

国内外海洋热点

(第 23 期)

公众微信号: PKU-Ocean



北京大学海洋研究院院办

2016 年 02 月 19 日

目录

一、	国内新闻.....	1
1.	沿海各地公布海洋经济发展数据 我国海洋经济呈现强大扩张力	1
2.	提高调查开发能力 助力海洋强国建设.....	1
4.	上海市十四届人大四次会议提出深化开放发展 完善现代航运服务体系	2
5.	我国首次独立承担国际海事公约配套标准修订工作	2
6.	青岛市建设国际一流的海洋科技创新平台	2
7.	开拓创新 实现海水利用事业新跨越.....	2
8.	我国极地科学创新研究“十三五”总体思路基本确立 从极地考察大国向极地科学强国转变.....	3
9.	广西构建海上多领域合作平台	3
10.	韩国驻青岛总领事李寿尊访问中国海洋大学	3
11.	青岛蓝色硅谷核心区管委主任、即墨市市长张军一行到中国海洋大学商讨合作事宜.....	4
12.	西班牙奥维耶多大学副校长一行访问中国海洋大学.....	4
13.	同济大学海洋与地球科学学院海洋沉积组 2015 年学术讨论会成功召开	4
二、	国际新闻.....	5
1.	Ocean oases: How islands support more sea-life 海洋绿洲：岛屿如何支持更多的海洋生物.....	5
2.	150,000 Antarctica penguins die after iceberg grounding 巨型冰山南极搁浅 15 万小企鹅无法觅食死亡.....	5
3.	Parched Earth soaks up water, slowing sea level rise 研究发现大地可以吸收水分，减缓海平面上升.....	5
4.	Plankton carries carbon to safe resting spot, ocean study reveals 海洋研究揭示浮游生物在深海碳储存方面作用大.....	6
5.	How climate change will affect western groundwater 研究揭示气候变化如何影响美国西部地下水.....	6
6.	Research Highlight: Acoustic Technology Aids Scripps Scientists in Study of Marine Seeps 声学技术助力 Scripps 海洋研究所开展海洋研究.....	6
7.	PML scientists use latest EU Sentinel satellite to study the oceans 普利茅斯海洋实验室利用欧洲最新“哨兵-3A”（Sentinel-3A）卫星开展海洋监测.....	7
8.	Pluto’s ‘Hulk-like’ Moon Charon: A Possible Ancient Ocean? 据 NASA 最新披露，冥王星卫星卡戎可能曾有过古老海洋.....	7
9.	Antarctic ice safety band at risk 南极冰安全带危机重重.....	8
10.	南极冰盖下或蕴藏含铁陨石	8
11.	全球造船市场形势依然严峻.....	8
12.	印度航运部计划推出超过 200 个投资项目	8
13.	受厄尔尼诺影响今年全球气温或创新高.....	9
三、	海洋政策.....	9
	完善综合管控体系 依法履行海区责任.....	9
四、	海洋安全.....	14

1. 克里回应中方部署导弹：将寻求“十分严肃”的对话	14
2. 韩国海军海警在朝鲜半岛东部海域联合演习	14
3. 日媒：中国在西沙琛航岛建直升机基地 两小时抵南海任何地点	15
4. 中国南沙部署防卫设施无可非议 外交部部长王毅称 南海非军事化需域内 外国家一道努力.....	15

一、 国内新闻

1. 沿海各地公布海洋经济发展数据 我国海洋经济呈现强大扩张力

2016-02-18

截至目前，广东、江苏、山东、福建等沿海省区市陆续公布 2015 年及“十二五”时期海洋经济发展数据，其中，广东 2015 年海洋生产总值达 1.52 万亿元，继续稳居全国第一位。种种迹象表明，海洋经济增速不断提升，发展空间不断扩张，日渐成为国民经济新的增长极。

来源：<http://epaper.oceanol.com/shtml/zghyb/20160218/59050.shtml>

2. 提高调查开发能力 助力海洋强国建设

2016-02-18

“十二五”以来，我国国际海域工作以建设海洋强国和 21 世纪海上丝绸之路战略为指引，加快国际海底矿区申请和资源调查评价，提升资源调查保障能力，加强深海基础科学研究和深海技术研发，推进产业化发展，提高国际海域事务参与能力，在国家海洋局党组和中国大洋矿产资源研究开发协会常务理事会的正确领导下，全体大洋工作者共同努力，成绩斐然。

