管最高射速可达3540发/分，而MK45 mod4的射速是20-25发/分，AGS舰炮的射速是10-12发/分。

　　这意味着，130毫米弹药和美制127毫米弹药基本是同一“档次”的 产品，但和AGS相比，单发威力上差距比较大。但比不上AGS并不意味着 130/127毫米的弹药就一无是处，实际上在现在的美国海军，对此也是有争 议的：127毫米炮射导弹的射程已达到110千米，虽然AGS相应弹药的射程更远，有180千米，但是对于典型交战范围内的陆地目标，127毫米舰炮是足够打到的。而对于典型防护的陆地目标来说，127毫米弹药的单发威力也足够。在对付地面移动或固定目标时，127毫米弹药完全可以摧毁 主战坦克、皮卡车、帐篷等典型目标， 两者的差别仅在于155毫米弹药由于单发质量大、威力大，对永备工事比如机库顶盖、钢筋混凝土野战堡垒、 地下掩蔽所的侵彻力更强。但在反恐战争中，恐怕美国海军不会有太多机会来磕这些“大乌龟壳”。

　　正是由于这些原因，美国海军在127毫米和155毫米口径的选择中也感到困惑，这也是DDG-1000计划最终叫停、只批准建造3艘的原因之一。因为“伯克”级上安装的127毫米舰逛在配备先进的精确制导弹药后，几乎可以满足美国海军对舰炮的一切需求。

　　现在回到130毫米弹药的话题。 综合以上分析可知，尽管130毫米炮的基本“资质”达不到AGS的档次， 但对中国海军来说，130口径的舰炮也足以满足未来中国海军的各方面需求。在火炮本身性能方面，130口径已经足够，唯一的变数就是精确制导弹药的研制。

　　众所周知，由于AK-130研制开始于1980年，1985年服役，因此在它的默认弹药库中是没有精确制导弹药存在的。苏联解体后，俄罗斯海军更没有为“现代”级更新弹药体系、加入精确制导弹药的打算，只是在上世纪90年代和本世纪初的几次防务展上， 披露了一些130毫米制导炮弹的蓝图，这些俄制制导炮弹即使考量纸面性能， 也不过是“红土地” “铜斑蛇”等第 一代制导炮弹的130毫米版本，和美国海军127毫米弹药库中的ERGM、LTERM等先进弹药有明显的差距。

　　在俄罗斯没有可供“山寨”的原型时，我们必须自行研制能满足未来海军需求的精确制导弹药。笔者认为，未来130毫米舰炮的制导弹药应分为两大系列：一为非增程型的制导炮弹，二为远程炮射导弹。非增程型的制导 炮弹主要用于27千米内的海面、岛屿目标打击，关键在于提升制导方式，末端主动制导方式为最佳。炮射导弹射程应在100千米以上，制导方式应以中段GPS制导配合末端主动制导作 或是无人机照射末制导。至于130毫名米舰炮系统的改造潜力方面，由于采用整装炮弹，130毫米炮弹的全长达1.369米，因此它的弹药库尺寸、提弹 路线都非常宽裕，足以塞下炮射导弹。

　　“巧克力”垂发的猜想

　　052D舰另一个重要改进，就是垂直发射系统由圆形六联装垂直发射装置，改为了巧克力状的方形垂发装置。 从图片估测，这个新垂发装置的尺寸非常巨大，比美国海军现在的垂发装置还要大，比“江凯”II级护卫 舰的巧克力大很多，如只比较垂发装置发射口的面积，甚至比美国新一代的MK-57垂直发射系统还要大一些。

　　国产圆形六联装垂直发射装置是一种大型舰载垂发装置，每6个导弹导发射装置一组。它在网络上被起了“左轮”的绰号，但实际上，它并不是俄罗斯SA-N-6那样的旋转垂发装置。国产圆形六联装垂直发射装置的每一个发射单元都具备独立出弹的能力，发射装置内的导弹不需要旋转到待发位置，因此说它是“左轮”并不恰当。

　　六联装垂直发射装置配用的导弹 ，为“海红旗-9” 远程舰空导弹，该发射装置配用的导弹只有这一种。据理论分折，该发射装置也有通用化和共架发射的潜力，但到目前为止，还未见该垂发装置共架发射其他导弹的报道。

　　国产圆形六联装垂直发射装置每6个导弹发射装置一组、成圆形布置的方式，本身其占用空间相当巨大，对甲板面积和舰内空间都有一定的浪费。以170舰为例，它的前甲板只布置6组共36个发射单元，但如果换用“江凯”II上使用的垂发装置，可以安装64枚左右。在052D上安装的垂发装置由于单元面积很大，因此前甲板上只能布置32个发射单元，该舰舰体中后部、直升机平台之前还有一处垂发安装装置。 总的来说，052D的垂发单元数量还是很大的，在火力密度和持续性方面，不亚于国外的同吨位驱护舰。

　　通用化的垂直发射系统是未来的发展趋势，这方面美国的MK-41走在了世人的前面。近年来，欧洲也出现了“席尔瓦”这样的传统通用垂直发射系统，俄罗斯也有类似的计划。中国尽管比美国晚了20多年才搞出大型通用垂发装置，但与美国之外的其他国家比，中国做到这一点也不算晚。 近年来，美国人也发现从MK-41垂发装 置的空间潜力有限，比如它只能使用533毫米(21英寸)弹径级别的导弹， 而未来的“标准”-3 block2B反导导 弹直径可能达到610毫米(24英寸) 以上，因此美国才在DDG-1000驱逐舰上设计了更大型的MK-57系统，以容纳未来可能出现的更大一级的导弹。

　　吨位猜想：CODOG的极限到底是多少？

　　CODOG，即柴燃交替的动力系统，舰船在进行低速巡航时，只使用2台柴油机推进；在进行高速航行时，柴油机关停，改用燃气轮机推进。 自112舰“哈尔滨”号以来，除167、 115和116舰外，国产新型导弹驱逐舰都采用CODOG推进方式。

　　对于中国海军来说，CODOG推进方式使舰艇动力系统兼顾了低速经济性和高速性，尤其是使6000吨的舰艇也拥有了不俗的续航力，续航数据上甚至超过了 “阿利伯克”级。采用全燃动力的“阿利伯克”级驱逐舰，在低速航行时启动2台燃气轮机，经济航速20节，续航力只有4000海里。但CODOG推进方式也有重大缺陷，那就是限制了驱逐舰的最大排水量。中国海军采用2柴2燃的推进方式，在髙速航行时，2台燃气轮机是唯一的推进动力。当前国内能制造的燃气 轮机单台功率约为3万-3.5万马力， 用在6000吨左右的驱逐舰上，大体能保证驱逐舰拥有30节的最高航速。052D的吨位比之前的防空驱逐舰略有增加，但由于动力系统的限制，也不能增加得太多。

　　要想突破所谓的“7000吨大关”，目前来看有两条道路：一是研发类似于MT30或LM2500+G4级别的，单台功率4.5万马力以上的先进燃气轮机，但国内燃气轮机技术水平是否支持搞出这么高级的舰用燃气轮机，目前尚不可知。

　　第二条道路，拋弃CODOG，采用COGAG推进方式，即4台燃气轮机推进。但目前来看，意味着驱逐舰推进功率高达12万-14万马力，排水量在12000吨以上，作为航母战斗群内的防空驱逐舰是否有必要搞到这么大？我们看052D的状况，低速经大口径主炮、多功能主动相控阵雷达、区域防空导弹、大垂发，该有的全有了。

　　续航数续航力和适航性也完全满足全球大部分海域的作战需求。未来的驱逐舰还需要造得更大吗？真的需要吗？

　　结语：小步快跑，接近终点线

　　长期以来，网络中就流行着一个“目标舰”的传说，如果以这个传说作为标准，052D还不是目标舰，因为它的排水量还没达到“万吨大驱”的标准，“八千吨”的标准也没达到。

　　但如果跳开这个传说，把目光从“目标舰”的目标“阿利伯克”IIA的身上移开，看看各国近年来建造的主力防空驱逐舰(其中包括英法这样的海军技术强国)就会发现他们不都是坚持要8000吨、10000吨的驱逐舰。唯一的例外是韩国和日本，但这两国出现“万吨大驱”恐怕并非本意，而是本国无力设计或者不想重新设计，只是直接拿美国“阿利伯克”的方案进行修改、改进，因此才出现了“爱宕”级和“世宗大王”级这样的巨无霸。

　　归根结底，衡量防空驱逐舰强弱 的标准并不是吨位，而是雷达性能、续航力、适航性、电子设备、导弹武器的性能和装载数量等等具体的指标。当然，吨位越大，达到这些指标越容易。 但具体多少吨位的驱逐舰就能满足上的述指标呢？恐怕不是大家一^直以为的“非万吨不行”的想法。

　　从112舰到052D，国产驱逐舰一直在遵循小步快跑的思路，性能上的不断提高。可以说，052D的问世，意味着国产防空驱逐舰一一即国产航母战斗群的主力防空舰已无多大悬念， 052D即使不是目标，那也离终点线不远了。（《现代舰船》2012.10期B刊 作者炮霸）

12/31

深度：中国海军为何在西太举行史无前例的海上演习

2014年12月31日 16:25 新浪军事

　　今日，某官方媒体爆料：中国海军舰艇编队在疑似西太平洋地区进行中国海军有史以来最大的海外演习，甚至比1980年洲际导弹试验护航舰队还要庞大(1980年当时中国派出18艘舰船，共计5000人“下南洋”，目的是运载火箭全程飞行，完成洲际导弹试验。)

　　目前从图中来看在该演习区域集结了至少15艘中国目前的海军主力战舰，实力非常壮观！那么中国海军这一行动有何目的？派遣中国海军主力编队西太平洋演习可以对周边目前的局势将有何种影响？新浪深度栏目为您解析！

　　中国海空军12月真的很忙！

　　据公开资料，12月4日，国防部发布消息，中国海舰艇当天赴西太平洋演习。同日，日本防卫省统和幕僚监部发布消息，当天上午5时许，日本朝雪号驱逐舰跟踪北海舰队051C型石家庄号驱逐舰，052型哈尔滨号驱逐舰，054A型护卫舰烟台号、盐城号，太湖号补给舰穿越大隅海峡进入太平洋。

　　另据公开报道汇总而成：2014年12月初，海军北海舰队116石家庄舰、112哈尔滨舰，538烟台舰、546盐城舰、889太湖舰和东海舰队151郑州舰、138泰州舰、529舟山舰、548益阳舰、886千岛湖舰、851舰两个舰艇编队执行远海训练演习任务，加上第18批护航编队989长白山舰、571运城舰、890巢湖舰；第19批护航编队550潍坊舰、547临沂舰、887微山湖舰以及执行护航、供水任务的861长兴岛舰和潜艇，在2014年12月上旬海军共计5个编队19艘舰艇在远海执行任务(长兴岛舰和潜艇单列为1个编队)。

　　同时在12月7日，今日我军5架飞机飞越宫古海峡进入西太(目的为配合北海115舰编队赴西太训练)。解放军出动了1架运9电子侦察机、2架运8J警戒机和2架轰6G穿越宫古海峡到太平洋训练。并且同种类同型号战机进行了4回演练！

　　在12月29日，日本防卫省发布的消息说，中国一支海军舰艇编队结束了绕日本列岛一周的航行，并驶回中国方向。

　　这支编队由导弹驱逐舰、导弹护卫舰和补给舰共4艘舰艇组成，本月上旬在太平洋海域实施了海上补给训练。本月4日，我国编队通过位于日本九州岛南端的大隅海峡驶往太平洋，25日，编队通过位于北海道和俄罗斯萨哈林岛之间的宗谷海峡。12月28日晨，日本海上自卫队军舰称又确认我国这支海军编队通过朝鲜半岛与日本之间的对马海峡。防卫省以此得出结论，中国舰艇编队已经实施了环日本列岛巡航一周的行动。

　　中国海空军首次大规模联演的意义

　　回顾以往我海军远海活动记录，空中力量多为舰载直升机，几乎没有固定翼战机加入编队训练的历史(这里的远海活动指在西太平洋海域的训练，不包含南海，在南海演习肯定是有固定翼战机加入的)。

　　在本次演习中我运8警戒机、轰6轰炸机的加入，编队训练缺乏固定翼空中力量支援这一现状有所打破。加之东海防空识别区划定后，我海空军能够名正言顺的加强对东海空域的管控，我固定翼战机出东海配合编队训练似乎也就顺理成章了。

　　在12月演习中，我战机不仅4次飞越宫古海峡上空，甚至出动了最新的高新8号电子战机，轰6G轰炸机。出动频率和出动机型可是说是史无前例的，这一点估计日本海上自卫队也是非常意外。

