

2021 年东亚海大会报告: 会议成果与后续行动

1.0 概述

- 1.1 2021 年 12 月 1-2 日, 由柬埔寨王国政府主办, 柬埔寨环境部 (MoE)、西哈努克省政府 (SHV) 和东亚海环境管理伙伴关系组织 (PEMSEA) 协办的 2021 东亚海大会以线上和西哈努克线下会场相结合的方式成功召开。



- 1.2 大会以“描绘充满希望的新十年——健康的海洋、人民和经济 (H.O.P.E)”为主题, 召开时间恰逢东亚海地区进入新常态和区域海洋战略“东亚海可持续发展战略 (SDS-SEA)”五年实施计划接近完成之际。随着公众对海洋健康与人类健康之间联系的认识日渐提高, 东亚海地区作为一个整体得到了全球认可。我们采取行动应对紧迫的社会经济、生态和气候变化问题, 也呼应了为了保持可持续海洋经济而建立有意义和变革性解决方案的迫切需求。

1.3 目的:

- 分享经验教训, 并跟踪在区域、国家和地方层面实施 SDS-SEA 的进展;
- 建立并重新调整现有的管理干预措施, 并利用创新方法、技术、投资和融资为海岸带和海洋环境的可持续发展创造区域伙伴关系新机会;
- 根据联合国海洋科学十年、《2030 年可持续发展议程》、联合国气候变化框架公约 (UNFCCC)、《2020 年后全球生物多样性框架》以及其他相关的国际和地区承诺, 制定明确的未来十年变革性蓝色解决方案路线图。



1.4 成果：

- 签署《西哈努克部长宣言》，确认 PEMSEA 合作伙伴对可持续海岸带和海洋发展区域合作的承诺；
- 在东亚海区域扩大并加强了伙伴关系与投资；
- 启动了 SDS-SEA2023-2027 实施计划的筹备；
- 通过了 PEMSEA 地方政府网络（PNLG）的《2022-2030 年战略行动计划》（SAP）；
- 通过了 PEMSEA 学习中心网络（PNLC）章程；
- 承诺参与总项目费为 1500 万欧元的 IKI/IMO 多国多年项目《蓝色解决方案：减少东亚海地区海运部门的温室气体排放》；
- 发布了《PEMSEA 故事：东亚海区域海洋合作 28 年》一书；
- 完成了 2021 年版《东亚海区域海洋和海岸带状况报告》及其补充报告。

1.5 重点结论与建议：

- SDS-SEA 仍然是实现海洋和海岸带可持续发展，促进疫情后蓝色复苏，实施联合国可持续发展目标和其他国际和区域目标的有力框架；
- 海岸带综合管理（ICM）仍然是建立可持续海洋经济的基本工具，但也有其他基本管理方法，如综合流域管理（IRBM）和联合运输等；
- 性别问题和气候响应与行动需纳入海洋和海岸带战略和计划中；
- 海岸带和海洋部门的管理需要更加适应地方的创新工具、解决方案以及当地融资和公私部门伙伴关系；
- 成功的海岸带和海洋规划或倡议通常需要邀请当地利益相关者进行共同设计和管理，并明确其共同利益；
- 允许地方政府和海岸带利益相关者获取、调整信息，如经验和科学证据、政策选择、实施工具和优秀案例等；
- 定期进行海洋监测，以评估管理干预措施情况，弥补差距并抓住机遇，向蓝色经济转型；
- 提供扶持政策和激励措施，以发展新兴的可持续产业，如海上可再生能源、绿色港口和海洋生物技术等。

1.6 大会以 2021 年 12 月 2 日举行的第七届东亚海部长论坛的圆满结束而告终。PEMSEA 的 11 个伙伴国家海洋部长签署了《西哈努克部长宣言》。宣言重申对《东亚海可持续发展战略》和实施海岸带综合管理的支持，以更好地实现“东亚海 2030 年发展路线图”中设立的目标和计划，从而加快疫情后的蓝色经济发展和绿色复苏进程。



