☆党建活动☆

海洋中心工会组织开展2023年度春游活动

又是一年春光好，桃红柳绿踏春行。为丰富职工精神文化生活，增强团队凝聚力和向心力，让大家在繁忙的工作之余放松身心、亲近自然。近日，海洋中心工会组织150余名职工，前往西郊国家森林公园开展春游活动。中心副主任曹可、杨凯参加活动。

到达露营地，伴着明媚的阳光，职工们或三三两两，闲庭信步，与春天拥抱，与快乐同行，或三、五人一组扔飞盘、踢毽子，或在帐篷下畅聊人生、打打扑克……湖光山色，风光旖旎，满园芬芳为西郊春色增添了一份别样浪漫，工作的疲劳一扫而光，大家在欢声笑语中深切感受良好生态环境带来的身心愉悦，也更加深刻领悟到绿水青山就是金山银山的真谛。

午餐结束后，中心工会还组织大家进行了一系列生动有趣的团建活动，旨在通过游戏让职工们在强健体魄的同时培养相互之间的默契，强化沟通协作。草坪上掌声、欢呼声、呐喊声不绝于耳，大家在阳光下挥洒汗水，在竞技中努力拼搏，为本次工会活动画上了圆满的句号。

此次春游活动放松了身心，锻炼了身体，进一步提升了中心职工的幸福感和归属感，增进了团队的凝聚力和向心力。大家纷纷表示，今后将以更加饱满的热情、更加昂扬的斗志，全力以赴做好各项重点工作，奋力开创海洋生态环境保护新局面。

（中心工会 供稿）

海洋中心组队参加“环境发展中心•生态环境杯”羽毛球赛

近日，在中心党委和中心工会的大力支持下，海洋中心羽毛球协会组队参加部直属机关第十五届“环境发展中心•生态环境杯”羽毛球比赛。

本次比赛共有17支代表队参赛。赛场上，队员们秉持着“友谊第一，比赛第二”的体育精神，每球必争、奋勇拼搏，将技战术水平发挥的淋漓尽致。一次次拼尽全力的扣杀、一次次奋不顾身的扑救，方寸球场上，无不展现着体育运动永不放弃的精神，一场场“火药味”十足的比赛，凸显了友谊的碰撞、激起了奋进的火花，比赛高潮迭起、精彩纷呈。最终，经过激烈的角逐，我中心参赛队杀入八强并获得最佳风尚奖。

此次比赛不仅展现了海洋中心人顽强拼搏、锐意进取的精神风貌，也进一步促进了海洋中心与部属单位间的沟通与交流。下一步，海洋中心将以此为契机，着力锻造“政治强、本领高、作风硬、敢担当，特别能吃苦、特别能战斗、特别能奉献”的生态环保铁军队伍，以更加健康的体魄、高尚的情操、拼搏的精神为推动中心各项工作高质量发展注入新的活力，为海洋生态环境保护工作作出更大贡献！

（办公室 唐悦 供稿）

继承前辈优良传统，发扬青年奉献精神

——动力室纪念“五四”青年节

为致敬海洋前辈栉风沐雨践初心的进取精神，近日，动力室开展了以“继承前辈优良传统，发扬青年奋斗精神”为主题的“五四”青年节纪念活动，对仪器调试工作间、外业设备配件库进行重新规划、清扫、整理以及布置，以实际行动追随前辈足迹，书写当代青年人的使命担当。

动力室仪器调试工作间、外业设备配件库是海洋水文、海冰室前辈积累下来的宝贵财富，也承载着几代海洋人的珍贵记忆，各种类型的海洋仪器设备为中心海洋动力环境监测技术发展提供了切实的保障和支撑，但目前，面临设备陈旧、放置混乱、器材老化的局面，已不能满足当前计量认证体系化和规范化以及业务培训和访问参观等多项科研和业务保障工作的需求。

本次活动中，动力室全体员工在室领导的带领下，对设备和配件进行了盘点、统计以及彻底清理，包括淘汰部分废旧物资，购置收纳架和工作台，清理大量海上作业缆绳，将散乱物品收纳上架等环节。中心保障部多位同事也在采购器材、入库固定资产、维修老旧设施和更新安装部件等多个环节，给与了大力协助支持。多措并举之下，仪器调试工作间和设备配件库焕然一新，现已包含设备调试区、仪器清洗区、工具收纳区和样品冷冻区等多个功能区域，初步实现了多方向、多任务同步作业的目的。