　　综合分析，新浪军事认为，固定翼战机加入远海训练将成为我国海军舰艇编队穿越岛链后的新常态。不仅双机编队训练会出动战机对抗，单编队训练也会出动战机进行对抗性训练，甚至在没有舰艇编队远海训练时，我们的战机未来也将会对侵入我防空识别圈的美国、日本军机主动进行反侦察，这是由不断增长的中国海空军实力所决定的！

　　所谓第一岛链围堵正在成为笑谈

　　近年来，伴随中国海军走向远洋步伐的加快，新式的军舰开始越来越多的穿越宫古海峡、宗古海峡、对马海峡等日本列岛的海峡，及第一岛链进入太平洋。这是中国海军完成由黄水海军向蓝色海水海军转型的必由之路，也是必不可少的趋势。但对于日本来说则带来了更为复杂的局面，日本政府、媒体等对中国海军舰艇编队频繁通过日本海峡感到不满，但对于中国军舰的合法航行却难以提出正式的抗议。而中国军舰正常合法的通过国际水域、海峡根本不需要日本政府同意。但是日本国内反华势力并不甘心，对中国海军的正常航行进行阻扰和抵近侦察，从而达到为国内加强军备制造提供借口。

　　目前，日本通过偷换概念渲染中国“入侵”。如日本国内媒体往往采用“中国海军逼近尖阁列岛”、“中国海军入侵日本近海”、“中日海军发生海上对峙”等等渲染情绪。

　　日本对中国舰队刺穿宫古海峡的反应

　　第一、不断的向美国告状。中国海军舰艇编队穿越的宫古海峡、大隅海峡等海域既不是领海、也不是美国所声称的“专属经济区”而是国际法赋予他国海军通行权利的“公海”，日本无法指手画脚相比内心是非常抓狂的，只好向华盛顿告状。

　　二、是将中国海军舰队的正常航行与中日间海上争端联系起来。日本国内部分媒体往往在钓鱼岛纷争等问题上与我海军正常航行之间制造某种联系，在经历了中日围绕钓鱼岛“国有化”的争端之后，此次中国海军现代级驱逐舰出现钓鱼岛附近和远洋编队远洋绕日本列岛一周航行，两件事一起也被日本媒体特别解读为向日本施压。而自打2012年中国保钓人士在登上钓鱼岛之后，日本国内媒体也对中国海军远洋航行提出了类似的联想和质疑。这就容易给国际舆论造成中国海军“好斗”、“富有侵略性”等错误理解。

　　三、是指责中国海军编队制造危险行为。对于穿越中国海军军舰，日本海上自卫队在进行近距离跟踪侦察的同时，往往采取先是恶人先告状的方法指责中国海军制造危险形势。

　　四、给日本加强兵力监视中国制造借口。日本近年来加大了军力的扩张速度，如日本海自目前的潜艇拥有22艘，提高了在东海海域巡逻的能力。针对中国海军不断强大的远洋能力，强化西南诸岛的军事部署，在日本鹿儿岛以及冲绳与那国岛配备移动式雷达系统，而在宫古岛上，日本早在2013年11月就部署了88式地对舰导弹。宫古海峡是中国海军舰队出入太平洋的必经之地。因此，日本自卫队此次部署地对舰导弹，具有很强的针对性。

　　大规模集结兵力演习的目的推测

　　背景或设定为中日海上冲突

　　综合来看，本次演习演练的是水面舰艇攻防作战和航空兵对海突击，水面舰艇防空作战等内容，出现了海上巡逻机等特种飞机，从这就可以推断本次演习的想定内容。

　　根据以上分析，笔者推断本次演习假定的基本过程如下：由中国海军15艘以上的驱逐舰、护卫舰组成的舰艇编队在西太平洋海域巡逻，在近距离(60-80千米)遭遇外军舰队机群，中国海军指挥部判定对方有攻击意图，我驱护舰编队以防空导弹进行攻击，我舰艇编队对来袭导弹进行拦截。由此可见：

　　此次西太平洋演习更趋近于一次战略科目训练。如果一定要提出一个假想敌的话，这个假想敌估计就是日本的驱护舰编队，而事件背景可能设定为东海油气争端、钓鱼岛争端等，意在提高我海军遭遇突袭时打击敌舰艇编队的能力。从这个角度出发，此次演习的针对性极具实战性！

　　结语：

　　百年大国海军，任何一个国家发展远洋海军都不是一踵而就，而是经过长时间、数代人艰苦努力，更重要的是要雄厚的综合国力做为支撑，实战练兵，我们既不能因为前面的难关而止步不前，也不能因为所取得的进步而忘乎所以，脚踏实地、大胆进取才是中国发展海军的必经之路。(作者署名：小浪)

12／31

俄媒称中国欲对外出租枭龙战机或配国产发动机

2014年12月31日 11:58 新浪军事

　　据俄罗斯军工综合体新闻网12月31日报道，中国有能力向发展中国家市场出口现代化战机，同时提高中国航空工业的技术水平。

　　FC-1“枭龙”(JF-17“雷电”)战斗机完全可以在买不起第五代战机的发展中国家空军中执行防空任务。对于这些国家来说，价格较为合理的中国飞机是最佳选择。通常情况下，这些国家的空军不会遭受隐身战机的威胁，也没有实施远程打击的要求。

　　“枭龙”战机采用先进的复合材料，不仅能降低机体重量，还能提高隐身性能。中航工业公司还可能会使用国产最新型涡扇发动机替代俄罗斯生产的RD-93发动机。只要有足够数量的潜在买家，就能进行这种广泛的升级。另外，中国还在考虑允许没能力全价购买“枭龙”的国家租用战机的问题。

　　有报道称，阿根廷有意引进中国战斗机，因为它能使用反舰导弹，包括C-802亚音速和SM-400AKG超音速反舰导弹。中阿两国去年已经进行了初步谈判。其他潜在买家包括沙特阿拉伯、阿尔及利亚、马来西亚、尼日利亚和苏丹。许多国家表示希望拥有双座型教练机，中航工业公司认为，这种版本的飞机在三到四年之后就将准备进军世界市场。

　　FC-1“枭龙”飞机总设计师杨伟在接受《中国日报》采访时表示，飞机仅有良好的作战能力还远不足以战胜竞争对手。军用飞机，特别是战斗机的出口，通常会受到一系列地缘政治因素的影响。

　　俄罗斯试图保持自己作为FC-1/JF-17战机发动机供应商的地位，正在推荐加力推力达到9300千克力的RD-93MA改进型涡扇发动机（基本型RD-93发动机加力推力为8300千克）。

12／31

外媒称中国3款无人机在3国服役 另有2国有意采购

2014年12月31日 08:40 环球网

　　加拿大“汉和防务评论”杂志1月刊发表平可夫的文章称，越来越多由中国研制的新型无人机和武器系统进入国际军贸市场。在2014年南非航空航天与防务展期间，中国首次亮相了ASN-209G型侦察攻击一体无人机。ASN-209G是以ASN-209型无人机为基础研发的。目前ASN-209型无人机已经列装解放军陆军和埃及陆军，文章称，它是中国首款出口海外的无人机。

　　ASN-209型无人机最新升级版被命名为 ASN-209G，在中文里，“G”意味着“攻击”。两型无人机在尺寸上并无差别，长、宽、高均为4.273x7.5x1.539米。两型无人机有效载荷为50千克，最大飞行时速为180千米，巡航速度为120至140千米，最大起飞重量为320千克，巡航飞行高度为3000米。

　　ASN-209与 ASN-209G两型无人机之间的差别在于，ASN-209G型无人机燃油效率降低，巡航时间从ASN-209的10小时缩短至5小时。通过降低燃油效率节省下来的有效载荷，用来携带两部16.5千克的半主动激光制导导弹。这种导弹从未公开展示过。

　　中国航空技术进出口总公司向阿拉伯联合酋长国出口的翼龙-1A无人机配备有由中国北方工业公司研制的BA-7半主动激光制导导弹。这意味着当时中国航空技术进出口总公司尚未生产类似的无人机专用导弹。中国航空技术进出口总公司的无人机利用其他军备制造厂生产的空对地导弹，而在早些年这方面曾一度存在不兼容的问题。目前，这个问题看起来已经得到了解决。

　　由中国航天科技集团公司研制的CH3/4无人机也配备有由中国北方工业公司研制的AR-1导弹。

　　ASN-209G无人机配备有得到升级的数据链系统，与地面指挥中心的最远距离为150米，与机动控制中心的距离为80千米，数据传输速度为3.2kbps(上行)和25.6kbps(下行)。

　　中国的主要军备制造商都在出口无人机。目前CH3已经在巴基斯坦陆军服役，目前后者正与中国谈判进口CH4无人机的相关事宜。CH3的研究得到了来自巴基斯坦的财政援助。YL-1A已经在阿联酋陆军服役，目前中国正主动向沙特阿拉伯、阿尔及利亚市场出口这种无人机。

　　中国的无人机武器系统研发已经进一步加速。中国北方工业公司在2014年南非航空航天与防务展期间展示出了更多无人机武器系统，包括射程为6千米、圆周误差为3米的100千克激光制导炸弹，和50千克GPS制导炸弹。

　　当利用半主动激光制导炸弹时，ASN-209G能够在海拔3000米的高度执行搜索任务。导弹发射后，能够利用自动终端激光制导系统跟踪目标。在这种模式下，无人机最大活动半径为6千米。在1000米高中中，这种无人机能够攻击1.5千米范围内的陆地目标。

12／31

日媒评中国开设钓鱼岛网站:意在对日开启宣传战

2015年01月01日08:01 环球时报

　　【环球网综合报道】中国国家海洋局所属“国家海洋情报中心”开设的钓鱼岛专题网站于12月30日正式上线后，引起日本媒体的关注。日本时事通信社12月31日认为，中方在钓鱼岛问题上针对日本将进一步强化宣传力度，意在牵制日本开启“宣传战”。

　　日本《读卖新闻》12月31日报道称，中国国家海洋局于30日开设了专门专题网站，对国内外主张钓鱼岛主权。该主页由国家海洋局下属的国家海洋情报中心运营，并以“我们完全有自信和能力打败践踏历史事实和国际法理的日本”为基本立场，登载地图和文献资料，以及国内外学者的论文目录。今后，该网页将不止有中文版，随后还将开通英、日、法、德、西、俄、阿等其他文字版本。

　　日本时事通信社30日当天报道称，中国海洋局直属的“国家海洋情报中心”正式为钓鱼岛开通了特别专题网站。网站以中国政府的立场主线，旨在刊登申明钓鱼岛主权相关的历史资料及地图等信息。2012年9月，日本政府对钓鱼岛实行所谓“国有化”方针后，中国政府、媒体及研究机构致力于强化宣传钓鱼岛主权问题，但在这个时期一改常态开设新网站，其原因尚未可知。不过可以看出，今后中方将以牵制日本为目的，继续加强对钓鱼岛领土主权的宣传力度。

　　中国国家海洋局网站介绍称，钓鱼岛专题网站主要包括：基本立场、自然环境、历史依据、文献资料、法律文件、视频资料、新闻动态和论文著作等板块，发布了一系列历史文献和法律文件，有力地证明，无论从历史还是法理的角度来看，钓鱼岛及其附属岛屿都是中国的固有领土，中国对其拥有无可争辩的主权。

12/31

普京向奥巴马贺新年：共担维护世界和平责任

2014年12月31日21:56 中国新闻网

　　中新网12月31日电 据外电报道，俄罗斯总统普京31日向美国总统奥巴马发去新年的祝贺，称两国在确保世界和平上共同承担责任。

　　在声明中，普京对奥巴马说，虽然俄美关系因乌克兰危机紧张，但俄美伙伴关系能够成功发展。

　　普京说，在即将到来的一年，将纪念第二次世界大战结束70周年，这是一个各国团结一致抗击希特勒的时代。

　　声明称，这个历史性日期提醒人们，俄罗斯与美国在支持世界和平与稳定上所承担的责任，以及两国在应对全球挑战与威胁上所起的独特作用。

　　普京发表新年祝贺的范围，涵盖从格鲁吉亚阿布哈兹(俄罗斯承认其独立)到日本的广大地区。

　　普京还给多名卸任的国际政要发送了新年祝福，包括意大利前总统贝卢斯科尼、美国前总统乔治-布什与法国前总统萨科齐等。

12/31

俄电力公司总裁：明年2月前签订田湾核电站服务合同

中国核电网 | 发表于：2014-12-31 | 来源：俄卫星网讯

俄卫星网讯 俄罗斯核电站电能和热能康采恩(Rosenergoatom)总裁叶夫根尼罗曼诺夫表示，该集团计划2月签订中国田湾核电站服务合同。

罗曼诺夫说，只有中方在合同上签了字，俄方还在商榷中。 “我们预计在2月前正式签署。”罗曼诺夫说。他说，该合同包括售后服务和运营服务。

据报道， 目前，俄罗斯国家联邦原子能公司正在建设田湾核电站3号和4号机组，并讨论可能再建4个机组。 　俄核电建设出口公司与江苏核电有限公司早在2010年就已签署田湾核电站二期工程总合同，合同在2011年秋开始生效。 按照合同规定，俄罗斯公司将按照合同建造类似一期项目的3号和4号机组。