来源：<http://www.oceanol.com/shouye/dayangkekao/2016-02-18/56534.html>

3. 工业和信息化部与国家海洋局在京签署合作协议 促进海洋经济发展战略合作

2016-02-19

工业和信息化部、国家海洋局在京召开促进海洋经济发展战略合作座谈会，并签署合作协议。这标志着工业和信息化与海洋领域合作进入了全面深化新阶段。工业和信息化部党组书记、部长苗圩，国家海洋局党组书记、局长王宏出席座谈会，并代表双方在《工业和信息化部国家海洋局促进海洋经济发展战略合作协议》上签字。国家海洋局党组成员、副局长房建孟参加会议，工业和信息化部党组成员、副部长辛国斌主持座谈会。

来源：<http://epaper.oceanol.com/shtml/zghyb/20160219/59072.shtml>

4. 上海市十四届人大四次会议提出深化开放发展 完善现代航运服务体系

2016-02-18

上海市十四届人大四次会议近日召开，上海市市长杨雄在政府工作报告中提出，今年该市将进一步深化开放发展，加快建设自贸试验区，发展开放型经济，加快完善现代航运服务体系。

来源：<http://epaper.oceanol.com/shtml/zggyb/20160218/59056.shtml>

5. 我国首次独立承担国际海事公约配套标准修订工作

2016-02-16

我国首次承担修订的《雷达导航示范课程（操作级）1.07》被国际海事组织一次性通过，成为新的船舶雷达操作适任教学、培训和评估的国际海事标准。经修订的示范课程将由国际海事组织正式出版发行，在全球应用。这是我国首次独立承担国际海事公约配套标准的修订工作。

来源：http://news.xinhuanet.com/fortune/2016-02/16/c_1118061444.htm

6. 青岛市建设国际一流的海洋科技创新平台

2016-02-17

青岛海洋科学与技术国家实验室建设试点工作推进会在八大关小礼堂举行。会议布置了全面推进实验室建设试点的相关工作，组建了实验室理事会，确定了实验室管理体制、运行机制等重大问题。全国政协副主席、科技部部长万钢出席会议并讲话。科技部副部长李萌主持会议。省委常委、市委书记李群，省政协副主席王新陆参加有关活动。市委副书记、市长张新起在会上致辞。

来源：<http://epaper.qingdaonews.com/html/qdrb/20141214/qdrb811089.html>

7. 开拓创新 实现海水利用事业新跨越

2016-02-16

“十二五”是我国海洋事业蓬勃发展的重要时期，国家海洋局天津海水淡化与综合利用

研究所紧密围绕建设海洋强国战略部署，面向国家、社会可持续发展的迫切需求，开拓创新，主动作为，在科技创新、成果转化、政策研究、质检体系建设、国际合作等方面取得了丰硕的成果，努力实现海水利用事业发展新跨越。

来源：<http://www.oeofo.com/news/201602/16/list161786.html>

8. 我国极地科学创新研究“十三五”总体思路基本确立 从极地考察大国向极地科学强国转变

2016-02-16

近日，中国海洋报记者从国家海洋局第二海洋研究所获悉，“十三五”期间我国极地科学创新研究总体思路已基本确立：至 2020 年，我国极地科学的国际地位力争总体上开始实现从极地考察大国向极地科学强国的转变，为人类认知地球演化和全球变化、和平利用南北极做出贡献。

来源：<http://epaper.oceanol.com/shtml/zghyb/20160216/59006.shtml>

9. 广西构建海上多领域合作平台

2016-02-15

日前，广西壮族自治区党委、政府印发了《广西参与建设丝绸之路经济带和 21 世纪海上丝绸之路实施方案》。《方案》围绕建设“一带一路”有机衔接的重要门户这一定位要求，提出了多方面合作重点。

来源：<http://www.hycfw.com/lslc/CoastalEconomy/2016/02/16/193013.html>

10. 韩国驻青岛总领事李寿尊访问中国海洋大学

2016-01-28

韩国驻青岛总领事李寿尊一行 3 人访问中国海洋大学，于志刚校长在崂山校区行远楼会客室欢迎客人的到来，双方就进一步密切韩国各界与中国海洋大学的文化交流、加强人才联合培养等进行了座谈。

