

海洋快讯

Ocean Express

第 4 期，2020 年 11 月 25 日

编辑组：江苏省海洋学会秘书处
江苏省南京市西康路 1 号（邮编：210098）

投稿邮箱：jsshyxh@126.com

每月 10 日和 25 日发送

本期目录

PART 1 海洋新闻

- 1.1 我国海域、无居民海岛自然资源统一确权登记试点工作启动
- 1.2 自然资源部海底科学重点实验室揭牌
- 1.3 中国科学院海洋研究所大数据全球共享
- 1.4 陆儒德：评析“全球海洋中心城市”

PART 2 学术会议

- 2.1 11 月 20-26 日，2020 厦门国际海洋周来啦
- 2.2 2021 世界海洋大会，邀您参加！

PART 3 招聘信息

- 3.1 青岛海洋科学与技术试点国家实验室 2021 年度博士后招聘公告
- 3.2 南京水利科学研究院 2021 年公开招聘事业编制工作人员公告
- 3.3 中国水科院黄海所博士后科研工作站 2021 年度招收博士后信息一览表

PART 4 学术期刊

海洋学报 2020 年 42 卷 第 10 期

部分期刊最新目录

PART 1 海洋新闻

1.1 我国海域、无居民海岛自然资源统一确权登记试点工作启动

（国家海洋信息中心）

为有效推进海域、无居民海岛自然资源统一确权登记试点工作，在自然资源部自然资源确权登记局和海域海岛管理司的指导下，国家海洋信息中心、自然资源部海岛研究中心于2020年11月3—4日在福建平潭联合召开海域、无居民海岛自然资源统一确权登记试点工作部署研讨会。自然资源确权登记局局长冷宏志、海域海岛司副司长樊祥国出席会议并讲话。信息中心副主任相文玺主持会议。

海域、无居民海岛确权登记是自然资源统一确权登记工作的重要内容，也是本轮机构改革以来，中央和部党组部署的一项重要改革任务。本次会议的召开，标志着我国海域、无居民海岛自然资源统一确权登记试点工作的启动。

会上，冷宏志对海域、无居民海岛确权登记试点工作作出重要部署，要求各相关单位要充分认识试点工作的重要意义，准确把握目标任务，精心组织，协同推进，共同做好试点工作，为全面开展我国海域、无居民海岛自然资源统一确权登记工作奠定基础。

樊祥国进一步强调了此项工作的重要性，海域海岛司将积极配合登记局开展试点工作，要求试点工作应结合管理工作实际，做好数据成果关联与衔接，上下联动，协调配合。

各海区局、部属技术单位和沿海相关省市均表示，将严格按照部登记局和海域海岛司要求和试点工作方案任务分工，积极有效开展登记试点工作。同时，会议还在政策层面对海域、无居民海岛确权登记工作的重要内涵进行了系统解读，从操作层面对试点工作方案进行专题研讨，深入讨论了试点工作的目标任务和分工、技术要求、实施步骤、存在问题及解决建议，探讨了数据库及信息系统建设情况和操作实践，为全面有序开展试点工作，按期保质保量完成试点工作目标提供政策保障和技术支撑。

按照自然资源部工作部署，中心编制完成的《2020年度海域自然资源统一确权登记试点实施方案》经部登记局审核后，日前已由自然资源部办公厅印发至试点区域所涉县（市、区）人民政府。作为牵头单位会同自然资源部北海局共同实施海域自然资源统一确权登记试点工作，同时海洋信息中心还负责海域、无居民海岛地籍调查数据库建库和调查数据成果检查工作。

承担海域自然资源统一确权登记工作，是国家海洋信息中心直接支撑自然资源部履行“两统一”职责的具体任务体现。海洋信息中心将发挥自身优势，整合相关资源保障该项工作的顺利实施。

福建省自然资源厅干部林辉出席会议，会议还邀请了自然资源部信息中心、不动产登记中心及中国国土勘测规划院的专家，海岛研究中心及各海区局分管领导以及来自 6 个试点省份的自然资源确权登记负责人，部登记局、海域海岛司和海洋信息中心、海岛研究中心、海区局相关工作人员共计 50 人参会。

1.2 自然资源部海底科学重点实验室揭牌

（中国自然资源报）

近日，自然资源部海底科学重点实验室第五届学术委员会第三次会议在杭州召开。实验室学术委员会主任、中国科学院院士金振民，实验室学术委员会副主任、中国工程院院士李家彪，自然资源部第二海洋研究所相关负责人、实验室学术委员会委员等参会。

会上，金振民、李家彪为自然资源部海底科学重点实验室揭牌。实验室主任吴自银围绕实验室定位和研究方向、代表性科研成果、队伍建设和人才培养、开放合作与学术交流 4 个方面作工作报告。海洋二所研究员陶春辉、丁巍伟，副研究员张涛围绕“透视超慢速扩张洋脊热液系统”“南海大陆边缘动力学”“我国极地海底科学的现状与突破”等作学术报告。

会上，实验室学术委员会审议了实验室工作报告、研究年报。建议实验室进一步明确定位，加强战略分析和顶层设计；凝练研究方向，加强前沿科学问题的基础研究力度；加强优秀青年人才培养，做到自主培养和重点引进并重；促进学科交叉，发展海洋探测新技术；加强国际交流合作，加强实验室文化建设。据悉，本航次历时 20 天，由自然资源部第一海洋研究所冉祥滨博士担任首席科学家，共有来自自然资源部第一海洋研究所、中科院海洋研究所、中科院烟台海岸带研究所、中国海洋大学、复旦大学、河海大学等科研院所和高校的 30 名科考队员参加。

