

韩国海洋水产部举办“2030 青年顾问团成果报告会”

发布时间：2024-12-26 来源：韩国海洋水产部

据悉，韩国海洋水产部于 2024 年 12 月 23 日举办了“2030 青年顾问团成果报告会”。

为提高青年一代对海洋水产政策的关注，并将年轻人富有创意的意见反映到政策中，海洋水产部于今年年初组建了首期青年顾问团。此次会议旨在分享首期青年顾问团的相关工作内容和活动成果。任期间，青年顾问团积极参加了海洋水产领域的重要活动和现场座谈会，为推动青年归渔归村、资助海洋水产青年研究人员等政策的完善提供了宝贵意见，同时还积极参与了符合年轻人兴趣的政策宣传活动。

另外，海洋水产部同期还举办了第二期青年顾问团的启动仪式。在未来一年里，新一期顾问团将在海洋、水产、海运港口等领域成立工作小组，并积极开展相关活动。

韩国首个海洋气象科学馆正式开馆

发布时间：2024-12-26 来源：www.yna.co.kr

据悉，韩国首个以海洋为主题的气象科学馆于 2024 年 12 月 21 日在全罗南道丽水市正式开馆。

海洋气象科学馆位于丽水世界博览会的会场内部，共 4 层（地下 1 层、地上 3 层），总面积达 5376 平方米，由光州地方气象厅负责运营。馆内设有天气游戏体验馆、海洋气象现象馆、海洋气象观测馆、媒体艺术馆、海洋气候变化馆等 5 个展馆及特殊影像馆。其中，天气游戏体验馆可以通过游戏了解和体验风、降水、雷、闪电等气象现象的原理；媒体艺术馆可以体验天气的变化；海洋气候变化馆则会向公众科普气候变化的严重性；特殊影像馆设有直径 12 米的立体空间，公众可通过虚拟现实体验宇宙、地球、海洋的神奇与美丽。



韩国极地研究所与韩国国立仁川海洋博物馆 签署合作谅解备忘录

发布时间：2024-12-26 来源：www.kopri.re.kr

2024年12月16日，韩国极地研究所与韩国国立仁川海洋博物馆签署合作谅解备忘录。双方将充分利用各自的专业优势，加强合作，联合进行极地海洋生物、生态环境、气候变化调查研究、共享极地海洋学术研究资料与设备、共同策划极地海洋科学与文化遗产展览、共同开展极地海洋科学教育项目、联合举办学术会议、组织专业人员交流等。

国立仁川海洋博物馆是韩国首都圈内首个海洋文化设施，共有四层，总面积约17000平方米，设有儿童博物馆、海洋交流室、海洋文化室、策划展览室等。此前，国立仁川海洋博物馆曾利用韩国极地研究所提供的帝企鹅等标本举办过儿童博物馆的特别主题展览，让更多的儿童了解极地生态系统并感受保护生物多样性的重要性，取得了良好的效果。

双方今后将通过各种合作，向公众展示南北极生物研究、环境气候变化研究等更多极地相关活动，旨在为韩国首都圈地区普及极地海洋文化发挥积极作用。

韩国海洋水产部积极发掘 应对代谢性疾病的海洋生物材料

发布时间：2024-12-20 来源：韩国海洋水产部

据悉，韩国海洋水产部正在推进扩建海洋生物资料库，通过将有效的海洋生物资源出售给企业，促进将科技成果转化为实际应用，从而惠及公众。从2022年到2024年，海洋水产部已完成对条石鲷、海燕、海藻等海洋生物的分析，并将从中提取出的1350种海洋生物材料及其对肥胖症、糖尿病、高血压等代谢性疾病的功效信息添加进海洋生物资料库。

截至目前，海洋生物资料库共登记海洋生物材料23651种。具体来看，共登记有2771种提取物、9452种微生物、9186种遗传资源、222种微藻、900种化妆品材料、1120种抗生素材料。

此次公开的海洋生物材料相关信息，是在对糖尿病、高血压、肥胖症等代谢性疾病进行功效分析和分级后被添加进数据库的。相关信息将通过海洋生物资源综合信息系统(MBRIS)发布。这些材料的功效和分级信息将为企业研究肥胖抑制剂、健康功能食品等提供有力的支持。

海洋水产部部长康徒衡表示，相关海洋生物材料的功效等信息可以在各种产业领域被利用。为加强海洋生物产业的竞争力，海洋水产部将努力发掘各种海洋生物资源，进一步提高其可利用性。

韩国海洋水产部发布海洋教育强化战略

发布时间: 2024-12-20 来源: 韩国海洋水产部

据悉,韩国海洋水产部于近日发布《全球海洋行动时代的海洋教育强化方案》。该方案以“成为引领 2030 年海洋行动的国家”为愿景,提出以下三大战略:(一)分阶段普及海洋教育项目;(二)将全国各地海洋文化设施建设为体验式海洋教育基地;(三)促进企业和公众积极参与海洋教育和海洋行动。

海洋水产部计划从 2025 年开始正式在各阶段学校普及海洋教育。面向婴幼儿将开展海洋相关体验活动,并结合救生游泳课程加强海洋安全教育。在小学阶段,将每学期开展 8 至 40 次基础海洋教育活动。为引导公众对海洋的关注,帮助学生探索未来职业道路,将在初中阶段普及海洋职业前景教育。在高中阶段,将面向海洋水产职业高中等十所学校推广综合海洋教材《人类与海洋》修订版。

海洋水产部部长康徒衡表示,为解决海洋环境和气候变化等问题,首先需要增进公众对海洋的了解。海洋水产部将组织各地区开展海洋相关体验活动,加强各阶段学校的海洋教育,并鼓励企业和公众积极参与其中,为建设海洋强国打下教育基础。