EAS
CONGRESS
2021

**Charting a New Decade of
Healthy Oceans, People and
Economies**



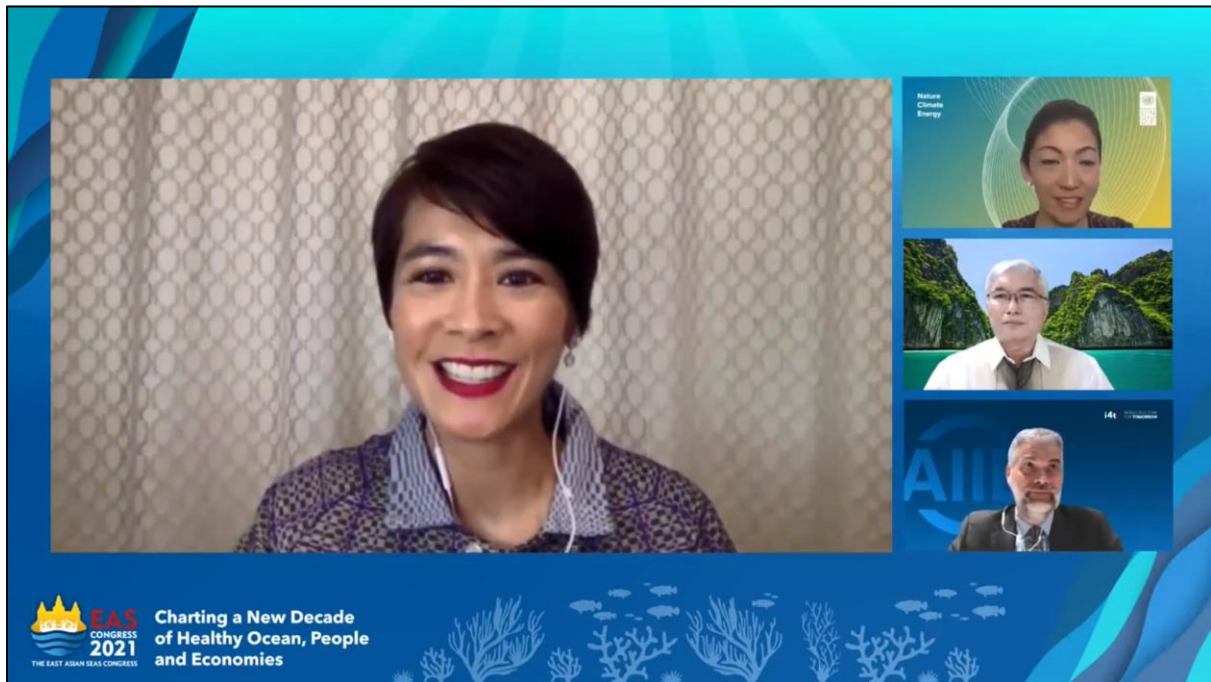
左上为柬埔寨环境部部长兼第7届东亚海部长论坛主席赛索奥先生，其他为 PEMSEA 伙伴国家海洋部长手持《部长宣言》签署副本在各国高级政府官员陪同下共同出席论坛。

1.7 **形式：**考虑到全球疫情带来的持续风险和不确定性，2021 年东亚海大会从通常的四天大会缩短至两天，且以线上线下相结合的方式举行。为期两天的大会重点关注：PEMSEA 学习中心网络（PNLC）的成立、2021 年 PEMSEA 地方政府网络（PNLG）论坛、主会议、伙伴关系之夜以及第 7 届东亚海部长论坛等活动。在此之前，大会于 4 月至 11 月举办了多场包括技术会议、培训和研讨会等在内的会前活动。

1.8 **大会前技术会议主题包括：**

- 符合蓝色经济的粮食、生计和收入保障；
- 促进社会包容；
- 管理和恢复自然资本；
- 减少海洋污染；
- 避免气候变化和促进社会复原力。

1.9 另外，在主会议上，柬埔寨环境部部长首先发表了主旨演讲，随后的全体会议由 TED 演讲风格的各领域主旨演讲组成，最后进行了主旨讨论。会上还介绍了大会前技术会议的成果和建议，并邀请柬埔寨带来了当地文化展示表演。