（动力室 于丹竹 供稿）

建国内一流权威性公益机构 创国际先进国家级业务中心

海洋环境监测信息

主办 国家海洋环境监测中心

地址：大连市沙河口区凌河街42号 电话：0411—84783268 传真：0411—84783277 网址：www.nmemc.org.cn

2023 No.04 5月31日 总第235期

- 生态环境部法规与标准司领导来连指导推进海水基准研究工作
- 2023年全国海水浴场监测技术培训班（第二期）成功举办
- 海洋中心组织召开海洋微塑料监测技术培训交流会 02版
- 海洋中心赴绍兴市开展重点海域综合治理攻坚战帮扶调研
- 海洋中心组织开展海南省国家级自然保护区生态环境保护成效现场评估工作
- 海洋中心赴唐山市开展海湾无人机航拍调查 03版
- 海洋中心工会组织开展2023年度春游活动
- 海洋中心组队参加“环境发展中心•生态环境杯”羽毛球赛
- 继承前辈优良传统，发扬青年奉献精神—动力室纪念“五四”青年节 04版

☆中心要闻☆

海洋中心举行主题教育读书班开班式暨专题辅导

5月15日，国家海洋环境监测中心举办学习贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想主题教育专题读书班开班式。中心领导班子成员、中层干部、党支部书记参加开班式学习。

海洋中心党委书记、主任王菊英主持开班式，对深入开展主题教育、办好专题读书班进行了动员部署和要求。开班式还邀请辽宁省委党校文史教研部主任王超航教授以“强国复兴的思想宝库和力量源泉”为题为大家作“《习近平著作选读》（第一卷、第二卷）导读”的专题辅导报告。

会议指出，举办专题读书班是海洋中心深入学习贯彻习近平总书记有关主题教育系列重要讲话精神和党中央、部党组决策部署的一项重要安排，是加强党的创新理论武装的有效载体，对于推动习近平新时代中国特色社会主义思想在海洋中心落地生根、开花结果具有重要意义。

会议强调，完整准确、全面把握习近平新时代中国特色社会主义思想的主要内容、世界观、方法论和贯穿其中的立场观点方法，深刻理解这一重要思想的道理学理哲理，有助于中心党员干部提高思想认识，切实把习近平新时代中国特色社会主义思想转化为坚定理想、锤炼党性和指导实践、推动工作的强大力量，转化为深入打好污染防治攻坚战和美丽中国建设的具体行动。

会议要求，中心党员干部要按照“学思想、强党性、重实践、建新功”的总要求，努力在以学铸魂、以学增智、以学正风、以学促干方面取得实实在在的成效。一是自觉做到以学铸魂，筑牢对党绝对忠诚的思想根基。二是自觉做到以学增智，真正把马克思主义看家本领学到手。三是自觉做到以学正风，弘扬党的优良传统，树立清廉良好形象。四是自觉做到以学促干，切实将开展主题教育同贯彻落实习近平总书记关于海洋生态环境保护的重要讲话精神结合起来，同实施美丽海湾建设、重点海域综合治理攻坚战等重点任务结合起来，以新气象新作为不断开创海洋环保事业发展新局面，推动党的二十大决策部署和“十四五”海洋生态环境高质量完成。

（党办 供稿）

海洋中心举行主题教育读书班交流研讨

5月23日，国家海洋环境监测中心举行学习贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想主题教育专题读书班集中交流研讨。海洋中心党委书记、主任王菊英主持交流研讨，生态环境部主题教育第二巡回指导组组长、信息中心纪委书记毛剑英同志出席并指导。

会上，中心领导班子成员以及8名中层干部代表围绕“学深悟透习近平新时代中国特色社会主义思想的世界观和方法论”“解放思想、实事求是、守正创新”“勇做习近平生态文明思想坚定信仰者、忠实实践者和不懈奋斗者”“促进人与自然和谐共生”等主题，针对美丽海湾建设、重点海域综合治理攻坚战、海洋生态环境监测体系建设、信息化工作等交流了学习体会。

会议指出，作为本次读书班的一项重要安排，中心党员干部能够静下心来学习、沉下心来思考、潜下心来感悟，思想认识得到了深化，进一步坚定了对马克思主义的信仰、对中国特色社会主义的信念；政治品格得到了锤炼，更加深刻领悟“两个确立”的决定性意义，更加自觉在思想上政治上行动上同以习近平同志为核心的党中央保持高度一致；工作能力得到了提升，围绕美丽中国建设战略任务，增强了用党的创新理论研究海洋生态环保领域新情况、解决新问题的能力水平。

会议强调，学习贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想，是一项重大政治任务和长期战略任务，必须持续发力、久久为功。中心党员干部要按照“学思想、强党性、重实践、建新功”的总要求，完整准确、全面把握习近平新时代中国特色社会主义思想的主要内容、世界观、方法论，努力在以学铸魂、以学增智、以学正风、以学促干方面取得实实在在的成效。