俄罗斯已经建成并将田湾核电站(1号和2号机组) 一期工程投入运营。3号机组在2012年年底开工，今年9月底启动4号机组开工。按照计划，田湾核电站二期应在2017年年底前投产。

12／31

也门自杀式爆炸袭击已致33死

2014年12月31日18:43 中国新闻网

　　中新网12月31日电 据外电报道，也门中部31日发生自杀式爆炸袭击事件，造成至少33人死亡。

　　爆炸发生在逊尼派为主的城市伊卜，袭击者在什叶派民兵支持者一次庆祝活动上引爆了随身携带的炸弹。

　　医护人员称，爆炸还造成数十人受伤，死亡人数还可能继续上升。

12／31

美媒称美应避免惹怒中国 解放军导弹已能覆盖美国

2015年01月04日 15:26 环球网

　　【环球军事报道】据美国《赫芬顿邮报》12月31日报道，近期中国方面让军人们做好打赢胜仗的准备，引起了西方的关注。美国麦克琳南社区学院国际安全讲师大卫(David Oualaalou)对中国升级其核能力发表了评论分析中国升级核能力的原因，并称中国升级和能力对全球力量平衡带来了很大的影响，西方国家对中国军事力量崛起倍感忧虑。

　　大卫在文章中称，中国的军事技术将在2015年持续增强。中国近期利用多弹头导弹为其提供了二次打击能力。大卫称，中国掌管了世界经济，美国占主导地位的时代正在萎缩。中国卓越的经济形势预示着其军事力量扩张的可能，这有可能造成全球力量平衡的重大改变。

　　对于中国来说，军事力量现代化是战略计划的一部分。中国已经与印度、巴基斯坦以及俄罗斯等国在军事方面建立了合作。合作一是基于中国的想要改变美国焦点，使其关注点远离亚洲；二是基于俄罗斯重新配置的核能力，中国利用这个机会向俄罗斯寻求帮助。但是，美国政策制定者需要考虑中国核能力升级可能意味着未来俄罗斯与西方国家之间未来冲突的紧张局势。而就中国海军力量而言，军事分析者预计中国海军力量将在2020年超过美国。中国的武器系统也将变的多样化，新型的军用飞机、驱逐舰和攻击舰将服役。不仅如此，中国获得如依靠核潜艇发射的巨浪2导弹等先进武器提供二次打击能力。若中国和美国发生军事对抗，在夏威夷附近发射巨浪2导弹，它们的射程可以覆盖美国任何一个地方。美国政府需要倍加小心避免惹怒中国，尤其是涉及到台海的问题。

　　文章称，中国与俄罗斯的军事合作越来越强，这种合作符合中俄双方的共同利益。一方面，中国寻求维护其地区影响力，强化其现代化军事力量以阻止美国干涉亚洲地区。另一方面，俄罗斯试图通过向中国出售先进潜艇设计，弱化西方对其制裁，避免经济崩溃。大卫称，中国的军事升级并不意味着在为战争做准备，但如果有需要，还是应该确保获胜。中国意识到，尽管中国经济崛起，但它还没有做好挑战美国军事的准备。因此，大卫认为中国是一个理性的国家，她意识到，相比美国，中国军事能力还有限，中国近期的军事升级是其战略路径的转变。在大卫看来，美国军事规划师和政策制定者们需要思考的问题是：五年之后，中国的核能力和军事能力会发展到怎样的地步？大卫相信中国获得安全优势后，就可以挑战除了空间技术和卫星技术之外的美国信息霸权。

　　对于美国政策制定者而言，不论来自哪个党派，在选举中都不再需要将中国视为获取政治得分的关键手段了。中国迟早都将获得与其经济崛起和军事崛起相匹配的政治影响力。考虑到美国自身利益和福利事业的发展，美国比以往任何时候都更需要外交政策的领导。

55555555555555555555555555555555555555555

2015／1／1

金正恩新年贺词要求军队保卫领袖

2015年01月04日08:14 中国新闻网

　　中新网1月4日电 据朝中社报道，朝鲜最高领导人金正恩1日发表2015年新年贺词，他说，今年朝鲜要在建设革命武装力量和加强国防力量中带来新的转变，进一步发挥军事强国的威力。

　　金正恩说，朝鲜人民军要在全军确立劳动党的唯一领军体系，大力开展“争获吴仲洽七团称号”运动和“建设近卫部队”运动，切实贯彻朝鲜劳动党提出的加强军力四大战略路线和三项任务。

　　金正恩称，朝鲜人民军要在战斗政治训练中不断改进内容和方式，在提高训练质量方面带来变化，并做好一切战斗准备，以便一举击退敌人的任何挑衅活动。

　　金正恩还提出，要在朝鲜人民军后勤工作中带来巨大变化，为军人提供更好的生活条件；朝鲜人民军要遵照劳动党的富强祖国建设构想，继续在劳动党的思想贯彻战、劳动党的政策维护战中成为先驱和榜样。

　　金正恩指出，针对当前的形势要求，朝鲜人民内务军官兵要握紧保卫领袖、保卫制度、保卫人民的刀枪；朝鲜工农赤卫军、红色青年近卫队要进行贴近实战的战斗政治训练，加强战斗力，并做好全民抗战准备，以自力保卫自己的道、郡和乡土。

　　金正恩强调，朝鲜国防工业部门要贯彻劳动党的并举路线，促进军火生产的主体化、现代化、科学化，积极开发并进一步完善朝鲜式有威力的尖端武器装备。

1／1

朝方称将主动扩大对外关系 实现北南关系大变革

2015年01月02日02:39 新京报

　　2015年1月1日，朝鲜最高领导人金正恩发表电视新年贺词，强调朝鲜将加强经济建设，提高人民生活水平，增强国防力量，改善北南关系。

　　将主动扩大对外关系

　　金正恩谈及北南关系时说，北南要积极对话、交流与接触，连接被切断的民族纽带和血脉，实现北南关系的大转圜和大变革。

　　金正恩强调，如果韩方持有通过对话改善北南关系的立场，可以重启被中断的高级别接触，也可以进行个别部门之间的会谈。如果气氛和环境都已具备，北南之间就没有不举行最高级别会谈的理由，朝方将为实质性地推动对话与交流竭尽全力。

　　金正恩同时呼吁美国放弃敌视朝鲜的政策，大胆转变对朝政策。金正恩说，朝鲜将把维护国家尊严和利益放在首位，多角度、主动地扩大对外关系。朝鲜党和政府愿意从各个层面强化同热爱和平的世界进步人民之间的纽带，同尊重朝鲜主权并友好相待的所有国家扩大发展友好合作关系。

　　韩方认为讲话有意义

　　金正恩发表新年贺词几个小时后，韩国统一部以声明形式作出回应。

　　“朝方今天通过新年贺词显现出推动南北对话和交流的态度，”统一部长官柳吉在说，“韩国政府认为这富有意义。”柳吉在强调，韩朝双方需要就离散家属团聚、实现最高领导人会面等诸多议题举行“切实而坦率的”磋商。因此，韩方希望双方能在近期举行不拘泥于形式的对话。

　　2014年10月4日，赴韩国仁川参加亚运会闭幕式的朝鲜高层代表团与韩国官员举行“午餐会谈”，双方同意于当年10月底至11月初期间举行第二次南北高级别接触。但10月26日朝方通知韩方，将重新考虑相关事宜，实质上“叫停”了这一接触。

　　截至目前，朝鲜尚未对韩国的这一提议作出回应。

＝＝＝＝＝＝＝＝＝＝＝＝＝＝＝＝＝＝＝

＝＝＝＝＝＝＝＝＝＝＝＝＝＝＝＝＝＝＝

2015／1／1

驻哈萨克斯坦大使张汉晖接受哈萨克国际通讯社记者专访

　　2015年1月1日，哈萨克国际通讯社刊载了该社记者苏列伊梅诺夫对驻哈萨克斯坦大使张汉晖的独家专访，主要内容如下：

　　问：能否请您总结一下2014年中哈合作取得的成果？

　　答：首先，我想对哈萨克国际通讯社此次采访表示感谢，并借此机会向哈通社以及广大读者致以新年的祝福！这是我任驻哈大使后首次接受哈萨克斯坦媒体采访。

　　2014年对中哈合作而言可谓硕果累累。在过去的一年中，两国高层交往不断。2014年5月，纳扎尔巴耶夫总统对中国进行了国事访问并出席了在上海召开的亚信峰会。中哈两国领导人举行了会晤，就许多问题达成重要共识。

　　不久前，李克强总理对哈萨克斯坦进行了正式访问。访问期间，双方签署了30多项协议文件。我认为，这种高层互访有助于加强中哈相互理解与信任，并扩大两国间的互利合作。

　　我想指出的是，上周哈萨克斯坦投资和发展部部长阿谢特·伊谢科舍夫与中国国家发展和改革委员会主任徐绍史在北京举行了会谈。双方就矿产、石油化工、建材、道路交通和能源领域合作达成了共识，初步确定了16个将于近期落实的项目，还有50多个项目正处于研究阶段。双方计划2015年初继续举行磋商。

　　问：请您谈一谈两国合作的前景。您认为应强化哪方面的合作？

　　答：2014年，由于全球经济放缓，中哈双边贸易额有所下降，但两国合作质量却有了进一步的提升。中国愿积极参与哈交通基础设施建设和生产线升级改造工程，愿帮助哈方建设两国联合企业。

　　哈萨克斯坦是中国外交优先方向之一。当前两国间存在进一步深化关系的坚实基础。众所周知，"中国西部–西欧"国际公路、亚欧大陆桥、石油和天然气管道、霍尔果斯国际边境合作中心，所有这些合作项目都在顺利运作。

　　中国掌握第三代核电站建设技术，我们希望与哈密切合作，联合生产核燃料。我们认为，两国的经贸合作前景广阔，我们计划在哈萨克斯坦产品深加工方面成立合资企业。

　　此外，哈萨克斯坦拥有巨大的交通物流运输发展潜力，中国有意扩大同哈在铁路建设方面的合作，包括建设高铁。作为欧亚大陆的中心，哈萨克斯坦在中国商品过境至欧洲方面占据有利的位置。未来，半数以上陆路输往欧盟的货物将通过哈萨克斯坦境内运输。

　　在农业领域也存在很大的合作机会。哈萨克斯坦幅员辽阔，而中国拥有先进的技术和充足的资金。

　　最重要的是，我们的合作是互惠互利的，并充分考虑到哈萨克斯坦人民的利益。我们也衷心祝愿哈萨克斯坦经济取得预期的发展成果。

　　中哈合作的顺利开展离不开地区的稳定与安全。中国目前是亚洲相互协作和信任措施会议主席国，我们将推动该论坛发展到更高的水平。地区的安全与稳定是国家经济稳步发展的重要基础。我们应该在双边和上合框架下继续加强合作，共同打击“三股势力”（恐怖主义、分裂主义和极端主义）、贩毒和跨国犯罪。

　　问：近年来中国官方媒体在评论中国经济时频繁使用"新常态"一词，这有什么特殊的涵义？

　　答：“新常态”意味着中国政府根据经济形势发展变化做出了相应调整。改革开放30年来，中国经济保持了每年超过10％发展速度。正因为如此，中国取得了巨大的发展成就。然而，当前中国的进一步发展面临着一些瓶颈问题。我们将改变本国经济的发展模式。如果说，之前中国的经济高速增长是通过低成本的人力资源和大规模基础设施投资实现，那么现在我们已不能继续秉持这样的发展模式，因为这会导致自然资源的枯竭和环境污染。

　　中国正在寻求经济结构调整和合理增速之间的平衡。我们将保持7-8％的经济增速水平，并通过创新和新技术来促进经济增长。中国在国内和国际的专利技术注册量已连续三年占世界第一位。如果以前我们常说"中国制造"，那么现在逐渐成为“中国创造”。