最左为大会主持人：多媒体通信专家和前菲律宾 CNN 广播记者 Mitzi Borromeo 女士。讨论嘉宾自上而下为：（1）联合国开发计划署（UNDP）曼谷办事处代表 Akiko Yamamoto 博士；（2）政府间海洋学委员会（IOC）菲律宾国家联络人 Gil Jacinto 博士；（3）亚洲基础设施投资银行（AIIB）战略与政策部首席官员 Frank Belitz 先生。

- 1.10 **参会人员构成：**仅主会议就有来自全球 27 个国家的 1417 人参加。参会人员分布如下：984 人通过 Facebook 直播观会（69.4%），253 人通过 Zoom 链接观会（17.9%），180 人在西哈努克线下会场参加会议（12.7%）。

2.0 背景

- 2.1 三年一度的东亚海大会是东亚海区域进行国际对话、知识交流、战略分享、伙伴关系建设与合作的重要平台，为区域国际组织、多边银行、地方政府、科研机构与高校、青年部门、私营公司、民间社会和其他合作伙伴提供了知识共享和经验交流的机会。自 2003 年于印度尼西亚布城召开第一届以来，为地区实现东亚海可持续发展的共同愿景做出了巨大贡献。

- 2.2 2021 年东亚海大会以“描绘充满希望的新十年—健康的海洋、人民和经济（H.O.P.E.）”为主题，召开时间恰逢东亚海地区进入新常态和区域海洋战略“东亚海可持续发展战略（SDS-SEA）”五年实施计划接近完成之际。随着公众对海洋健康与人类健康之间联系的认识日渐提高，东亚海地区作为一个整体得到了全球认可。我们采取行动应对紧迫的社会经济、生态和气候变化问题，也呼应了保持可持续海洋经济而建立有意义和变革性解决方案的迫切需求。

2.3 目的:

- 分享经验教训，并跟踪在区域、国家和地方层面实施 SDS-SEA 的进展；
- 建立并重新调整现有的管理干预措施，并利用创新方法、技术、投资和融资为海岸带和海洋环境的可持续发展创造区域伙伴关系新机会；
- 根据联合国海洋科学十年、《2030 年可持续发展议程》、联合国气候变化框架公约（UNFCCC）、《2020 年后全球生物多样性框架》以及其他相关的国际和地区承诺，制定明确的未来十年变革性蓝色解决方案路线图。

2.4 本次会议由柬埔寨王国政府主办，柬埔寨环境部（MoE）、西哈努克省政府（SHV）和 PEMSEA 秘书处（PRF）共同协办。

2.5 考虑到全球疫情带来的持续风险和不确定性，2021 年东亚海大会从通常的四天大会缩短至两天，且以线上线下相结合的方式举行。

2.6 为期两天的大会重点关注 PEMSEA 学习中心网络（PNLC）的成立、2021 年 PEMSEA 地方政府网络（PNLG）论坛、主会议、伙伴关系之夜以及第 7 届东亚海部长论坛等活动。在此之前，大会于 4 月至 11 月举办了多场包括技术会议、培训和研讨会等在内的会前活动。





EAS
CONGRESS
2021

**Charting a New Decade of
Healthy Oceans, People and
Economies**

左上起逆时针：主会议主持人之一 Phan Sopheak Nita 女士；柬埔寨当地媒体报道部长论坛后的新闻发布会；柬埔寨 PNLG 成员和其他当地受邀嘉宾 2021 年 PNLG 论坛；柬埔寨环境部和地方政府高级官员。