来源：<http://xinwen.ouc.edu.cn/Article/Class3/xwlb/2016/01/27/75344.html>

11. 青岛蓝色硅谷核心区管委主任、即墨市市长张军一行到中国海洋大学商讨合作事宜

2016-01-30

1月27日，青岛蓝色硅谷核心区管委主任、即墨市市长张军一行来到中国海洋大学洽谈合作事宜。学校党委书记鞠传进，副校长李巍然、李华军会见了张军一行。双方就人才培养、科技成果孵化转化、重大基础科研、海洋经济文化研究、海洋领域国际交流以及科研资源共享等方面进行了深入交流。

来源：<http://xinwen.ouc.edu.cn/Article/Class3/xwlb/2016/01/27/75345.html>

12. 西班牙奥维耶多大学副校长一行访问中国海洋大学

2016-01-28

西班牙奥维耶多大学副校长 Covadonga Betegon 一行继 2015 年 12 月 10 日访问中国海洋大学后再次来校访问。两校就《谅解备忘录》、《学生交换协议》的签署及“中国海洋大学西班牙语语言文化交流中心”的筹建和西班牙语师资等问题进行了讨论。

来源：<http://xinwen.ouc.edu.cn/Article/Class3/xwlb/2016/02/05/75358.html>

13. 同济大学海洋与地球科学学院海洋沉积组 2015 年学术讨论会成功召开

第四届海洋沉积组学术年会于 2015 年 1 月 9-10 日在海洋学院一楼报告厅举行。会议旨在增强组内及与不同院校之间的学术交流，培养学生的学术表达能力和创新能力。参加年会的师生达六十余人，除了同济大学海洋沉积组在校师生外，还有来自南京大学、华东师范大学、河南理工大学、天津地调院、青岛海洋地质研究所等科研院校的相关师生。讨论会主要围绕四个主题展开：沉积物源-汇过程研究进展、沉积动力学与海底观测、有机沉积学研究进展以及晚第四纪古气候与沉积学。

来源：

http://mgg.tongji.edu.cn/school/index.php?option=com_content&view=article&id=1119%3A2015&catid=34%3Asoes-news&Itemid=71&lang=zh

二、 国际新闻

1. **Ocean oases: How islands support more sea-life** 海洋绿洲：岛屿如何支持更多的海洋生物

2016-02-16

"The Island Mass Effect is nearly ubiquitous- we found it occurring in 91% of the coral reef ecosystems we surveyed across the Pacific. It is clearly an essential mechanism that provides energetic resources to support subsistence-based human populations. We now need to determine what other biological knock-on effects occur as a result of this and how all these mechanisms and interactions may become altered in this era of rapid change."

来源：<http://phys.org/news/2016-02-ocean-oases-islands-sea-life.html>

2. **150,000 Antarctica penguins die after iceberg grounding** 巨型冰山南极搁浅 15万小企鵝无法觅食死亡

2016-01-16

Some 150,000 penguins died after a massive iceberg grounded near their colony in Antarctica, forcing them to make a lengthy trek to find food, scientists say in a newly-published study.

来源：<http://phys.org/news/2016-02-antarctica-penguins-die-iceberg-grounding.html>

3. **Parched Earth soaks up water, slowing sea level rise** 研究发现大地可以吸收水分，减缓海平面上升

2016-02-15

As glaciers melt due to climate change, the increasingly hot and parched Earth is absorbing some of that water inland, slowing sea level rise, NASA experts said Thursday.

来源：<http://phys.org/news/2016-02-parched-earth-sea.html>

4. **Plankton carries carbon to safe resting spot, ocean study reveals** 海洋研究揭示 浮游生物在深海碳储存方面作用大

2016-02-14

The new study establishes the important role of plankton networks in removing carbon from the atmosphere and depositing it deep in the ocean. And it opens up opportunities for caring for the ocean in ways that encourage it to absorb more carbon.

来源: <http://phys.org/news/2016-02-plankton-carbon-safe-resting-ocean.html>

5. **How climate change will affect western groundwater** 研究揭示气候变化如何 影响美国西部地下水

2016-02-18

By 2050 climate change will increase the groundwater deficit even more for four economically important aquifers in the western U.S., reports a University of Arizona-led team of scientists.

The new report is the first to integrate scientists' knowledge about groundwater in the U.S. West with scientific models that show how climate change will affect the region.