　　以上这些决定了中国的外交政策。中国坚持和平发展的方针，致力于加强与周边国家的友好关系，特别是同哈萨克斯坦的友好关系。

　　2013年，中国国家主席习近平在访问哈萨克斯坦期间首次提出共建“丝绸之路经济带”的倡议，这是一个里程碑式的事件。2014年，纳扎尔巴耶夫总统宣布了一项新的经济政策——“光明大道”，两国领导人提出的经济政策的目标和任务是一致的。

　　作为外交人员，我们的首要任务就是要找到双方当前经济发展过程中的共同点。我认为，中国作为世界第二大经济体，与友邻哈萨克斯坦有着很好的互利合作空间。我相信，哈萨克斯坦与中国是命运与利益共同体。

　　问：哈萨克斯坦坚戈汇率不再紧盯美元，而是参考一篮子货币。人民币作为全球储备货币的前景如何？

　　答：在中国，有一种说法是"不能把所有的鸡蛋放在一个篮子里"，这同样适用于美元。当世界只有一种货币主导时，比如美元，那么国际基金就会炒作，从而加剧其他国家的金融和经济形势危机，这就是“美元霸权”。为此我们需要认真思考建立多极化的国际金融市场。目前，根据经济规模和国际影响力，人民币已经走出了中国，在伦敦、法兰克福、澳大利亚和韩国已经建立了人民币结算中心。

　　中哈拓展金融和货币领域合作有着良好的基础。中国与哈萨克斯坦签署了双边本币结算和支付协议。我认为在不久的将来，在哈萨克斯坦建立一个以人民币结算的地区贸易中心是有必要的。

1／1

中国驻加拿大使馆发表2015年元旦献辞

　　2015年1月1日，驻加拿大使馆在加主要华文媒体刊登2015年元旦献辞。全文如下：

　　随着新年的钟声敲响，我们告别2014，迎来2015。

　　2014年是中国全面深化改革元年。中国政府以“钉钉子”的精神坚定推进改革。大力简政放权，释放市场活力；推行商事制度、财税金融等改革，激发创业热情；全面推进依法治国，重拳反腐，为改革保驾护航；坚持走中国特色社会主义道路，秉持中国特色大国外交理念，奉行互利共赢开放战略。2014年前三季度中国GDP约42万亿人民币，同比增长7.4%。中国经济已进入“新常态”，质量更好，结构更优，增长动力更为多元。中华儿女在实现中华民族伟大复兴中国梦和“两个一百年”目标的历史征程上迈出了坚实步伐。

　　2014年也是中加关系丰收之年。哈珀总理第三次成功访华。中加投资保护协定生效，两国决定在多伦多成立首个北美人民币离岸交易中心，北京将开通至卡尔加里及蒙特利尔直航，中加还将在包括追逃追赃在内的执法领域加强合作。中国已成为加拿大第二大贸易伙伴、第二大出口市场、第二大进口来源地和第二大海外游客来源地。中加双向留学生已超过10万人。上述丰硕成果表明，中加合作潜力无穷，前景广阔。

　　展望2015，中国将继续在改革的道路上破浪前行，给包括加拿大在内的世界各国带来更多机遇。明年也将迎来中加建交45周年和中加建立战略伙伴关系10周年。我们对此满怀期待，愿同加社会各界携手努力，推动两国合作取得更大进展。

　　值此辞旧迎新之际，让我们共同祝愿中华民族繁荣昌盛，中加关系再谱新篇！

1／1

龚明洪升任武警江苏省总队司令员

2015年01月02日07:19 新华日报

　　本报讯 (汪光宝 陈月飞) 1月1日上午，省武警总队召开宣布命令大会，省武警总队司令员于铁民达到服役年限退休，省武警总队副司令员龚明洪提任总队司令员，武警总医院院务部部长沈荣林提任省武警总队副司令员。武警部队副司令员潘昌杰中将到会宣布命令并讲话，省委常委、政法委书记李小敏出席会议并讲话，省武警总队政委曹红波主持，于铁民、龚明洪分别表态发言。

　　受省委书记罗志军、省长李学勇委托，李小敏代表省委、省政府充分肯定了近年来省武警总队为保障和促进我省经济社会发展作出的突出贡献。李小敏希望省武警总队深入学习贯彻习近平总书记在全军政治工作会议上的重要讲话精神，着眼铸牢军魂这一核心任务，大力加强思想政治建设，打牢听党话、跟党走的思想根基；深入学习贯彻习近平总书记视察江苏重要讲话精神，不断提高部队核心军事能力，全力维护社会安全稳定，为“迈上新台阶、建设新江苏”履职尽责；深入学习贯彻习近平总书记全面推进依法治国和全面从严治党的重要讲话精神，把依法从严治警作为全局性、基础性、长期性工作抓紧抓实，进一步加强党委班子建设，为建设现代化武警部队提供坚强保障。

1／1

官方揭秘军工间谍案：打字员出卖制胜武器机密

2015年01月01日19:41 新华报业网

　　于洪洋，一个军工单位的年轻员工，因为窃密投敌，给国家安全造成了难以挽回的重大损失，最终国法难容，他被处以极刑。

　　于洪洋毕业之初来到军工单位，成为某军工集团公司某研究所办公室的打字员。某研究所承担着我国国防尖端武器的研制任务，其研制的某型号装备，是未来战争克敌制胜的秘密武器。

　　社会上拜金思潮泛滥，这股腐朽思想也冲击着他的良心。于洪洋不止一次流露过对“大款”生活的向往。对金钱的渴望，促使他在网上发出了寻求第二职业的信息。

　　某研究所是境外情报机关觊觎已久、苦无下手之处的重要目标。于洪洋求职信息一出，境外情报机关喜出望外，立即锁定了目标。

　　于洪洋的求职信很快有了回应，对方自称是某公司，需要他这样的人才。双方很快接上了头，在境外情报人员面前，于洪洋将个人情况和单位的基本情况和盘托出。境外情报组织清楚此人的利用价值，向他频频发起攻势，为于洪洋送钱赠物，却从不提起安排工作的事。于洪洋笑纳钱物的同时，也明白“没有免费午餐”的道理，急于为对方做点什么。这正中了境外情报人员的下怀，他们提出了搞点该研究所资料的要求。

　　于洪洋虽然深受保密教育多年，但在强大物质利益的攻势下，利欲熏心，全然接受了对方的要求。虽然此人职位不高，但身处办公室打字员的岗位，是全所上传下达的信息交汇点。一点失守，该研究所苦心经营几十年的安全保密防线瞬间崩塌。最后他丧心病狂地大肆窃取了大量绝密级、机密级国家秘密，对国防安全造成了难以估量的重大损失。

1／1

印媒:中印边境军队共庆新年承诺维护和平

2015年01月03日09:10 参考消息

　　参考消息网1月3日报道 印媒称，印度陆军和中国人民解放军1月1日在查谟和克什米尔的拉达克地区举行了边境人员会晤，表达了增进现有关系以及维护实际控制线地区和平的决心。

　　据《印度快报》网站1月1日报道，印度北方司令部发言人S·D·戈斯瓦米上校说，在新年之际，印度陆军和中国人民解放军的人员在查谟和克什米尔的拉达克地区举行了仪式性的边境人员会晤。

　　他说，双方代表团在拉达克的久舒尔地区实际控制线中方一侧举行了会晤。他还说，会晤标志着印中边防部队的关系得到改善，而且有助于加强两国在实际控制线附近的边防部队的友好关系。

　　他说，印度代表团满怀热情并饶有兴趣地参加了新年庆祝活动，双方代表团领队在活动中发表了礼节性致辞，互致问候和祝愿，与会者以掌声致谢，庆祝活动反映出双方维护并切实改善边境地区关系的共同愿望。

　　会晤之后还安排了展示充满活力的中国文化的节目。

　　戈斯瓦米上校说：“双方代表团在自由、友好与热烈的气氛中进行了互动。”

　　他说，最后双方进行了友好话别，并承诺增进现有关系以及维护实际控制线地区的和平。

　　这位发言人说：“双方还承诺拥护两国政府间签署的条约和协定，以维护实际控制线地区的和平与安宁。”

1／1

阿富汗南部婚礼遭袭至少３０人死亡

来源：新华社 作者：陈汉琪　陈杉 时间：2015-01-01 12:07:06

新华社喀布尔１月１日电（记者陈汉琪　陈杉）阿富汗官员１日说，阿南部赫尔曼德省一婚礼现场２０１４年１２月３１日晚遭袭，导致至少３０人死亡。

一位不愿透露姓名的赫尔曼德省政府官员告诉新华社记者，婚礼现场遭迫击炮弹袭击，除造成至少３０人死亡外，另有数十人受伤。

这位官员还说，事发时，阿富汗军警正在附近与塔利班武装人员交火。

美国主导的北约驻阿富汗国际安全援助部队２０１４年年底结束在阿富汗的作战任务。自２０１５年１月１日起，阿富汗军警全面接管国内防务。鉴于塔利班武装活动日趋频繁，阿国内舆论对安全状况普遍表示忧虑。

1／1

俄美外长通电话讨论乌克兰危机

2015年01月02日02:57 新华网

　　新华网莫斯科1月1日电 (记者吴刚)俄罗斯外长拉夫罗夫和美国国务卿克里1日通电话讨论巴以局势等热点问题。

　　据俄罗斯外交部网站公布的消息，应美方要求，拉夫罗夫与克里当天进行了电话交谈。双方首先致以新年问候，并主要讨论了巴以局势、叙利亚问题和乌克兰危机。

　　消息指出，联合国安理会日前就要求以色列结束占领巴勒斯坦领土的决议草案举行投票，结果草案未获通过，俄罗斯外交部对此表示遗憾。俄方认为，在中东地区局势恶化、各方矛盾加深的背景下，这一决议草案未获通过不利于中东地区局势的缓和。目前，以色列和巴勒斯坦都不愿看到中东地区紧张局势升级。

　　2014年3月以来，随着乌克兰危机升级，俄美关系不断恶化。美国指责俄罗斯对乌克兰东部民间武装的支持是造成乌克兰危机的主要原因，并对俄罗斯进行了多轮制裁。俄罗斯则对美国的指责予以驳斥。俄美关系在2015年的走向成为世界关注的焦点。

1／1

巴勒斯坦递交加入20个国际条约和机构申请

2015年01月02日06:49 新华网

　　新华网拉姆安拉1月1日电(记者刘立伟 高路)巴勒斯坦政府1日向来访的联合国官员递交了加入20个国际条约和联合国机构的申请。

　　这些文件是巴勒斯坦总统阿巴斯2014年12月31日夜间签署的。巴勒斯坦官方表示，这是巴勒斯坦对联合国安理会未通过巴勒斯坦问题决议草案的回应。

　　巴勒斯坦首席谈判代表埃雷卡特当天向联合国人道主义事务协调办公室官员罗利递交文件时说，以色列若害怕将来被告上国际刑事法院，就要停止作恶。他表示，美国作为一个大国，必须改变政策，不要再将以色列视为可以凌驾于法律之上的国家。

　　2014年12月30日，联合国安理会就一份阿拉伯国家支持的、由约旦提交的决议草案进行表决，该决议草案要求结束以色列自1967年以来对巴勒斯坦领土的占领，并重启巴以和平谈判。在美国和澳大利亚投反对票以及5个国家弃权的情况下，该决议草案未获通过。

　　巴勒斯坦解放组织和巴勒斯坦民族解放运动(法塔赫)2014年12月31日晚召开紧急会议，与会领导人一致同意立即启动加入国际条约和联合国机构的程序。据悉，阿巴斯签署的文件包括申请加入《罗马规约》。根据《罗马规约》，设在荷兰海牙的国际刑事法院将对缔约国及联合国安理会移交的案件进行审理。

6666666666666666666666666666666666666666

1／2

韩方称首脑会谈也可成韩朝对话议题

2015年01月02日17:02 中国新闻网

　　中新网1月2日电 据韩联社报道，朝鲜最高领导人金正恩1月1日发表新年贺词后，韩朝对话议题成为关注焦点。韩国政府一位高层负责人2日表示，如果韩朝能顺利开展对话，朝方提及的韩朝首脑会谈也可成为议题。

　　该负责人说，韩朝双方已有很多共同关注的问题，韩国统一准备委员会会议去年底还曾提议举行韩朝对话，朝方此次又提及意指首脑会谈的“最高级别会谈”，这些都可以被列入对话议题。

　　对于韩国政府为何积极评价朝鲜的新年贺词，该负责人表示，今年的新年贺词在基本逻辑和内容上与去年“大同小异”，但使用了“最高级别会谈”等过去很少用的措辞，这在一定程度上体现了朝鲜的变化，应以此为契机推动韩朝关系改善发展。