毛剑英对读书班集中交流研讨给予充分肯定，她表示，海洋中心党委高度重视主题教育工作，研讨发言准备的十分认真充分，政治理论性较强，同时结合海洋生态环境保护工作实际，交流了具体推进美丽中国建设的思路和举措。形成了学理论、解决问题，再总结、再提升理论素养和工作能力的闭环。她要求，下一步中心党员干部要及时跟进学习习近平总书记在广东和雄安等地考察调研的最新系列讲话精神，加强理论联系实际，按照部党组要求，统筹做好讲党课、民主生活会等工作，切实把理论学习、调查研究、推动发展、检视整改等贯通起来，有机融合、一体推进。

中心领导班子成员、中层干部、党支部书记40余人参加交流研讨。

（党办 供稿）

☆科研业务☆

生态环境部法规与标准司领导来连指导推进海水基准研究工作

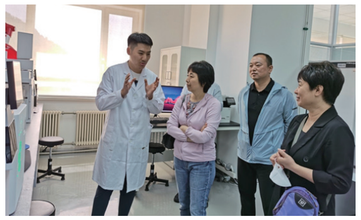
——“营养物海水水质基准推导方法及水体分类分区关键指标研究”开题论证会召开

近日，生态环境部法规与标准司（以下简称法规司）在大连组织召开专题会议，指导推进海水基准研究相关工作，并组织“营养物海水水质基准推导方法及水体分类分区关键指标研究”项目开题论证会。

法规司副司长王泽林、标准管理处处长宛悦以及来自中国科学院海洋研究所、中国环境科学研究院、厦门大学、中山大学、中国海洋大学、自然资源部第一海洋研究所、闽江学院的8位专家参会。海洋中心副主任曹可出席会议。

会上，海洋中心汇报了项目前期取得的进展，提出了适用于我国营养物海水水质基准的近岸海域水体分类分区、营养物海水水质基准指标筛选和基准推导方法的研究框架。专家组一致认为项目总体思路清晰，目标明确，技术路线可行，并建议进一步完善、细化适合于近岸海域营养物水质基准的指标及推导方法。

本次会议为本年度乃至“十四五”期间海洋基准研究明确了工作方向，细化了阶段任务。



（环保处、规划科技处、化学室 供稿）

2023年全国海水浴场监测技术培训班（第二期）成功举办

为切实组织做好2023年全国海水浴场监测工作，提升海水浴场监测标准化、规范性水平，推进全国海水浴场监测评价工作发展。5月15日至17日，由生态环境部监测司主办、海洋中心承办、厦门市环境监测站协办的全国海水浴场监测技术培训班（第二期）在厦门市举行。

此次培训针对海水浴场有关监测工作，肠球菌、粪大肠菌群和金黄色葡萄球菌监测技术理论及实际操作，防范监测数据弄虚作假等内容，通过专家授课、理论研讨、现场演示和小组讨论等多种形式开展了专题培训，并对学员提出的问题进行了解答。此次培训是继2023年海水浴场监测技术培训班（第一期）培训后，针对福建及以南区域承担海水浴场监测任务的监测机构技术人员开展的专题培训，有利于提高监测人员技术水平，进一步提升海水浴场监测工作质量，更好服务于人海和谐的美丽海湾建设。

厦门市生态环境局副局长胡军出席开班仪式并致辞，厦门市环境监测站站长黄全佳出席开班仪式，来自福建及以南各省级、市级生态环境监测机构近40位海水浴场监测技术人员参加培训。

（生态室 明红霞 供稿）

海洋中心组织召开海洋微塑料监测技术培训交流会

为提升监测技术人员海洋微塑料监测能力，保证监测数据质量，近日，海洋中心以线上线下相结合的方式组织召开海洋微塑料监测技术培训交流会，相关环境监测机构等90余名监测技术人员参加培训。

本次培训依托中挪合作“海洋废塑料及微塑料管理能力建设”项目开展，邀请华东师范大学李道季教授和巴塞尔公约亚太区域中心区域化学品管理室陈源主任分别作了题为“海洋微塑料监测技术方法研究国际进展”和“地表水微塑料监测技术方法”的报告。海洋中心海洋垃圾与微塑料研究中心张守锋博士对海洋微塑料业务化监测具体技术要求进行了详细讲解。

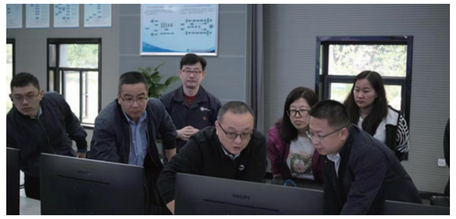
本次培训设置实训课程，在大连湾海域和凌水河分别开展了海洋表层水体和入海河流微塑料采样培训，海洋中心霍城博士介绍了微塑料现场采样技术细节。海洋中心曲玲工程师做了微塑料实验室分析操作演示，并对实验室分析过程中易产生的问题进行解答。