来源: <http://phys.org/news/2016-02-climate-affect-western-groundwater.html>

6. **Research Highlight: Acoustic Technology Aids Scripps Scientists in Study of Marine Seeps** 声学技术助力 Scripps 海洋研究所开展海洋研究

2016-02-11

Novel use of acoustic recording package developed for marine mammals helps scientists monitor methane emissions in the North Sea——Scientists Sean Wiggins and John Hildebrand at Scripps Institution of Oceanography at UC San Diego are now exploring the use of acoustic recording technology to better understand and monitor methane emission sounds from the seafloor. Marine seeps produce sound—described by Wiggins as “musical rain on a tin roof”—as a result of gas escaping from vents in the seabed, pinching off into bubbles. The tone and sound

levels of these emissions are related to bubble size, bubble plume density, and distance to the bubble plumes, providing important information about temporal variations of underwater methane release.

来源:

<https://scripps.ucsd.edu/news/research-highlight-acoustic-technology-aids-scripps-scientists-study-marine-seeps>

7. PML scientists use latest EU Sentinel satellite to study the oceans 普利茅斯海洋实验室利用欧洲最新“哨兵-3A” (Sentinel-3A) 卫星开展海洋监测

2015-02-16

The third in a series of Earth observation satellites was launched by the European Space Agency, ESA this evening. For PML scientists the launch of the Sentinel 3 OLCI sensor is the most significant launch in 15 years as it will replace the previous satellite Envisat/MERIS launched in 2002, later expiring in 2012. Sentinel 3/OLCI will continue the legacy left by the Envisat/MERIS, which saw many advances in optical remote sensing in complex waters, particularly shallow waters, coasts, estuaries and lakes. The new capability of the Sentinel 3/OLCI will allow PML scientists to develop and maintain ways to assess oceanic changes, as well as help to manage impacts in areas where society meets inland water and marine environments.

来源: http://www.pml.ac.uk/News/PML_scientists_to_use_latest_EU_Sentinel_satellite

8. Pluto's 'Hulk-like' Moon Charon: A Possible Ancient Ocean? 据 NASA 最新披露，冥王星卫星卡戎可能曾有过古老海洋

2016-02-19

Pluto's largest moon may have gotten too big for its own skin. Images from NASA's New Horizons mission suggest that Pluto's moon Charon once had a subsurface ocean that has long since frozen and expanded, pushing outward and causing the moon's surface to stretch and fracture on a massive scale.

来源:

地址: 北京大学廖凯原楼 5 层 511,100871
Room 511, 5 FL, Leo KoGuan Building, PKU

电话/传真: 010-62752344
Tel/Fax: +86-10-62752344

邮箱: pkuocean@pku.edu.cn
Email: pkuocean@pku.edu.cn

<http://www.nasa.gov/feature/pluto-s-hulk-like-moon-charon-a-possible-ancient-ocean>

9. Antarctic ice safety band at risk 南极冰安全带危机重重

2016-02-14

Antarctica is surrounded by huge ice shelves. New research, using ice velocity data from satellites such as ESA's heritage Envisat, has revealed that there is a critical point where these shelves act as a safety band, holding back the ice that flows towards the sea. If lost, it could be the point of no return.

来源: <http://phys.org/news/2016-02-antarctic-ice-safety-band.html>

10. 南极冰盖下或蕴藏含铁陨石

2016-02-18

南极冰下有“宝藏”？英国《自然-通讯》杂志 2 月 17 日公布的一篇地球科学研究论文称，南极冰盖下可能隐藏着富含铁的陨石宝藏。这篇论文显示，早期太阳系形成过程的关键指标——陨石，可能就在人们视线之外，被困在冰下几十厘米处。

来源: http://www.cas.cn/kj/201602/t20160218_4533342.shtml

11. 全球造船市场形势依然严峻

2016-02-15

总部位于英国伦敦的造船和海运动态分析机构克拉克森近日公布的数据显示，2015 年航运市场持续低迷，全球造船业新签订单不断下滑，全年船厂承接的新船订单量共计 1363 艘，相比 2014 年的 2387 艘减少了 43%。随着新船订单下滑，延期交付数量将大增，2016 年全球新造船市场形势依然严峻。