1.3 中国科学院海洋研究所大数据全球共享

（青岛日报）

近日，中国科学院海洋研究所海洋大数据中心新版门户网站正式上线运行，面向国内外用户开放共享数据资源，提供数据共享、汇交、应用及计算服务。

中心通过门户网站首次发布特色数据产品 5 套，包括：全球海洋温度格点数据集、全球海洋盐度数据集、全球海洋层结数据集、全球海洋热含量数据集、基于广义回归神经网络的全球海洋表层二氧化碳分压数据集。

除此之外，还发布了高质量的全球海洋现场观测数据集，涵盖 1985 年至今的上千万条海洋温度、盐度观测数据。发布海洋数据三维可视化平台，展示全球海洋环境变化、海洋风暴潮可视化预警、绿潮可视化监测、海洋环境预报等应用案例。

大数据中心以“数据认知海洋”为宗旨，旨在面向海洋权益维护、经济发展和科学研究重大需求，基于“空天海地”一体化海洋综合观测网络建立印太区域优势的海洋科学数据资源体系，发展海洋大数据与人工智能理论方法和应用技术，研发国际领先的海洋科学数据产品和应用系统，推动海洋数据的开放共享与高效利用，助力海洋科学前沿研究，服务国家海洋健康可持续发展。

目前，大数据中心获批国家海洋科学数据中心青岛中心、中国科学院海洋科学数据中心和山东省海洋信息智能应用工程技术协同创新中心，建有高性能海洋大数据基础设施，包括超算平台、GPU 集群、专有云计算平台和海量数据存储系统，其中，超算平台峰值计算能力达 160 万亿次/秒。中心汇聚整合海洋科考船队、水下探测设备、海洋观测网络、卫星遥感、数值模式等多源数据，涵盖海洋水文气象、化学、生物、地质等多学科，形成独具特色的海洋科学数据资源池，总量达 241TB。

1.4 陆儒德：评析“全球海洋中心城市”

（海洋网）

21 世纪是“海洋世纪”，人类将全面认知、开发利用海洋，海洋新概念、新事物不断涌现。2012 年国际上出现了一个“全球海洋中心城市”新概念，我国于 2017 年 5 月，国家发展改革委与国家海洋局共同发布《全国海洋经济发展“十三五”规划》中，首次作为国家政策提出“推进深圳、上海等城市建设全球海洋中心城市”，由此推进了我国海洋城市新一轮的规划与竞争。然而我国民众对此还十分陌生，所以探讨“全球海洋中心城市”的内涵，分析它对我国海洋城市建设与发展的影响具有积极意义。

一、正确理解“全球海洋中心城市”

2012 年挪威海事展、奥斯陆海运等知名国际机构首次联合发布了《全球海洋中心城市报告》，其英文名“The leading maritime capitals of the World”，直译为“世界领先的海事之都”，它建立了“航运、港口与物流、海事金融与法律、海事技术、吸引力与竞争力”等五大指标，采用行业专家客观评议和投票的方式，从全球有影响力的海洋城

市中评选“全球海洋中心城市”前 15 名的排序，涉及到各个国家的重要海洋城市，国际影响力日益增大。

《全球海洋中心城市报告》分别于 2012、2015、2017、2019 年发布了四期，中国香港、上海已连续 4 次排序前 10 位。最新的 2019 年报告显示，新加坡蝉联第一名，德国汉堡、荷兰鹿特丹、中国香港、英国伦敦、中国上海、挪威奥斯陆、日本东京、阿联酋迪拜、韩国釜山分列第 2 至第 10 名，2017 年广州曾位列第 15 名。

“全球海洋中心城市”，指以海洋资源为基础，发展港口、航运经济为核心，用金融、法律和海洋科技来支撑，改善城市环境，增强国际吸引力、竞争力，在一定区域内起着枢纽作用，对全球经济社会活动具有较大影响力，为推进城市现代化、国际化建设指引方向和树立样板，对促进全球海洋事业的发展具有积极意义。

“全球海洋中心城市”是国际机构对“世界十大港口”、“全球航运中心”等单一评价向海洋综合评价的延续和发展。由于它是一个新建的概念，实践时间并不长，所以对评价指标提出些异议，甚至对翻译名称都有不同看法，这是一个新事物在创建和发展过程中存在的正常现象。

北京大学高级研究员张春宇研究团队同原国家海洋局规划司研讨后，为适合中文的表意和习惯，将英文名意译为“全球海洋中心城市”（简称“中心城市”），后被国家发改委、国家海洋局和上海市采用，并正式发布在相关政策文件中，中共中央、国务院发布《粤港澳大湾区发展规划纲要》，明确“支持深圳建设全球海洋中心城市”。由于“全球海洋中心城市”名词的内涵明确，并被国务院和各方接受，已经约定俗成为一个新名词、新概念。

“全球海洋中心城市”可以看作全球海洋发展系统的中枢或世界海洋城市网络体系中的重要组织结点。它一方面以海洋发展为核心功能参与到世界海洋经济的发展中；另一方面以海洋经济发展为特色的区域中心带动整个区域经济的发展，被列入全球前列的“中心城市”具有全球示范作用和提升其国际影响力。

二、打造“中心城市”的积极意义

中国确立了海洋强国战略，“坚持海陆统筹，加快建设海洋强国”，坚定以海图强，振兴中华，实现民族复兴的中国梦。《2020 中国海洋经济发展指数》显示：至 2019 年，我国海洋经济总体保持平稳发展，经济实力稳步增强，民生福祉持续增进，内生动力不断积蓄，海洋经济发展质量稳步提升。经测算，2019 年中国海洋经济发展指数为 134.3，比