韩国举办“第九届北极合作周”

发布时间: 2024-12-12 来源: news.bbsi.co.kr

据悉,韩国海洋水产部与外交部将于 2024 年 12 月 10 日-12 日在釜山联合举办“第九届北极合作周”。

“北极合作周”是唯一在非北极国家举办的北极相关综合活动。今年的活动以“北极与人类:相互交流、合作、共同繁荣”为主题。第一天是“交流日”,来自北极和非北极地区的政府代表、学术界和研究机构的专家将齐聚一堂,讨论北极的可持续发展合作。第二天是“知识日”,将通过举办国际研讨会,讨论北极航道的运营条件和通航可能性,并分享相关研究动态。此外,还为对北极感兴趣的民众准备了北极下一代对话、与北极艺术邂逅、极地讲座等丰富多样的活动。最后一天是“可持续发展日”,届时将举行加强韩国北极理事会活动的专家研讨会以及扩大与北极国家蓝色经济合作的研讨会。

海洋水产部部长康徒衡表示,希望举办此次活动能够为北极和非北极地区携手共同应对气候变化提供合作契机。



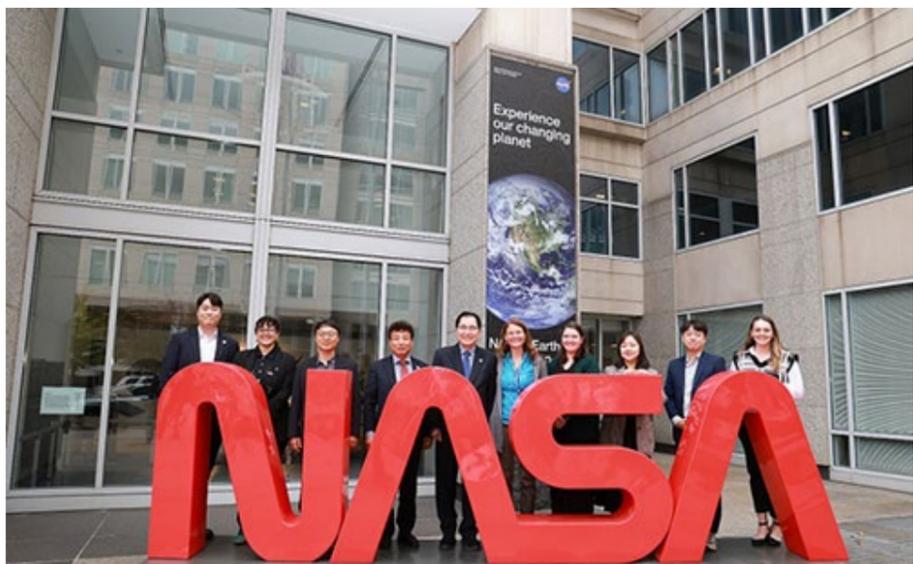
韩国莞岛郡与 NASA 共同应对气候变化

发布时间：2024-12-12 来源：www.hansbiz.co.kr

据悉，为共同应对气候变化，韩国莞岛郡郡守应美国国家航空航天局（NASA）邀请，于 2024 年 12 月 2 日前往位于华盛顿的 NASA 总部，共同探讨将海藻列入蓝碳生态系统的重要性。

蓝碳具有固碳量大、效率高、储存时间长等特点，碳吸收速度是绿碳的 50 倍。据评估，海洋湿地与每年生产地球 20%氧气的亚马逊雨林相比，具有更好的碳吸收能力。随着 NASA 的卫星图像将莞岛郡选定为适合海藻养殖的最佳地点，美国能源部下属机构也纷纷赴莞岛郡开展实地调研。目前，莞岛郡正在凭借优越的地理位置及卓越的海藻养殖技术制定未来产业化战略。其中包括强化海洋的碳吸收能力和气候灾害应对能力、通过民间、地区和国际合作扩大蓝碳涵盖范围、建立新的蓝碳认证和长期推广机制等。

此外，莞岛郡将通过构建海藻类养殖技术系统并开展碳吸收相关研究，积极推动海洋生物产业及未来能源利用产业的发展。



韩国海洋水产开发院举办“应对海洋塑料污染国际研讨会”

发布时间：2024-12-12 来源：www.kmi.re.kr



据悉，韩国海洋水产开发院（KMI）与联合国环境规划署东亚海合作体（UNEP COBSEA）于 2024 年 11 月 28 日在釜山联合举办了“应对海洋塑料污染国际研讨会”。共有来自韩国海洋水产部、韩国海洋水产开发院、韩国海洋科学技术院、UNEP COBSEA、印度尼西亚环境部、柬埔寨环境部、菲律宾环境管理委员会、ING 银行、法国兴业银行、亚洲开发银行、美国非营利组织海洋保护协会（Ocean Conservancy）、德国国际合作机构（GIZ GmbH）等机构的 80 余名代表参加。

本次研讨会共有两个议题，分别为“海洋塑料污染的监测、防治与全周期管理”和“应对海洋塑料污染的治理挑战与任务”。与会专家围绕议题进行了主题演讲和深入讨论。与会专家一致认为海洋塑料对海洋环境和海洋生态系统、碳中和造成了负面影响。为解决这一问题，需要完善渔具等海洋塑料的全周期管理体系，加强全球国家、国际组织、公共部门、民间组织的合作与协调，并需要可持续的资金支持。

KMI 院长表示，为应对海洋塑料污染，需要制订合作与创新的解决方案。未来，KMI 将进一步加强研究开发，深化国际合作，推动海洋塑料的污染防治与回收利用。