以上活动在柬埔寨西哈努克的独立酒店进行了防疫设置，并邀请了当地嘉宾参会。

2.7 技术会议均围绕以下主题展开：

- 符合蓝色经济的粮食、生计和收入保障；
- 促进社会包容；
- 管理和恢复自然资本；
- 减少海洋污染；
- 避免气候变化和促进社会复原力。

2.8 2021 年，东亚海大会的所有活动都进行了积极宣传，并向公众开放或目标群体开放。有关各个活动的详细信息请详见附件 1。

3.0 主要成果

3.1 2021 年东亚海大会取得了以下成果：

- 签署了《西哈努克部长宣言》，确认 PEMSEA 合作伙伴对可持续海岸带和海洋发展区域合作的承诺；
- 在东亚海区域扩大并加强了伙伴关系与投资；
- 启动了 SDS-SEA2023-2027 实施计划的筹备；
- 通过了 PEMSEA 地方政府网络（PNLG）的《2022-2030 年战略行动计划》（SAP）；
- 通过了 PEMSEA 学习中心网络（PNLC）章程；
- 承诺参与总项目费为 1500 万欧元的 IKI/IMO 多国多年项目《蓝色解决方案：减少东亚海地区海运部门的温室气体排放》；
- 发布了《PEMSEA 故事：东亚海区域海洋合作 28 年》一书；
- 完成了 2021 年版《东亚海区域海洋和海岸带状况报告》及其补充报告。

3.2 签署的西哈努克宣言：

3.3 大会在第七届东亚海部长论坛中达到高潮，PEMSEA 的 11 个伙伴国家海洋部长共同签署了《西哈努克部长宣言》。该宣言提出了以下承诺：

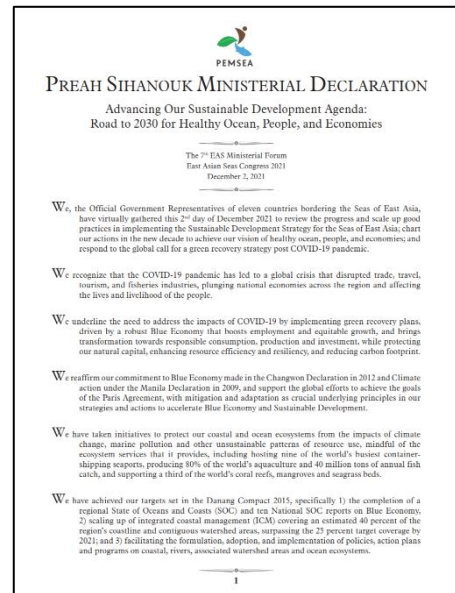
- 重申并巩固该地区之前部长宣言中的承诺，以支持实施 SDS-SEA 和关键的国际协议；



EAS
CONGRESS
2021

Charting a New Decade of Healthy Oceans, People and Economies

- 认识到该地区包括新冠疫情在内的新旧挑战；
- 强调该地区在 PEMSEA 的协调下取得的进展，包括完成《区域海洋和海岸带状况报告》和 10 份关于蓝色经济的国家海岸带状况报告；扩大了海岸带综合管理区域覆盖面积，达到 40% 的覆盖率；促进海岸带、河流和相关流域以及海洋生态系统的政策和计划的制定、采用与实施；
- 同意制定《SDS-SEA 2023-2027 实施计划》和《PEMSEA 2030 年发展路线图》；
- 通过加强伙伴关系，建立以可持续发展和蓝色经济为基础的负责任且有活力的海洋治理，以更好地实现疫情后复苏。



3.4 扩大和加强东亚海区域内的伙伴关系和投资：：

3.5 韩国釜山市政府被选为 PNLG 的新成员，成为东亚海区域内十个国家中的第 55 个成员。

3.6 作为韩国第二大城市，釜山拥有强大的海洋经济。在国内，它被认为是海鲜之都和顶级海洋休闲旅游城市，拥有最大的海外渔业枢纽港。它拥有得天独厚的自然资源—海滩、山脉和海边峭壁，其中转货运量位居世界第二，拥有全球第六大集装箱装卸港。釜山市的海岸带环境和海洋政策参见[本链接](#)。

3.7 此外，本次大会上，柬埔寨、中国、印度尼西亚、菲律宾、泰国和越南表示将参与 IKI/IMO 蓝色解决方案项目，这些国家将作为项目工作组资助的初步试点实施项目。

3.8 该项目设定了五年的实施安排，旨在支持东亚和东南亚国家防止和减少海上运输排放。一旦获得批准，它将通过提高能源效率、优化流程和创新技术等来减少港口内船舶和往内陆运输的温室气体以及其他污染物排放。