来源: <http://www.oceanol.com/gjhy/ktx/2016-02-04/56342.htmlb>

12. 印度航运部计划推出超过 200 个投资项目

2016-02-19

地址: 北京大学廖凯原楼 5 层 511,100871
Room 511, 5 FL, Leo KoGuan Building, PKU

电话/传真: 010-62752344
Tel/Fax: +86-10-62752344

邮箱: pkuocean@pku.edu.cn
Email: pkuocean@pku.edu.cn

印度航运部高级官员近日表示,该国将在首届海事印度峰会上提供超过 200 个海事板块的详细投资项目给国内及全球投资者,目标是吸引 3500 亿~5000 亿卢比的投资。日前,印度航运部正在寻求投资机会,包括港口发展、船舶建造等。同时,还将寻求内陆和沿海水道、邮轮运输、特殊货物装卸和港口机械化方面的投资。今年 4 月 14 日~16 日,首届海事印度峰会将在印度最大海港城市孟买举行。印度政府将借助此次峰会,提供船舶建造、船舶修理和船舶回收利用板块的投资机会,吸引国内及国际投资者。据悉,早些时候,印度航运部已要求航运公司和 12 个主要港口着手准备一份印度地区的可投资项目清单。

来源: <http://epaper.oceanol.com/shtml/zghyb/20160219/59076.shtml>

13. 受厄尔尼诺影响今年全球气温或创新高

2016-02-15

英国气象局日前发布的预测报告称,随着温室气体排放速度增加,加上厄尔尼诺现象影响,全球气温 2016 年将继续上升,并有可能打破 2015 年创下的纪录,成为有史以来最热的一年。到 2017 年,随着厄尔尼诺现象消退及“拉尼娜”现象出现,天气会短暂转凉,但此后的 2018 年~2020 年,全球气温会“重拾升轨”。

来源: http://www.coi.gov.cn/news/guojij/201602/t20160204_33730.html

三、 海洋政策

完善综合管控体系 依法履行海区责任

“十三五”时期是全面建成小康社会的攻坚时期,也是海洋事业发展的关键时期。国家海洋局党组就全面推进“十三五”时期海洋工作提出了“牢固树立创新、协调、绿色、开放、共享五大理念,夯实经济富海、依法治海、生态管海、维权护海和能力强海五大体系,实施蓝色海湾、南红北柳、生态岛礁、智慧海洋、雪龙探极、蛟龙探海六项重点工程”的总体思路。国家海洋局北海分局将立足全局,放眼北海区,在履行职能职责和服务北海区经济社会发展中找准定位,发挥优势,明确目标,积极作为,科学制定适应海区事业发展需要的北海分局“十三五”规划。

地址: 北京大学廖凯原楼 5 层 511,100871
Room 511, 5 FL, Leo KoGuan Building, PKU

电话/传真: 010-62752344
Tel/Fax: +86-10-62752344

邮箱: pkuocean@pku.edu.cn
Email: pkuocean@pku.edu.cn

为实现“十三五”良好开局，2016年，北海分局将深入贯彻党的十八大和十八届三中、四中、五中全会，以及习近平总书记系列重要讲话精神，按照《中共中央关于制定国民经济和社会发展第十三个五年规划的建议》拓展蓝色经济空间、科学谋划事业，紧密围绕建设海洋强国战略目标，落实国家海洋局党组全面推进依法行政、加快建设法治海洋的决策部署，以海洋生态文明建设为工作重点，不断强化海洋管理，继续提升履职能力，积极发挥海区海洋事务综合协调和监督管理作用，全力服务经济社会发展。

依法治海

要坚持“法无授权不可为、法定职责必须为”的原则，进一步加强和改进海洋行政管理工作，逐步建立决策科学、审批规范、执法严格、依法监督的“法治北海”体系，主动适应当前国家治理新要求。

落实海洋督察制度。组织开展北海区海洋督察工作，将海域和海岛管理、海洋环境保护、海洋执法等作为海洋督察的核心领域，强化对地方海洋行政管理行为的监督。建立完善规范性文件制定程序和合法性审查制度，建立重大决策合法性审查机制和重大行政执法决定法制审核制度。完成分局行政行为法律依据的梳理，制定权力、责任和负面清单，推进简政放权。完善海洋听证、政府信息公开制度，全面推行法律顾问制度，理顺行政应诉工作机制，扎实推进普法工作。

维护海域使用管理秩序。针对重点区域海域权属核查结果，监督对权属重叠、批用不一致等问题整改要求的落实。选取典型地区开展海域综合管理示范区建设，指导地方提升海域综合管理能力。梳理北海区海底电缆管道信息，发布北海区海底电缆管道公告。