　　1月1日，朝鲜最高领导人金正恩在新年贺词中表示，如果条件成熟，韩朝间没有理由不举行最高级别会谈。韩国统一部长官柳吉在同一天表示，朝方新年贺词体现出对韩朝对话的积极态度，韩方对此予以积极评价。柳吉在表示，韩朝双方需要进行开诚布公的实质性商议，讨论韩朝离散家属问题，以及朝方所提的“最高级别会谈”等所有双方共同关心的问题。

　　去年12月29日，韩方以统一准备委员会的名义提议朝方2015年1月举行对话，就离散家属团聚等韩朝共同关心的议题进行磋商。去年10月4日，韩朝双方高层就举行现政府成立以来的第二次会谈达成一致，同月13日韩方提议于月末举行会谈，朝方以韩民间团体散发传单等为由未予回应。

1／2

朝鲜呼吁停止韩美军演 韩回应称军演仍将继续

2015年01月02日14:50 中国新闻网

　　中新网1月2日电 据韩联社报道，韩国国防部一位相关负责人2日在新闻发布会上就朝鲜1日要求韩美停止联合军演一事表示，韩国要维持军事戒备态势，应继续进行联合军演。

　　这位人士表示，只要韩美联合体系存在，两国联合军演就会持续进行。就目前来看，联合军演日程没有变化。韩国军方将积极支持政府的对朝政策。

　　据悉，韩美联合军演“关键决断”(KR)和“鹞鹰”(FE)将与往年一样于2月底启动。为应对潜在危机、增强半岛防御能力，韩美每年都进行该两项军演。

　　此前，朝鲜最高领导人金正恩1日发表新年贺词，表示有意举行韩朝对话，但要求韩方停止与美方联合进行军演。

　　另外，韩国海军一位相关负责人在新闻发布会上表示，参加韩国远洋渔船“501五龙号”失踪船员搜寻工作的两架PC-3巡逻机截至明日返回韩国。

1／2

韩国官员:望朝鲜不带附加条件与韩国开展对话

2015年01月02日23:43 新华网

　　新华网首尔1月2日电 (记者宋成锋)韩国统一部发言人林丙哲2日在首尔表示，应通过协商和对话解决韩国与朝鲜之间的问题，希望朝鲜在不附带任何前提条件的情况下与韩国开展对话。

　　林丙哲当天在例行记者会上说，韩国政府坚持认为，韩朝应通过当局间的协商与对话来处理双方一切亟待解决的问题。朝鲜若有意改善韩朝关系，应在不附带任何前提条件的情况下参与对话。

　　林丙哲说，为开诚布公地进行实质性磋商，对话不应拘泥于形式。此前韩方曾提议举行韩朝第二次高级别接触，韩国统一准备委员会也于前不久向朝方提议进行对话，相关议题及其他所有韩朝间共同关心的事宜都可以通过任何形式的对话来进行商议。

　　韩国总统朴槿惠当天在青瓦台举行的政府会议上说，韩国将为实现朝鲜半岛统一做出“切实”准备。她说，韩国政府将全力筹备并付诸实践，以确保统一“能够成为现实而不只停留在梦想阶段”。

　　韩国国务总理郑烘原同日在政府新年工作启动仪式上也表示，韩国“将为实现朝鲜半岛的永久和平和统一跨出新的步伐”。他说，韩国今年将积极努力以结束与朝鲜之间的对抗气氛，开启走向韩朝对话与共同繁荣的大门。

　　朝鲜最高领导人金正恩1日发表电视新年贺词时说，韩国当局要停止所有战争策动行为，为缓和朝鲜半岛紧张气氛、创造和平环境做出努力。他说，如果气氛和环境都已具备，北南之间就没有不举行最高级别会谈的理由。朝方将为实质性地推动对话与交流竭尽全力。

　　另据韩联社2日报道，韩国国防部一位负责人当天表示，韩国将继续保持对朝军事戒备态势，不会取消韩美联合军演。

1／2

奥巴马回应索尼影业被黑:将制裁朝鲜3家公司

2015年01月03日05:02 中国新闻网

　　中新社华盛顿1月2日电 (记者 张蔚然)尚在夏威夷休假的美国总统奥巴马当地时间2日签署行政命令追加对朝鲜制裁，理由是朝鲜此前对索尼影像娱乐公司发动“破坏性、强制性”的网络攻击，这是美国回应“索尼被黑”事件的实质性第一步。

　　白宫当天表示，朝鲜攻击美国公司、意图造成破坏性金融影响，还威胁美国艺术家和其他个人，意图限制他们自由表达的权利，美方“严肃对待”此事，总统签署的行政命令授权财长雅各布·卢对与朝鲜政府有关的个人和实体实施制裁。

　　奥巴马此前表示将对索尼影响娱乐公司被黑做出“适当回应”，白宫称今天的行动仅是美方所作回应的“第一个方面”。联邦调查局上月表示有“足够信息”显示朝鲜应对索尼被黑事件负责。

　　财政部随后发布的声明显示，与朝鲜政府有关的3家实体机构和10名个人被列为制裁对象，他们被禁止进入美国金融系统，禁止美国公民与其交易或参与其中。3家实体机构是朝鲜侦查总局、朝鲜矿业发展贸易公司、朝鲜檀君贸易公司，其中朝鲜侦查总局是朝主要情报机构，矿业发展贸易公司是朝鲜主要军火商、弹道导弹和常规武器有关装备的主要出口商，该公司在世界多个国家设立了办事处，朝鲜檀君贸易公司主要负责商品与技术采购，为朝鲜国防研究与发展项目提供支持。

　　美方把与这三家机构有关的10名个人列为制裁对象，包括矿业发展贸易公司驻俄罗斯、伊朗、叙利亚、纳米比亚等国的代表、该公司负责对外事务的官员等。

　　雅各布·卢称，制裁措施将进一步孤立朝鲜的关键机构，美方将动用广泛手段保护公民和企业利益，对企图破坏美国价值观、威胁美国家安全的行为做出回应。

　　索尼影像娱乐公司去年拍摄了《采访》，由于受到黑客攻击和威胁，该公司取消了该片原定圣诞节期间在北美地区的公映计划。美方随后认定朝鲜应为索尼被黑事件负责，但朝鲜方面予以否认。索尼影像娱乐公司去年12月23日宣布，自圣诞节起在全美范围内“有限”放映这部电影。

　　发动本轮最新制裁之前，美国已经在对朝鲜实施多种单边制裁，如2010年8月将朝鲜侦察总局、朝鲜劳动党第39号办公室等部门列为制裁对象；2011年4月宣布严禁美国进口朝鲜制造的任何商品等。(完)

美国回应索尼遭攻击对朝公司及个人实施制裁

2015年01月03日06:02 新华网

　　新华网华盛顿1月2日电（记者林小春 高攀）美国总统奥巴马2日下令，针对朝鲜“多起挑衅行为”，特别是索尼影像娱乐公司遭黑客攻击事件，美国对朝鲜3家实体以及10名个人实施制裁。

　　根据奥巴马签署的行政命令，朝鲜侦察总局、朝鲜矿业发展贸易公司、朝鲜檀君贸易公司以及这些实体的若干驻外代表和朝鲜政府官员被列入制裁名单。他们不能使用美国的金融系统，美国公民也不能与他们从事交易。

　　白宫在一份声明中称，索尼影像娱乐公司遭黑客攻击事件是朝鲜政府所为，2日的制裁是美国政府“适当回应”的第一部分。

　　位于美国加利福尼亚州的索尼子公司——索尼影像娱乐公司去年拍摄了一部名为《采访》的电影，内容为美国中央情报局雇凶刺杀朝鲜最高领导人金正恩。去年11月下旬，索尼影像娱乐公司称遭黑客攻击，大量内部资料泄露，包括尚未上映的影片和剧本。美国联邦调查局认为朝鲜应对索尼被黑事件负责，奥巴马此前曾表示要作出“适当回应”。

　　但是，朝鲜否认与这一事件有关，要求美国为污蔑朝鲜是幕后操纵者一事道歉，并提议就此案与美方展开共同调查。最近几天，美国一些专家和媒体也质疑美国联邦调查局得出的结论，认为该机构提供的证据不足。

＝＝＝＝＝＝＝＝＝＝＝＝＝＝＝＝＝＝＝

＝＝＝＝＝＝＝＝＝＝＝＝＝＝＝＝＝＝＝

1／2

李源潮会见巴西总统罗塞夫

　　当地时间1月2日，巴西总统罗塞夫在巴西利亚会见了前来出席其连任就职仪式的习近平主席特别代表、国家副主席李源潮。连任副总统特梅尔一同会见。

　　会见中，李源潮转交了习近平的亲署函。习近平祝贺罗塞夫连任巴西总统，表示，我高度重视发展中巴关系，愿继续与罗塞夫总统共同致力于推动中巴全面战略伙伴关系持续深入发展，并相信即将在北京召开的中国－拉共体论坛首届部长级会议一定会得到巴方的积极支持和参与。

　　李源潮说，中巴同为发展中大国，互为全面战略伙伴。去年习近平主席和罗塞夫总统两度会晤，为两国关系发展指明了方向。中巴关系发展正处于新的重要战略机遇期。中方高度重视发展中巴关系，愿同巴方加紧落实两国领导人共识，保持高层交往，做好统筹协调，密切全方位交流，加强多边战略协作，深化务实合作，推动中巴全面战略伙伴关系结出更多硕果，希望中、巴、秘三国间两洋铁路项目取得进展。

　　罗塞夫感谢李源潮作为习近平主席特别代表出席其连任就职典礼，表示巴中关系具有战略性、稳定性，是巴外交优先方向。巴新政府愿进一步密切双边高层交往，利用好现有合作机制，深化经贸合作，加强在国际事务中协调。巴方将尽快签署有关两洋铁路合作协议，支持拉中论坛首届部长级会议。

1／2

外交部发言人答记者问

　　问：中国-拉共体论坛首届部长级会议在即，请介绍会议具体日程安排。

　　答：1月8日下午和9日上午，王毅外长和拉共体轮值主席国哥斯达黎加外长冈萨雷斯将共同主持论坛首届部长级会议。1月7日将举行中拉论坛国家协调员会议，为上述会议作准备。目前，绝大多数拉美和加勒比国家外长或代表及有关国际和地区组织负责人已确认与会。

　　问：外交部网站主要官员名单中已不包括张昆生，请问为什么？

　　答：张昆生已被免去外交部部长助理职务。张昆生涉嫌违纪，正在接受调查。

1／2

中国建钓鱼岛"官网"：部分照片由保钓者提供

2015年01月02日 10:38 环球网

　　日前，由国家海洋信息中心主办的钓鱼岛专题网站正式开通上线。网站专设板块展示史料物证，包括700余年前的珍贵史料，并发布了一系列相关文献和法律文件。随后，网站还将开通英、日、法、德、西、俄、阿等其他文字版本。据悉，这是我国官方首次以专题网站的形式宣示钓鱼岛主权。近日，国家海洋局相关负责人士接受北京青年报记者采访，详解网站出炉经过。

　　在日本“购岛”事件后 开始筹备网站建设

　　北青报：近日，钓鱼岛专题网站上线后引发关注，公众评价和海洋局对这个网站的预期是否一致？

　　国家海洋局相关负责人士(以下简称负责人)：我浏览了主要网站和报刊，感到大家对这个网站关注度很高，多数还是正面评价这个网站，百度引擎中有关新闻的网友好评在85-95%之间。我们原来设这个网站的目的也是想引起公众的关注，让公众多了解一些有关知识和背景，所以说公众的反应和我们的初衷是一致的。

　　北青报：网站上线之前做了多久的准备工作？为什么选择在2014年12月30日推出？

　　负责人：准备时间还是比较长的。日本“购岛”事件以后，我们当时就觉得有必要对我们的主权和立场以各种方式进行一些宣传。我们采取了撰写文章、举办图片展览等形式，我们还是觉得网站的受众面比较大、比较直观，所以从2012年年底就开始筹备。网站的开设需要的时间比较长，需要办理各种手续，资料收集整理也是一个艰苦细致的工作，我们花了一年多的时间收集了大量的原始资料，从去年下半年开始网站的设计工作。现在有些语种的翻译工作也正在进行。我们当时希望在2015年到来之前能将网站推向民众，故在2014年12月30日正式上线运行，并且网站开通当天，中国海警也在钓鱼岛海域执行巡航任务。