3.9 2023-2027 年 SDS-SEA 实施计划的准备工作：

3.10 根据工作计划，下一个 SDS-SEA 实施计划的制定始于 2021 年。为此，PEMSEA 成立了编制技术工作组并汇编了相关材料。审查的文件将包括 2018-2022 年 SDS-SEA 实施计划的**中期评估结果**，西哈努克部长宣言，2021 年东亚海大会的成果和建议，相关的全球和区域协议以及国家战略和计划等。

3.11 已通过的 PNLG [2022-2030 战略行动计划（SAP）](#)

3.12 战略行动计划概述了未来几年里，三个主要计划下的目标、行动和指标。这些计划包括：

- 加强治理，巩固伙伴关系；
- 实施与可持续发展目标 6（用水和保护）、11（海洋垃圾预防和减少污染）、13（气候变化适应和减少灾害风险）和 14（生物多样性保护和生态系统恢复）相关的管理计划；
- 加强监测、评估和报告。



PNLG SAP 2022-2030 的计划和关键行动

3.13 这些计划符合国际和区域的新承诺，是该网络对新的可持续发展行动十年的贡献。

3.14 战略行动计划以签署名为“[西哈努克 PNLC 领导力宣言](#)—通过海岸带综合管理，实现海洋和海岸带可持续发展行动十年”宣言的方式获得通过。根据该宣言内容，PNLC 成员通过各自的海岸带综合管理计划和相关举措，在实施战略行动计划 2022-2030 的过程中追求蓝色经济，并定期汇报其进展情况。

3.15 [PNLC 章程](#):

3.16 PNLC 章程使得该网络正式化，并规定成员的基本规则，确定成员之间的共同活动和产出，以及网络的可持续性和资金支持方式。该章程由 PNLC 的 18 名创始成员中的 12 名成员共同签署（见表 2）。

表 2：截至 2022 年 1 月 25 日已签署 PNLC 章程的机构

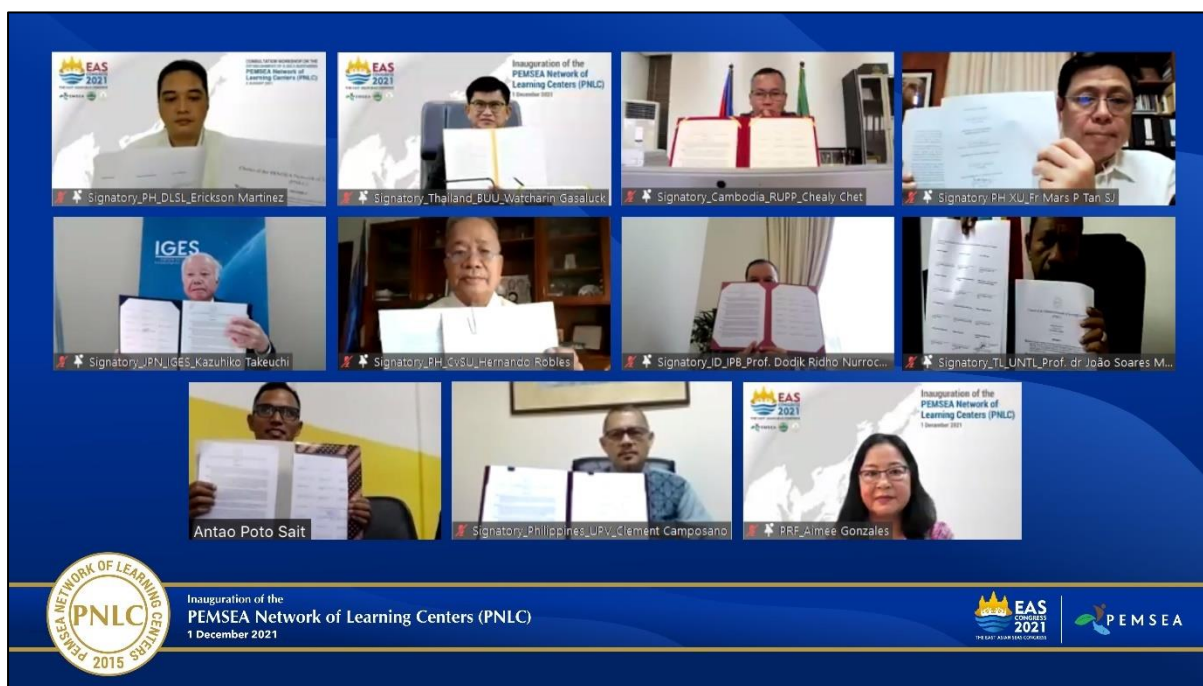
类型	地点	院所
学习中心	柬埔寨	金边皇家大学（RUPP）
	朝鲜	金日成大学（KISU）— <i>启动仪式后签署</i>
	印度尼西亚	茂物农业大学（CCMRS）—海洋与海岸带资源研究中心
	菲律宾	甲米地省立大学（CvSU）
		德拉萨里帕大学（DLSL）
		菲律宾大学（UPV）
		泽维尔大学（XU）
	泰国	东方大学（BUU）
	东帝汶	东帝汶国立大学（UNTL）
		东帝汶东方大学（UNITAL）
卓越中心（RCOEs）	中国	厦门大学（XMU）海岸带与海洋管理学院（COMI）— <i>启动仪式后签署</i>
	日本	地球环境战略机构（IGES）