加强海洋环境保护监管。完善行政审批、执法和监测部门信息共享和联动机制，形成环境保护监管合力。加强对海洋工程、石油勘探开发活动的环保监管，加大检查、监督和约谈力度，推进重点区域、重点单位环保审批问题的整改落实。加强海洋石油勘探开发溢油风险管理，组织做好溢油应急预案的宣传贯彻和演练。继续做好排海污染物检验、抽检以及比测考核，严格控制排海污染物总量。

推进海洋综合执法。以“海+渔”为切入点，逐步推进综合统一执法。进一步加强定期、不定期执法巡查形式，依法强化全面监管，逐步建立执法全过程记录制度。组织开展“海盾”“碧海”“无居民海岛”等各领域专项执法行动，严厉打击重大海洋违法行为，切实提升综合执法管控能力。进一步厘清海区与地方海洋行政执法职责分工，推进执法主体下移。建立层级监督机制，加强对执法检查 and 案件查办行为的监督，强化对海区、支队执法工作的规范和指导。

生态管海

要加快编制实施《北海分局海洋生态文明建设工作方案》，将绿色发展和“生态+”理念贯穿于海洋工作各个方面，积极建设“生态北海”，促进海区经济社会发展。

推进海洋环境监测与生态修复。对海区省市海洋生态环境监测工作进度和质量实施考核，督促地方落实管辖海域监测责任。推进海洋溢油生态效益模拟实验室业务化运行。选取日照、长岛为试点，开展海洋资源环境承载力监测预警工作。开展渤海湾、辽东湾在线监测，在黄河口、辽河口开展污染物入海通量试点监测。履行监督指导职责，督促环渤海省市完成全部“蓬莱 19-3”事故生态修复工作。制定海洋保护区监测技术指南，利用卫星、无人机等新技术组织开展重点保护区遥感监测，指导保护区管理部门开展针对性监测。发挥分局技术优势，积极参与“蓝色海湾”“南红北柳”“生态岛礁”等重大工程，继续为全国海洋生态红线划定提供技术支撑。

完善海洋生态环境应急能力建设。以提高应急能力为切入点，促进“平安北海”建设，编制核应急、危化品事故应急响应预案，提高应急处置能力。开展危化品海洋环境本底监测，指导沿海地区危化品源调查，掌握危险源分布及海洋环境本底情况。推进国家海洋核应急救援海洋辐射监测北海分队建设。继续开展西太海洋放射性预警监测。继续做好绿潮、赤潮应急监视监测，加快建立黄海绿潮联防联控机制。

加强海岛资源监测保护。推进实施北海区海岛常态化、业务化监测，完成重点海岛的现场和遥感监视监测，监督北海区县级以上常态化监视监测落实情况。开展无居民海岛保护与利用情况监督检查、海岛整治修复项目监督检查和领海基点海岛保护范围监管。

科技兴海

要以海洋综合管理支撑需求为导向，提高海洋科研创新能力，强化标准计量和质量控制，不断提升深远海调查技术，丰富增强海洋管理技术手段。以海区防灾减灾和海上安全生产需求为导向，提高海洋观测预报业务能力，丰富海洋防灾减灾公共服务产品。

加快海洋科技创新。积极做好海洋环境安全保障专项立项申报，争取获准支持。继续推进海洋公益专项、海水利用专项、海洋卫星应用、新兴产业推广等项目的实施。加强两个重点实验室基金和北海分局海洋科技项目的管理，加大青年科技人才培养力度，积极促进科研成果应用转化。履行海区科技管理职能。加强海洋监测、观测和科技调查业务的质量控制和标准计量工作，为海洋业务提供基础支撑。

强化海洋观测预报和防灾减灾。优化防灾减灾专项初设，加快已批准项目的建设工
作,推动专项稳步实施。强化观测网运行管理，开展观测业务培训，提高观测质量。加
强高新技术应用，促进地波雷达、X波段雷达等的业务化应用。开展海洋预报新技术、
新方法培训，提高海洋预警报业务能力水平。加强全国海上搜救保障系统建设，完善重
点保障目标的精细化预报服务系统和全国渔业生产安全保障服务系统，建设海洋观测预
报信息共享平台，提高服务质量。丰富预报内容，提高预报的精准度，提升服务水平。
着眼国家“一带一路”构想，加强重点港口、重要战略通道和重点航线的预报保障能力
建设。加强对地方海洋观测网规划和观测站点建设的监督管理，提升全海区的防灾减
灾能力。