　　北青报：运营团队大概由多少人构成？

　　负责人：我们这个团队有二三十人，主要是国家海洋信息中心工作人员，还有国内外的一些历史和法律专家，中国网负责网站运行维护。

　　部分珍贵照片由40多年前

　　参与保钓运动的老人提供

　　北青报：在栏目的设计上，网站主要考虑哪些因素？

　　负责人：栏目设计上我们主要考虑两个主线。一个是历史资料，追踪我国古代先民发现、命名和使用钓鱼岛的历史，从古代文献中，特别是历朝的官方文件中寻找我们是什么时候发现、什么时候命名钓鱼岛的。在国际法规中领土的取得有“先占先得”的规则，所以历史文献对宣称主权是极为重要的。另外一个就是法律文件，因为钓鱼岛在二次世界大战前后的归属发生了变化，根据《开罗宣言》、《波茨坦公告》和《日本投降书》这些文件，钓鱼岛归还中国，这是无可争议的事实，所以这些法律文件十分重要，还有我国的领海及毗连区法和专属经济区和大陆架法等一系列文件是我们维护主权的依据和保障。这两个方面是主要内容，其他的还有一些论文著作、新闻报道、视频等可视性比较强的东西。

　　北青报：资料的收集过程大概是怎样的，怎样协调专家学者做这方面工作？

　　负责人：为了寻找到这些资料，我们从国内外学者、图书馆、档案馆各个层次都进行了广泛的收集。我们在钓鱼岛网站建设的同时，还开展了一些钓鱼岛的宣传和研究工作。

　　例如，我们在举办一些钓鱼岛历史图片展览的同时，向国内一些历史专家收集资料。我们的资料征集范围还包括台湾、香港地区一些参加过保钓运动的老人。40多年以前，一些最早参与保钓运动的老人还健在，他们之中有些已经成为钓鱼岛问题的专家学者，我们也从他们手里拿到一些比较珍贵的照片。

　　历史资料和地图选用上

　　着重考察“说服力”

　　北青报：民间不乏一些保钓人士制作的网站，官方出品的特色在哪儿？

　　负责人：这几年一些民间爱国人士办了多个有关钓鱼岛的网站，很好地宣传了钓鱼岛的主权和历史，办得非常活泼生动，起到了很好的宣传作用。但我们还是觉得有一些不足，这些网站一般团队人员较少，资料的准确性和广泛性没有保障，有些人还会登一些个性色彩比较强烈的内容，登一些他自己比较喜欢的资料和观点，有的还会登一些商业广告什么的。我们主办的这个网站，目的只有一个，就是为维护国家权益服务，所以我们不会带有任何商业色彩。

　　北青报：在一些历史资料的选用上，如何体现这种“严谨”？

　　负责人：为确保网站内容的准确性，我们网站使用的所有材料都经过了层层筛选和专家论证。在地图选用上，我们还特别选用了日本自己出版的地图。我们收集了1895年以前的大量日本地图都没有纳入钓鱼岛，日本人自己解释那时候还没有“发现”钓鱼岛，我们没有采用这个年代的地图。日本人说1884年“发现”钓鱼岛，1895年1月，日本内阁秘密通过决议，将钓鱼岛“编入”冲绳县，这是日本宣称对钓鱼岛“拥有”主权最重要的依据。但是，这一决议是秘密的，是不符合国际法的，没有对外公布，日本人自己都不知道，在日本1895年出版的地图上都没有钓鱼岛，这就充分说明，日本秘密窃取了钓鱼岛，这完全是掩耳盗铃的做法，手段是卑鄙的。这类地图就极有说服力，所以我们把它放到了我们的网站上，此外我们还采用了葡萄牙的航海日志和英国出版的官方地图等资料。

　　请外语专业人士翻译

　　今年初将开通日文版

　　北青报：希望网站推出之后能起到什么作用？

　　负责人：我们推出钓鱼岛网站的主要目的有两个。首先让我们自己的国民能清楚地了解钓鱼岛的历史，让国民，特别是青少年知道，不管是从历史还是法理角度看，钓鱼岛都是中国的。第二个目的就是我们要向世界公布我们的立场和依据，把历史资料和法理依据告诉他们，让他们也有一个判断。日本也有类似的网站，刊登了一些扭曲历史的资料。通过我们的网站，公布历史真相，让世人有一个基本判断的依据，以正视听。我们觉得，通过专题网站对钓鱼岛进行主权宣示和主权斗争，这是一个很好的方向和方式。

　　北青报：网站现已开通了一个中文版，随后还有英、日、法、德、西、俄、阿等文字版本。目前，这个工作进展到什么阶段了？翻译人员怎样调配？

　　负责人：因为咱们开通这个网站就是为了宣传主权，宣传主权你只对自己人说肯定是没有意义，我们要对全世界宣布历史真相和我们的立场，所以开通多种文字版本是必须的，现在我们已经着手进行英文、日文的翻译，在2015年年初，将开通这两种文字版本，随后我们会进行另外五种文字的宣传，计划2015年内这几种文字都能上线。

　　翻译人员我们主要是请大学或者研究机构的外语人才，充分利用社会资源做这项工作。

　　北青报：日文版在网站内容设计上有什么特别之处？

　　负责人：内容和形式上基本上和中文版一样。

　　北青报：未来，网站的内容还将进行哪些更新？

　　负责人：我们的网站是靠事实和法律说话的，关于网站内容下一步主要有两方面的考虑。

　　一个是文献资料方面。现在一些钓鱼岛的文献资料还未被挖掘出来，有很多珍贵的材料在台湾地区、美国、还被日本侵华时掠走了一部分重要资料，我们现在需要学者和研究人员继续挖掘梳理这一类资料，随着这些资料的进一步研究发现，我们会陆续地发布更多的历史证据到这个网站上。另一方面，国内有不少学者在进行钓鱼岛的法理和历史研究，包括对日本一些谬论的驳斥，下一步我们会陆续将有关论文著作添加到网站上，使我们的网站内容逐渐完善。我们也希望读者能给我们提供一些好的意见和建议。

1／2

国产电火箭通过6000小时可靠测试 寿命达15年

2015年01月02日 15:09 中国新闻网

　　中新社兰州1月2日电(南如卓玛 魏建军)2日零时，由中国航天科技集团公司五院510所自主研制的中国首台200毫米离子电推进系统，地面寿命及可靠性试验验证累计工作时间达到6000小时，该试验证实了电推进系统可确保卫星在轨运行15年以上，将正式应用于“东方红三号B”卫星平台。

　　电推进系统是五院510所在国内首家研制，该产品具有大幅减少推进剂燃料、操控更灵活、定位更精准、推进速度增量更高等优势，应用于通信卫星平台、深空探测航天器、重力场测量卫星等空间技术。

　　五院510所所长张伟文接受中新社记者采访时介绍说，这标志着中国的高轨道卫星平台拥有了世界一流的离子火箭发动机。自此，首台200毫米离子电推进系统进入实用阶段，由科研正式转化为航天器型号产品。

　　据张伟文介绍，在外太空环境下，电推进系统能彻底代替化学燃料为航天器整体“瘦身”，还能为走得更远的深空探测器提供主推力。

　　1974年，地处西北兰州的五院510所在国内率先开始离子电推进系统研究，和美苏等欧洲国家“同时起步”。?

　　“非常遗憾，这项研究从1987年之后处于停止状态长达10年左右，因为研究成果已超越了中国当时航天工程的现实需要，先进技术无用武之地。”张伟文介绍说，?直到20世纪90年代，?中国开始发展大容量卫星平台，该所的电推进系统研究进入了“追赶时代”。

　　2013年12月25日开始，510所启动电推进系统在地面开展模拟外太空工作的1：1寿命与可靠性试验，截至2014年1月2日成功完成试验，累计工作6000小时，完成3000次开关机。电推进系统正式应用于航天器后带来的经济效益也十分可观，可大幅节省推进剂燃料，使卫星装载更多的有效载荷。

1／2

我军新武器组超级战队：歼20“剿”侵犯东海之敌

2015年01月02日 12:21 中国军网

　　2014，中国武器装备井喷式爆发的一年。这一年来，中国大批新型武器装备纷纷曝光亮相。辽宁舰带领的航母编队驰骋深蓝，99改主战坦克领衔的装甲雄师在大漠深处冲锋陷阵，歼31、运20在珠海航展上劲舞蓝天，高超音速武器神秘莫测，中段反导实验震惊世界，激光武器亮剑会场安保……海、陆、空各色先进装备竞相登台，超级战队已然成形。在未来战场中，它们会带给我们怎样的惊喜？在新年之际，让我们不妨大胆地畅想一下吧。

　　空：攻防兼备，空地猎杀

　　主角：空警-2000、歼-20、歼-31、JY-26型雷达、运20

　　地点：东海某海域

　　模拟场景：防御“敌”机来犯

　　凌晨，一场空中投送演练正在我沿海某岛屿展开，运-20运输机硕大的身躯从夜空划过，将伞兵和伞兵突击车空降到目标区域……这个最大起飞重量220吨的“胖子”，可以运输我国目前包括99式坦克在内的陆军全部装甲车辆。突然，雷达站内响起凄厉的警报声：有不明空情！

　　这部值班的YLC-29型雷达本身不发射电磁波，而是依靠接收目标反射的无线电信号来探测目标，因此能探测到其他雷达很难探测到的隐形目标，“这是一批隐形目标！”

　　整个预警探测系统响应起来。一部庞大JY-26型雷达拉开伪装网，缓缓升起。它的阵面如同 “包装易损品的带气泡的塑料”，那“小气泡”是一个个收发单元可以单独发射和接收波束，其发射的小波束在空间形成大的主波束，以探测更远的距离。

　　“一批三架！很可能是一架隐形轰炸机和护航的两架隐形战斗机。”尽管目标信号非常微弱，但是雷达仍然牢牢地捕捉到了。目标的航迹实时、连续地显示在指挥所的大屏幕上。三架飞机直奔大陆飞来，越飞越近。某防空阵地，全套远程防空导弹系统已经做好抗击准备，几十枚导弹已然竖起。

　　空警-2000紧急飞往这一空域。大型有源相控阵天线，新一代的收发组建和庞大的阵面，使得它可以在数百千米外发现隐形目标。同时，战斗值班的一架歼-20与一架歼-31战机组成双机编队紧急起飞。空警-2000通过数据链，将目标实时传递到战斗机上，并将目标信息显示到飞行员的头盔显示器上。两架战机并未直奔目标而去，飞机的航路规划系统，自动为他们规划了一个侧翼包抄的路线。加力并未打开，已经实现了1.5马赫的超音速巡航。几分钟后，它们已经绕到了目标群尾后。

　　突然间，“敌”方轰炸机弹舱打开，6枚导弹依次抛出，下坠、点火，悄无声息沿海面飞向大陆。

　　同时，双机编队飞行员耳机里传来指挥员的暗语“亮剑！”——这代表对目标发动攻击。红外搜索跟踪系统的激光测距仪提供了目标精确的距离，有源相控阵雷达牢牢将“敌”机锁定，弹舱快速弹开，4枚导弹呼啸而出。转眼间，目标变成三团火球。

　　“发现分离目标！”制导雷达的多目标跟踪能力让它短时间内就跟上了“敌”机发射的6枚导弹。随后，12枚防空导弹呼啸而去。

　　天边传来十多声闷响，随后恢复了平静。

　　海：“辽宁”坐镇，“飞鲨”出击

　　主角：辽宁舰、052D型驱逐舰、歼-15舰载机、直-18F直升机

　　地点：南海某海域

　　模拟场景：摧毁“敌”机场

　　暗夜，南海深处某海域，一场对抗性海上“厮杀”悄然展开。

　　对抗的一方，是中国海军航母编队，他们此行的目的，是摧毁千里之外的“敌”机场。

　　作为编队中枢，辽宁舰加装了国产24联装近程舰空导弹、有源相控阵雷达等现代化设备，防卫作战能力大为增强。此时，这艘海上巨无霸异常忙碌。

　　航空部门正在指挥两架歼-15弹射起飞、执行前出侦察任务。大功率发动机、折叠机翼、起降和拦阻设备全新设计，这只“海上飞鲨”很好地实现了舰机适配。暗夜衬托下，一批两架歼-15打开机翼，腾空而起，消失在天际。

　　同时，航母编队加强了警戒。只见辽宁舰相控阵雷达、对空、对海搜索雷达全速扫测附近海域，并向编队052D型驱逐舰、054A型护卫舰和094型核潜艇发出指令，要求严密监视空中、水面和水下当面情况。两架直-18F直升机也由辽宁舰起飞，在编队上空警戒，并汇总回传各作战单元传来的信息，由里至外、从上到下，层层防御网逐步建立。

　　“01报告，发现目标，北斗方位××，请示返回！”歼-15急促的报告声打破了指挥所的宁静。

　　“立即返航，注意隐蔽！空中打击开始！”