（ 化学室 王词稼、保障部 刘志华 供稿）

二十大精神引领海洋事业发展 中国梦凝心聚力共筑美丽生态

☆科研业务☆

海洋中心赴绍兴市开展重点海域综合治理攻坚战帮扶调研



近日，生态环境部重点海域综合治理攻坚战驻浙江帮扶组一行到浙江省绍兴市开展重点海域综合治理攻坚战驻点帮扶工作。

帮扶组就入海河流“一河一策”总氮管控、美丽海湾建设、入海河流通量监测等方面组织座谈交流，了解了绍兴市入海河流总氮管控工作进展和存在问题的情况，并就做好河流总氮控制方案编制工作提出了具体意见建议。会后，帮扶组实地踏查了曹娥江大闸闸前断面、柯桥江滨水处理有限公司、绍兴水处理发展有限公司、越城区沥海街道淡水养殖基地和农田种植区等多个点位。在曹娥江大闸闸前断面，帮扶组现场查看了断面水质情况及柯桥江滨水处理有限公司和绍兴水处理发展有限公司的运营情况，并了解了柯桥区河流总氮治理情况和污水处理厂的处理工艺，外排水去向，进、出水水质和水量等情况，并查看了排口的自动在线数据以及出水水质的总氮、氨氮等重点数值。帮扶组还与农业农村局人员、绍兴溢华水农业科技有限公司等相关单位进行了座谈交流，了解了淡水养殖取水、排水、换水频率等情况，确保精准精细制定总氮控制方案。

下一步，海洋中心将定期开展驻点帮扶工作，为绍兴市提供技术和政策上的支撑和咨询服务，帮助绍兴市开展重点难点问题跟踪研究、攻坚任务进展及成效评估等工作，确保重点海域综合治理攻坚战各项任务目标有效落实落地。

（战略规划室 兰冬东供稿）

海洋中心组织开展海南省国家级自然保护区生态环境保护成效现场评估工作

为落实生态环境部工作安排部署，5月10日至21日，海洋中心邀请中国科学院南海海洋研究所、中国环境科学研究院、中国环境监测总站、生态环境部华南环境科学研究所和海南大学等单位的专家组成评估组，对海南省的东寨港、铜鼓岭、大洲岛、大田以及三亚珊瑚礁共5处国家级自然保护区开展生态环境保护成效现场评估。

评估组在审阅各保护区自评估报告的基础上，认真听取各保护区的工作汇报，进行座谈交流，实地考察并查阅相关佐证材料，依据《自然保护区生态环境保护成效评估技术标准（试行）》，从主要保护对象、生态系统结构、生态系统服务、水环境质量、主要威胁因素、违法违规情况等六个方面，重点对各保护区近五年来的生态环境保护成效进行科学客观评估，既肯定工作成效和亮点，又指出存在问题和不足，为保护区管理机构和地方政府及相关部门工作提供指导性建议。海南省生态环境厅、海南省林业局、地方政府及相关职能部门高度重视并大力支持，确保顺利完成本次评估工作。

生态环境部2020年印发的《自然保护地生态环境监管工作暂行办法》明确提出，组织开展国家级自然保护区生态环境保护成效评估并统一发布评估结果。2022年生态环境部印发五年评估工作方案，并选取海南省作为三个评估试点省份之一。通过本次评估工作，构建上下联动、协同推进的评估工作机制，探索以部直属技术支撑单位为主、有关高校和科研院所参与评估的新模式，全面系统验证并完善试行评估标准，推动各级生态环境部门评估队伍建设，持续提升监管能力，总结评估工作经验和模式，为今后全面推广应用提供示范参考。

（生态监管室 许道艳、廖国祥 供稿）

海洋中心赴唐山市开展海湾无人机航拍调查

近日，海洋中心遥感室监测技术人员赴唐山市开展海湾无人机航拍和岸滩垃圾无人机调查。

卫星影像分辨率无法精细展现海湾风貌，而现场调查不能覆盖海湾全貌，无人机具有机动灵活、分辨率高的优势，可以弥补“星”“地”两基缺陷。为进一步完善无人机调查技术流程，遥感室无人机作业团队选择岸线类型较为丰富的唐山湾，完成了唐山湾80余公里岸线全覆盖航拍，并对岸滩垃圾分布情况开展监测。调查过程中，作业团队不畏4月依然冷峭的寒风，累计飞行作业90余架次，采集360°全景数据32个点位、高清视频200余分钟、正射影像照片10000余张，为多角度展现海湾生态环境状况、高精度监测岸滩垃圾分布提供了基础数据，并形成了一套完善的监测技术流程。

“志之所趋，无远弗届，穷山距海，不能限也”，海洋中心将紧紧围绕海洋生态环境保护工作需求，充分发挥无人机遥感技术优势，深耕关键技术、助力精准决策，为海洋生态环境保护保驾护航。

（遥感室 刘影、王飞 供稿）