维权护海

要牢固树立全局思想和大局意识，维权执法与国际合作统筹推进维护国家海洋权
益。维权执法坚持稳中求进、进中求稳，国际合作坚持互利双赢、合作稳海，通过两
手齐抓实现维护国家海洋权益与保持周边稳定的统一，配合海洋外交确保中央实现重
点方向战略意图。

强化海洋维权管控。深化国际法和法理研究，密切关注和研判维权形势，掌握维
权工作主动权。全面落实黄海定期维权巡航执法制度，坚定维护我国主权、安全和
海洋权益。

深化国际海洋交流合作。抓好重点项目实施，确保中加海洋科技合作第七次联
委会5个项目、东亚海洋合作平台项目、东南亚海洋环境预报与灾害预警系统建设
项目进展。落实分局与加拿大贝德福德海洋研究所合作谅解备忘录、与澳大利
亚联邦科学工业组织合作意向书，推动科研技术人员互访交流。建设中加澳海
洋生态联合实验室，打造常态化合作平台。推动东盟地区论坛海上溢油应急处
置专家网络建设工作，将专家网络与中加澳海洋生态联合实验室专家委员会同
步建设运行。推动与文莱签署合作谅解备忘录，与泰国、新加坡达成合作意向。
保持参与波恩协议组织溢油专家组、二十国集团能源工作组、北太平洋科学组
织、北极理事会等国际组织活动。

能力强海

面对新形势下海洋工作面临的新挑战、新问题，立足实现长远健康发展的客
观需求，必须树立“一盘棋”思想，统筹加强自身建设，巩固发展基础，才能
将各项职能职责履行到位，推动海洋事业不断前进。

统筹推进信息化建设。强化网络安全和信息化工作组织领导，做好“智慧北海”顶层设计，编制实施《北海分局信息化建设规划（2016年~2020年）》。整合网络资源，以分局局域网为核心构建多网互通、快速安全、稳定可靠的“一张网”体系。整合信息资源，建设信息化综合管理“一张图”系统，实现分局信息资源共享利用。完成分局办公自动化二期建设，基于局域网建设数字档案馆和视频会议系统。推进全国海洋突发事件应急子系统、实验室管理系统、执法综合监管信息系统等海洋业务信息系统建设运行。改版升级分局政府网站，提升电子政务水平。加强网络信息系统安全防护和信息安全等级保护工作。组织开展北海区信息化建设方案调研论证，探索建设北海区海洋信息数据综合服务平台。

不断夯实基础保障能力。加快青岛海洋科学考察基地项目建设，努力打造监测、预报、远洋调查保障“三位一体”的综合性科考基地。全面完成码头护岸改造工程。

持续提升装备保障能力。重点推进远洋调查能力建设，理顺海洋调查船舶管理机制，建设船舶、人员、设备一体化的综合远洋调查平台，为打造“深蓝北海”夯实基础。做好“大洋一号”“向阳红06”船、“向阳红09”船维修改建和500吨级近岸环境监测船的建造工作，增装和升级调查设备，提升船舶调查能力。科学调度指挥，提高船舶、飞机运行效率。完善船舶执法装备配置，提高海上执法能力。提升深海大洋技术装备实力，积极参与大洋调查和“蛟龙探海”工程，稳步完成大洋37、38、39航次任务的船舶和技术保障工作。

要树立协调、开放的发展理念，将事业立足于北海区，把视界拓展到全社会，巩固扩大自身优势，凝聚更多社会力量，打造海区工作新格局，为海洋工作开展营造有利环境。

打造海区和谐工作氛围。积极加强与地方政府部门合作，推进与青岛市政府联合共建绿潮防治联合实验室和海湾生态环境保护与整治联合实验室。

提升海洋宣传和海洋意识宣教成效。进一步丰富海洋意识宣教工作的形式和载体，拓展宣教广度和深度，深入开展海洋意识进校园、进社区、进机关和进内陆活动，筹划建立海洋意识进内陆教育基地。继续开展“蔚蓝行动”公益活动，与地方政府部门、涉海机构和企业优势互补，联合开展系列公益性活动，促进社会海洋意识的提升。