　　警报骤响。只见一批批歼-15携带空空和空地导弹腾空而起，向预设攻击阵位奔去。

　　“敌”方警报大作。部分“敌”机起飞迎战，锁定并发射空空导弹。歼-15立即释放干扰弹，同时一个“空中眼镜蛇”跃升到“敌”机后方将其锁定并“击毁”。一番空战下来，残余的两架“狡猾”的“敌”机绕开空中格斗场，径直向辽宁舰编队袭来。

　　“警报警报！‘敌’机一批两架，方位××，开始拦截！”

　　有“防空盾牌”之称的052D型驱逐舰临危受命。该舰采用柴燃交替动力系统，最大航速32节，改进型有源相控阵雷达、8座8联装新型垂直发射系统使之在防空能力方面更胜一筹。只见有源相控阵雷达根据直-18F回传的信息进行综合研判，迅速锁定并跟踪两架“敌”机，实时修正射击诸元。随后，数枚海红旗-16导弹分别从舰艏和舰艉呼啸而出。

　　“轰……”“敌”机应声而落。不幸的是，“敌”机导弹已经发射，正向辽宁舰而来。

　　辽宁舰配装的24联装近程舰空导弹和多管近防炮关键时刻挺身而出。只见全舰近防系统全部发力，密集的弹幕倾泻而出，将辽宁舰层层包裹起来。敌方导弹顿时失去方向，栽向大海。

　　不一会儿，摧毁目标的歼-15以四机楔形编队逆向飞越辽宁舰，这是“回家”的队形。

　　晨曦中，辽宁舰航母编队继续前进……

　　陆：坦克带队，武直协同

　　主角：99改坦克、04履带式步兵战车、09轮式步战车、直-10和直-19武装直升机

　　地点：西北大漠深处

　　模拟场景：围剿“恐怖分子”

　　“出发！”随着车载无线电耳机里传来的这句命令，发动机的轰鸣声伴随着滚滚黄沙响彻阵地。30千米外，一群包裹着头巾的“恐怖分子”正指挥着装甲车辆向后方和两侧疏散。

　　没错，这是一场发生在大漠深处的“反恐”战斗。这伙“恐怖分子”盘踞多年，有组织、成体系，装备丝毫不亚于正规野战军，因此我国派出了列装有我军目前最为先进的陆军武器装备的装甲部队。

　　“我是C组！发现‘敌’军坦克正在后撤！”漫天黄沙中，一辆装备着标志性大口径主炮的99式改进型坦克开始向“敌”军后撤队伍尾部的坦克瞄准，它的新型火控系统在精度和速度上都提高了不少，从“找”到“打”不过几秒钟，高速移动下的命中率能达到95%以上。几秒钟后，一声巨响，“敌”军坦克冒起了黑烟。

　　突然，一辆突前的我军坦克内的雷达显示屏上出现了一个不断闪动并高速接近的白点，这套多功能毫米波雷达连同顶置激光防护装置强化了新型坦克对来袭导弹的主动发现能力。车长紧急下达了发射干扰弹的命令，“砰”，一声轻响，位于坦克炮塔左侧的多管发射装置中向来袭的反坦克导弹射出一枚干扰弹，随后，坦克安然无恙地向前继续追击。

　　在右翼，ZBD04式履带式步兵战车和09式8×8轮式步战车的车载指挥控制系统终端上显示了“敌”军开始构筑防御阵地。“是时候出动步兵了！”两型步战车纷纷开启后舱门，全副武装的步兵快速下车，向前方奔袭而去。紧随其后的新型步战车火力全开，100毫米的主炮威力足以媲美炮兵的压制火力。

　　左翼，一列由新型坦克、新型履带步战车、新型8 ×8轮式步战车和新型反坦克导弹发射车组成的编队正高速向“敌”军阵地的外侧驶去，实行迂回包抄。“敌”军很快发现了这边的异动，2倍于我军临时编队的装甲力量包围而来，甚至能够听见“敌”军反坦克导弹来袭的破音声。就在“敌”军坦克驾驶员笃定我军这辆坦克在劫难逃时，自己眼前突然一黑，原来是99改坦克上装备的激光压制观瞄系统对“敌”军坦克驾驶员和炮手的眼睛造成了损伤，这种不战而屈人之兵的技术威慑力十分巨大。同时，新型反坦克发射车已发射了数枚新型光纤制导反坦克导弹，这些被称为第三代反坦克导弹的武器弹药，通过光纤与发射车辆相连，对外没有光、电磁信号辐射，具有极佳的攻击隐蔽性，“敌”军装甲车辆甚至都没有反应过来就已被击中。

　　同时，我军后方隐约响起了螺旋桨的运转声，由直-10和直-19武装直升机组成的空中增援部队向交战前沿迅疾驶来，在一波低空突袭后，武直-19快速向前方飞去，它轻快灵活的特性使其还担负着一项重要的侦察任务。而编队中的武直-10则是专门的“打手”，它时而跃升，时而俯冲，对“敌”军进行一轮轮“猎杀”。

　　随后，我军散落的步兵根据携带的单兵导航通信终端的指示，迅速找到了各自的车辆归建，几乎没有了地面阻碍的装甲集群完成了合拢，开足马力向前挺进。各装甲车辆的数字化指挥控制系统终端的屏幕上显示着武直-19传回的侦察情报，等待他们的将是“敌”军依托M、N高地设置的第二道防线。

　　此时，战斗才刚刚开始了20分钟。

1／2

IS为搜捕焚烧其旗帜者在伊拉克抓扣近200人

2015年01月04日17:00 环球时报

　　【环球网综合报道】据法新社1月3日报道，当地时间2日，据伊拉克官员和当地居民称，当“伊斯兰国(IS)”极端分子在搜捕焚烧该组织旗帜的人过程中，其武装分子从伊拉克北部的两座村庄抓扣了近200人。

　　一位伊拉克情报官员表示，“伊斯兰国”(IS)旗帜被焚烧事件发生后，基尔库克省的官员证实，该省的Al-Shajara 和Gharib村庄总共有170人被IS武装分子带走。该官员称，IS成员驾驶约30辆车押送这些人前往Hawijah镇，该镇设有一座法庭和一所监狱。

　　Al-Shajara村庄的一位居民说，有妇女恳求IS武装分子不要伤害这些被抓扣的人，武装分子则表示他们将会调查并只惩罚那些焚烧其“国旗”的人。而来自Gharib村庄的一位居民称约有90人被从那里带走，武装分子回应称他们将搜寻15名焚烧“国旗”的人。

　　自从六月以来，“伊斯兰国(IS)”极端分子为了在伊拉克领土上镇压反抗者而大规模扣留居民的行径已非首次。

1／2

立陶宛破获俄“北约间谍网” 深入北约军事基地

2015年01月04日 08:15 环球时报

　　据《华盛顿时报》2日报道，立陶宛日前捣毁了一个深入北约立陶宛军事基地的俄罗斯“北约基地间谍网”。

　　报道称，该间谍网的多名涉案人员在位于希奥利艾的北约空军基地被捕。一名立陶宛军官向俄塔社证实，国家情报部门告知他，他的一名下属被抓走。立陶宛国家安全部门拒绝对此次行动置评。报道称，希奥利艾空军基地是波罗的海巡航军机的协调中心，也是重要的情报共享中心。

7777777777777777777777777777777777777777

1/3

韩媒:金正恩胞妹已与崔龙海次子结婚

2015年01月03日00:18 华商网-华商报

　　据韩联社报道，朝鲜最高领导人金正恩的胞妹金与正(又称金汝静)去年同朝鲜劳动党中央政治局常委、朝鲜劳动党中央委员会书记崔龙海的次子结婚。

　　据悉，崔龙海育有两子一女，与金与正结婚的是次子。朝鲜媒体2日公开金正恩1日看望平壤育儿院和爱育院儿童的图片，图片中陪同金正恩的金与正在左手无名指上戴着戒指，可见她已经结婚。去年3月，金与正与金正恩夫妇一同观看牡丹峰乐团表演时未戴戒指。有观点认为，金与正和崔龙海次子结婚后担任劳动党副部长，在逐渐扩大政治影响力。还有观点认为，崔龙海的儿子与金正恩唯一的胞妹结婚，崔龙海日后有望步步高升，在朝鲜国家事务上发挥核心作用。环球

1/3

韩官方:金正恩胞妹与崔龙海次子结婚可能性不大

2015年01月04日05:54 环球时报

　　【环球时报驻韩国特约记者 张涛】一则“朝鲜最高领导人金正恩的妹妹金与正嫁给朝鲜劳动党中央书记崔龙海的次子”的消息近日引起韩国媒体热议。但是韩国统一部高级官员3日表示，这一联姻的可能性微乎其微。

　　据韩国《中央日报》3日报道，朝鲜《劳动新闻》1日刊登金与正陪同金正恩视察平壤育儿院的报道。金与正左手无名指佩戴表示已婚的戒指，引起注意。此后就有传闻说金与正嫁给了崔龙海的次子崔成。报道称，崔成的年龄推测在30岁出头，职务等情况尚未得到确认。韩国《亚细亚经济》3日的报道称，如果崔龙海次子与金与正结婚的消息属实，那么崔龙海将成为朝鲜最高领导人金正恩的姻亲，“这为其日后行使类似张成泽的权力打下基础”。但韩国统一部认为该消息无从确认，可能性微乎其微。统一部高级官员表示，作为朝鲜最高层的核心人物之一，金与正的信息不可能轻易在短时间内外泄，金与正与崔龙海次子结婚基本不可能。

　　韩国《朝鲜日报》3日的报道认为，金与正结婚的时间很有可能是2014年下半年，当年3月金与正与金正恩夫妇一同观看牡丹峰乐团表演时未戴戒指。《东亚日报》称，目前确定金与正已婚唯一的“证据”就是她手指上戴着的戒指。但金与正与谁结婚一直众说纷纭，去年有访问平壤的企业家曾表示，金与正结婚的对象是劳动党下属的“第39号室”所属人员。此外还有金与正与朝鲜护卫司令部军官结婚的说法。

1/3

奥巴马因索尼影业被黑对朝鲜实施追加制裁

2015年01月03日03:26

　　【制裁朝鲜！奥巴马强势回应索尼被黑案】CNN报道，白宫刚刚发表声明宣布，奥巴马授权对朝鲜实施追加制裁，以作为对索尼影业被黑案的第一步回应。制裁将针对3家公司和10位朝鲜政府官员，包括在伊朗、叙利亚、中国、俄罗斯和纳米比亚工作的官员。

1／3

美担忧无法牵制中国 制裁朝鲜给半岛和解泼冷水

2015年01月04日 12:30 环球时报

　　在美国对朝实施新制裁前一天，朝鲜领导人金正恩发表新年贺词，强调朝韩不应再因为无意义的口舌之争浪费时间和精力，呼吁双方进行对话与接触，实现朝韩关系的大转圜和大变革。金正恩还表示，“根据氛围和环境的成熟度，最高层会谈也没有理由举行不了”。

　　这番“极具爆炸性的讲话”在韩国引发巨大反响，点燃许多人对两国首脑会晤和半岛关系改善的期待。韩国统一部长官柳吉在1日下午便迅速出面回应，表示“金正恩国防委员会第一委员长通过新年致辞在韩朝对话和交流问题上做出积极姿态，韩国觉得这一致辞很有意义”。韩国总统朴槿惠随后多次表示要在新一年持续与朝鲜对话。朴槿惠2日在青瓦台新年茶话会上说：“今年是光复70周年和韩朝分裂70周年的历史性年份，克服民族分裂70年的遗恨、打开朝鲜半岛统一时代的大门是我们无法回避的历史课题”。

　　韩国《中央日报》3日称，韩国专家界关于韩朝关系今年将进入对话局面的估计成为主流，韩国统一研究院研究员郑永泰认为，从新年贺词中可以发现朝鲜非常自信，韩朝重启高级接触的可能增大。报道认为，对于迎来执政第三年的朴槿惠政府来说，今年上半年是改善韩朝关系的“黄金时间”，因此韩国政府采取速战速决方式直接提议与朝鲜举行高级对话。

　　然而，美国突如其来的制裁却给韩朝对话增添新变数。韩国最大在野党新政治民主联合副发言人3日表示，正当韩朝关系出现转机的时候，美国单方面做出制裁朝鲜的决定，这简直就是给韩朝和解氛围“泼凉水”。韩国纽西斯通讯社3日称，随着朝美关系在新年伊始不可避免走向恶化，韩朝关系改善氛围将受到负面影响。韩国世宗研究所首席研究员洪宪益表示，美国从战略角度并不希望韩朝关系过分亲近，因为如果这样东北亚局势将出现缓和，各相关国家也就没有必要强化军备，美国政府无法要求韩国承担更多驻韩美军费用。特别是东北亚地区和平合作氛围进一步提升的话，美国将丧失牵制中国的名分。