3.17 另外，泰国宋卡王子大学和岬港大学两所大学也批准了该章程（正在签署中）。



EAS
CONGRESS
2021

**Charting a New Decade of
Healthy Oceans, People and
Economies**



在启动仪式期间线上签署 PNLC 章程

3.18 发布 [PEMSEA 故事一书](#):

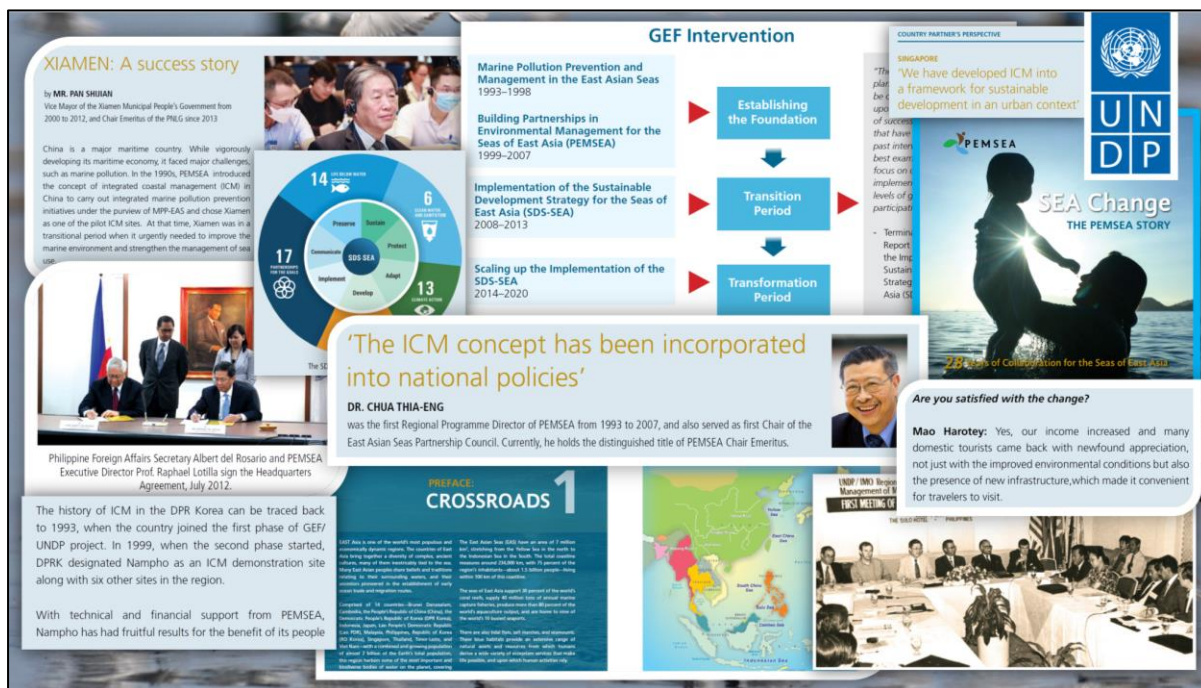
3.19 本画册通过实体书和电子书两种方式发布，书中记录了 PEMSEA 从一个区域海洋污染项目到今天成为 SDS-SEA 区域协调机制的发展过程。书中的主要包括：