推进海洋文化建设。建设北海分局海洋文化长廊，继续举办“北海大讲堂”系列讲座，提升分局文化氛围，促进北海特色海洋文化的广泛传播。

未来5年，北海分局将着力建立健全依法治海的管理体系，努力打造“法治北海”；着力构建基于生态系统的海洋综合管理体系，努力打造“生态北海”；着力优化防灾减灾

灾和海洋环境应急能力体系，努力打造“平安北海”；着力创建基于信息技术的海洋综合管理系统，努力打造“智慧北海”；着力推动深远海调查综合保障平台建设，努力打造“深蓝北海”。

展望“十三五”和新的一年，北海分局各项工作任重而道远，北海分局全体干部职工将在局党组的领导下，继续团结一致、务实奋斗，为不断推进分局事业发展实现新跨越，为加快实现海洋强国梦做出新的更大的贡献！

四、 海洋安全

1. 克里回应中方部署导弹：将寻求“十分严肃”的对话

2016-02-17

据路透社2月17日报道，美国国务卿克里当地时间周三表示，就中方在南海永兴岛部署地对空导弹一事将向中方寻求“十分严肃”的对话。克里重申，“南海非军事化”标准应当适用于所有国家。他表示，每一天都会不断出现各种新的证据，证实着南海的军事化程度在一点点地上升。美方对这一问题表示严重关切。

来源：<http://www.hycfw.com/Article/MaritimeSafety/2016/02/18/193084.html>

2. 韩国海军海警在朝鲜半岛东部海域联合演习

2016-02-17

中新网2月18日电 据韩媒报道，韩国海军与海洋警察18日在朝鲜半岛东部海域实施联合演习。此次演习由韩国海军第一舰队司令部主办，海军3200吨级“广开土大王号”驱逐舰、海警1500吨级“济民12号”警备舰等9艘舰船参加。韩国海军UH-60直升机、由海军特种部队和海警特攻队组成的联合反恐组、地方海洋水产厅旗下的应急组等也参加了演习。另外，韩国海军第一舰队司令部还将于19日在该国东部海域实施防御性演习，将由“广开土大王号”等3艘舰艇参演。

来源：<http://www.hycfw.com/lslc/Military/2016/02/18/193102.html>

3. 日媒：中国在西沙琛航岛建直升机基地 两小时抵南海任何地点

2016-02-17

据台湾东森新闻 2 月 18 日报道，中国琛航岛在 2015 年已增加了约四分之一的面积，岛上也建造了一座拥有 4 个起降点的直升机基地和油库等设施，成为西沙群岛重要的救援和物资中继站。据日本《外交官》杂志(The Diplomat)2 月 13 日报道，琛航岛上正在在港口扩建防波堤，并建造一座拥有 8 个起降点的直升机基地，其中 4 个已接近完成。另据报道，这个新建的直升机基地可能意味着中国在南海地区反潜能力的提升，一个直升机基地和加油站的网络将分布在中国南海地区，这使得直-18 直升机能够在两个小时内抵达南海的任何地点。琛航岛位于中国西沙永乐群岛之永乐环礁里，在永乐主岛晋卿岛西边 2800 米处，与广金岛同居于琛航岛礁盘上。该岛是纪念清末到此的“琛 chen 航舰”而得名。琛航岛是中部凹陷，四周沙堤包绕的岛屿，呈弯曲三角形，面积约 0.43 平方公里。

来源：<http://world.huanqiu.com/exclusive/2016-02/8561798.html>

4. 中国南沙部署防卫设施无可非议 外交部部长王毅称 南海非军事化需域内外国一道努力

2016-02-19

2 月 17 日，外交部长王毅在北京与澳大利亚外长毕晓普举行第三轮中澳外交与战略对话后共同会见记者。王毅表示，南海非军事化需要域内外国家一道努力。王毅说，中方在驻守的有关南沙岛礁上部署有限、必要的防卫设施，是行使根据国际法赋予任何主权国家的自保权和自卫权，无可非议，与军事化无关。他表示，希望媒体更多关注中国在驻守岛礁上已经建成的灯塔，以及即将建设的气象观察预报、渔船避风救险应急设施，这是中国作为南海最大沿岸国为国际社会提供的公共服务产品。

来源：<http://epaper.oceanol.com/shtml/zghyb/20160219/59073.shtml>