　　类似的分析也出现在其他国家媒体上。俄罗斯《共青团真理报》3日称，在朝韩表现出和解愿望的新气氛下，美国宣布对朝实施新制裁。对此俄专家认为，美国此举是不希望半岛实现和解，只有半岛南北双方保持紧张关系，美国才能继续维护自己在亚太地区的影响力。

　　德国《明镜》周刊称，奥巴马刚刚开始解冻与美国的死对头古巴的关系，他还与伊朗人进行了一年多的核谈判。为什么对金正恩却进行制裁？显然，朝鲜的核计划引发了新的威胁。德国新闻电视台3日称，2015年对朝鲜半岛来说，奥巴马的制裁意味着一个艰难的开始。按照典型的方式，朝鲜可能会进行报复，甚至对准韩国，这对半岛局势是一个大的考验。

＝＝＝＝＝＝＝＝＝＝＝＝＝＝＝＝＝＝＝

1／3

伊朗否认同意将运出浓缩铀

2015-01-05 11:18:26　来源: 青岛日报

新华社专电 伊朗官员3日否认西方媒体一则报道、即伊朗与美国就解决伊核争端达成部分协议，同意把大批伊方库存浓缩铀运往俄罗斯。

美联社2日援引两名外交官的话报道，去年12月伊核问题谈判期间，伊美“首次”达成一份临时性清单，列出谈判可能就哪些议题取得一致、哪些议题仍有分歧。报道说，伊方同意把大量浓缩铀运往俄罗斯，但是双方仍在就具体数量讨价还价。美方认为伊方现有浓缩铀足以制造多枚核弹，因而要求伊方大规模削减浓缩铀库存。

伊朗多名官员否认伊美达成临时协议，称这类报道别有用心。

＝＝＝＝＝＝＝＝＝＝＝＝＝＝＝＝＝＝＝

1／3

蛟龙号首次在西南印度洋中国勘探合同区下潜

2015年01月03日02:39 京华时报

　　据新华社电 昨天，“蛟龙”号载人潜水器首次在西南印度洋中国多金属硫化物勘探合同区执行下潜科考任务，并首次搭载中国第二批潜航员学员下潜。

　　这次下潜主要任务是探索热液口作业方式，测定热液喷口温度、采集流体和烟囱体样品，在热液口布放硫化物生长仪以及高温检测传感器，在低温热液中布放定殖架和微生物原位培养装置，并采集岩石和生物。

　　中国是世界上首个就3种主要国际海底矿产资源均拥有专属勘探矿区的国家。除西南印度洋1万平方公里的多金属硫化物合同矿区以外，中国还拥有东北太平洋7.5万平方公里的多金属结核矿区及西北太平洋海底3000平方公里的富钴结壳矿区。

1/3

台海军首公开展示沱江舰性能 马公舰开放女兵舱

2015年01月03日10:50 中国新闻网

　　中新网1月3日电 据台湾《联合报》报道，台湾海军沱江级导弹巡逻舰首度公开展示性能，以40节高速破浪疾驰。海军舰队指挥部指挥官黄曙光表示，沱江舰未来将与光华6号飞弹快艇、锦江级舰，共同担负近海快速反应部队任务。

　　黄曙光表示，沱江舰已完成公试，现已进入成军阶段，未来预计获得8到12艘，加入战备序列后，将是重要战力。沱江舰诉求快速，机动打击，火力强，未来将担负海上快速反应部队，结合光六与锦江级飞弹巡逻舰，是台湾重要战力。

　　马公舰昨日(2日)也首度开放“男性止步”的私密女性官兵住舱。住舱最高阶的武器官颜日琳表示，为确保女性官兵安全，这处军舰女性舱间不但被安排在走道最深处，避免闲杂人进出，而且两个出入口上方都装设有监控系统，24小时监控进出者。

　　颜日琳表示，马公舰女性住舱以独立与安全为考虑，位于舰艏下甲板走道最后一个舱间，避免闲杂人进出，造成女性官兵困扰，舱间左右两侧各有出入口，上方都设有监控系统，全天候24小时都有人监控舱间进出状况，确保女性官兵安全。

1/3

俄罗斯新年启用系列措施抵御经济困境

2015年01月04日02:58 环球时报

　　【环球时报综合报道】随着近期世界石油价格继续下跌及卢布持续贬值，在2015年来临之际，俄罗斯经济面临着新的危机，这场危机正在威胁到俄罗斯整体经济的稳定。因此，在新年伊始，俄罗斯开始采取一系列措施抵御经济困境。

　　俄塔社3日报道称，1月2日，伦敦布伦特和纽约WTI石油交易价格降至每桶55.48美元，创下5年半以来最低点。专家预计下周石油价格还会继续下跌，俄罗斯卢布可能进一步贬值。鉴于当前面临的复杂经济形势，俄罗斯开始加强扶助战略性银行与企业。俄政府表示，已拨款1500亿卢布(约合25亿美元)用于支持俄罗斯北极地区的亚马尔液化天然气项目。包括这项援助在内，过去几天以来政府承诺向企业提供的援助总额已经超过50亿美元。此外，俄罗斯还宣布向国家铁路、第二大银行即俄罗斯外贸银行和俄罗斯天然气工业银行提供支持。

　　根据1月1日生效的新《反离岸法》，在俄的受控外国企业将申报未分配利润并向俄罗斯纳税。俄财政部估计，新标准的实施将为俄罗斯国家预算带来200亿卢布。国家杜马代表则更为乐观，认为能带来1500亿—2000亿卢布收入。

　　据俄罗斯《晨报》3日报道，俄政府2日确定了国企领导人薪酬的新条件。根据新规定，联邦国家单一制企业负责人的平均薪酬不得超过其他职工平均薪酬的8倍，此举有利于控制收入差距，避免失衡。俄罗斯普通民众在新年也得到更多生活保障。从1月1日起，俄罗斯最低工资标准每月增加411卢布，达到5965卢布，这一新规定将涉及超过100万人。此外，俄罗斯的退休金提高了约10%，为鼓励生育而建立的“母亲资本”补助金预算提高到4.53万卢布。

　　为加强反腐工作，从1月1日起俄禁止国家安全领域的官员在国外银行开设账户。此前俄法律禁止联邦级国家官员、议会议员、俄央行和国家公司的工作人员在俄境外的外国银行开设和拥有账户、保存现金和贵重物品、拥有和使用外国金融工具。

　　俄罗斯加强内部救助与整顿的同时，也在积极拓展国际市场。据俄罗斯《共青团真理报》3日报道，欧亚经济联盟2015年1月1日起正式投入运营，其成员国包括俄罗斯、白俄罗斯和哈萨克斯坦，这标志着三国经济一体化达到新水平。2日亚美尼亚也加入这一联盟。根据计划，欧亚经济联盟将于2016年建立统一的药品市场，2019年前建立共同的电力市场，2025年前建立统一的石油、天然气和石油产品市场。欧亚经济联盟共同市场的GDP超过4.5万亿美元。分析人士称，该联盟为遭受制裁的俄罗斯开辟了一个覆盖欧亚地区的统一大市场，有利于俄经济走出困境。

1/3

日媒：中俄谈判把南海钻井平台转到北极取代西方

2015年01月05日 07:46 环球时报

　　日本《外交学者》1月3日文章，原题：对俄罗斯的制裁、中国和北极 目前，俄北极近海能源计划处于中断期，制裁促使西方企业纷纷离开俄罗斯，造成这些项目前途未卜。但这种状况不会持久。西方公司留下绝佳机遇，中国则处在受益的理想位置。

　　最近10到15年，中国一直有条不紊地通过多种途径增加在北极的活动。俄当前与西方的关系可能大大促进中国的北极行动，这应引起国际社会关注。

　　谈及中国在北极的利益，今后该国对能源的需求只增不减。北极能源和航线为其提供了吸引人的多样性和安全，也将极大地减少运输成本。为追逐来自北方的众多机会，中国已迈着坚实步伐在北极打造金融和物质存在，将自己融入北极事务的对话中。

　　那俄罗斯为何“转向东方”？传统上，俄在北极能源开发中显然更倾向于同西方公司合作。但早在2014年制裁前，与西方关系的紧张就改变了莫斯科的盘算。后者觉得，更明智的做法是扩大能源伙伴及客源，避免过于依赖西方。能源匮乏的中国于是成了俄多样化战略的天然伙伴。迄今，俄的东转基本在按照自身节奏来，但今年的制裁造成巨大损失，俄需要资本和资金，可伙伴选择已十分有限。在北极问题上相对中国的谈判，俄越来越处于弱势地位。

　　西方的制裁后来矛头明确指向俄在北极的能源开发。西方企业撤出在俄北部的作业。此种情况下，俄转向现成的中国伙伴——一个不会不利用俄罗斯的孤立来谋取利益的国家。

　　资源丰富的喀拉海可能是西方制裁令中国获益的头一个地方。埃克森公司和俄罗斯石油公司共同发现了北极地区这个庞大油气田。在完成了大量复杂勘探和钻探任务后，埃克森如今被迫撤出。这样一来，俄面临一项成本高昂的任务，不得不寻求伙伴——而中国处于取代埃克森的有利位置。俄已开始与中方谈判，将南海钻井平台移到北冰洋以取代西方设施。俄石油公司还签订合约，把俄最大油田之一的10%股份对华出售。这表明莫斯科愿意在对国家重要的项目上与中方合作，以减轻制裁带来的重压。

　　无疑，与北京的合作关系不会抵消西方制裁的影响，却给莫斯科提供了众多其所需要的：便利、资本、金融支持和现成客户。西方压力增加后，这还给了俄罗斯一条出路。

　　今后，中国必将逐渐扩大与俄的贸易和北极伙伴关系，进而达到相当大的程度。这会造成一定的经济依赖。西方制裁前，俄中贸易已在不断扩大，制裁加速了这个进程。▲(作者安德烈亚斯·屈尔斯腾)

1／3

“伊斯兰国”圣战分子释放162名被劫持人质

2015年01月04日15:05 环球时报

　　【环球网综合报道】据法国《费加罗报》1月3日援引法新社报道，极端组织“伊斯兰国”的“圣战”分子于1月3日释放在1月2日于伊拉克北部劫持的数十名男子。

　　伊拉克情报部门官员及当地负责人表示，2日，“圣战”分子在寻找烧毁“伊斯兰国”旗帜的人员时劫持了170人，其中162名人质已被释放。1名被释放的人质表示，他们在伊拉克的基尔库克省被“圣战”分子捆绑并审讯。经过一晚后，除了8名人质，其余人都已被释放。

　　报道指出，“圣战”分子已展开大规模逮捕，以试图摧毁在其自6月进攻以来取得控制的伊拉克地区的抵抗。

　　据悉，早在2014年9月，在基尔库克省居民烧毁了“圣战”分子一处据点及其旗帜后，“圣战”分子就曾劫持50名人质，其中一些人随后被释放。

1/3

乌克兰官方:俄罗斯正向顿巴斯调派兵力

2015年01月04日00:50 中国新闻网

　　中新社阿斯塔纳1月3日电 综合消息：据乌通社消息，乌克兰安全与国防委员会主席亚历山大·图尔奇诺夫3日赴反恐战区进行一线视察。而乌“反恐行动”官方代表则在当天宣称，发现俄罗斯正在向顿巴斯调派兵力。

　　“主席视察的主要任务是，检查反恐措施的落实情况，这些措施是为了防止破坏分子和恐怖主义团伙深入乌克兰”，乌安全与国防委员会新闻中心称，“尤其是反恐战区的人员往来和货物流动”。

　　当天，“反恐行动”官方代表安德列·雷先科在每天的例行情况发布会上称，俄罗斯正在继续向顿巴斯调派兵力。他还表示，已经发现了有来自顿涅茨克和卢甘斯克方向的统一军事行动。

　　“根据侦查，已证实又有新的俄罗斯士兵到达，俄试图在卢甘斯克建立统一的指挥中心，来统筹所有的恐怖主义团伙。”雷先科说。

　　乌安全与国防委员会主席图尔奇诺夫曾在其新年致辞中说，将在2015年使乌克兰结束战火。

　　另外，乌克兰总统波罗申科将在1月15日同俄、德、法三国领导人，在哈萨克斯坦首都阿斯塔纳举行会晤，届时他将单独会晤俄总统普京。据乌外长克利姆金2号表示，在阿斯塔纳会晤上各方将讨论明斯克停战协议的落实。(完)

@@@@@@@@@@@@@@@@@@@@@