- 初始的污染项目，包括在中国厦门成功实施海岸带综合管理的案例；
- SDS-SEA 的发展与扩大；
- PEMSEA 转变为具有独立法人资格的区域合作伙伴关系组织；
- 将海岸带综合管理扩展和发展成一个通用且广泛适用的系统；
- 创建海岸带状况报告监测和报告机制，使之成为评估海岸带系统的工具；
- 伙伴国家通过参与 PEMSEA 获益；
- PEMSEA 合作伙伴网络的发展；
- 建立海洋经济的经验教训；
- 疫情带来的不确定性和机遇与 PEMSEA 的未来展望。



EAS
CONGRESS
2021

Charting a New Decade of Healthy Oceans, People and Economies



《PEMSEA》故事一览

3.20 发布 2021 年区域海岸带状况报告（RSOC）及其补充报告：

3.21 2021 年区域海岸带状况报告包含了东亚海地区蓝色经济的最新发展状况和前景。其补充报告重点介绍了 新冠疫情对海洋经济、人类和海洋健康的影响，以及基于该地区最佳实践和经验教训且能够推进蓝色经济的关键建议。

4.0 其他突出成果

4.1 本届大会的 11 个赞助单位：

1. 中国自然资源部（MNR）；
2. 印度尼西亚环境与林业部（MOEF）；
3. 日本国土交通省（MLIT）；
4. 菲律宾自然资源与环境部（DENR）；
5. 韩国海洋与渔业部（MOF）；
6. 新加坡可持续发展与环境部（MSE）；
7. 东帝汶农业和渔业部（MAF）；
8. 韩国海洋科学技术院（KIOST）；
9. 东盟-挪威减少东盟地区塑料污染地方能力建设合作项目（ASEANO）；
10. UNDP/GEF 阿拉弗拉和帝汶海生态系统行动二期项目（ATSEA-2）；
11. 国际海事组织（IMO）。

- 4.2 本届大会共举办了 32 场活动，其中 23 场是会前技术会议，涉及 36 个召集单位和 120 多位发言人，进行了超过 110 小时的主旨演讲、培训和知识分享活动，涵盖了 5 个专题下的 11 个主题（表 3）。

表 3 每个专题下的主题活动。

专题和主题活动	技术会议数量
根据蓝色经济保障粮食、生计和收入	
蓝色经济	4
促进社会包容	
性别平等	1
管理和恢复自然资本	
海洋保护区（MPAs）和 MPA 网络	3
基于自然的解决方案	1
减少海洋污染	
溢油	1
毒素和新出现的化学污染物	2
海洋塑料污染	3
生物污染	4
避免气候变化和促进社会复原力	
减缓气候变化	1
气候变化适应	2
跨学科	
海岸带综合管理或海洋空间规划（MSP）	3
总计	23

- 4.3 技术会议的 36 个召集单位分别来自东亚海伙伴关系理事会，包括国家和非国家伙伴（20%），PNLG 和 PNLC 成员（11%），PEMSEA 秘书处管理的相关项目（6%）和其他组织（63%）。

PEMSEA 的国家和非国家伙伴：

1. 东盟生物多样性中心（ACB）；
2. 韩国海洋科学技术院（KIOST）；
3. 韩国海事研究所（KMI）；

4. 中华人民共和国自然资源部（MNR）；
5. 海洋政策研究所——笹川平和基金会（OPRI-SPF）；
6. 溢油应急响应公司（OSRL）；
7. 普利茅斯海洋实验室（PML）；

PNLG 和 PNLC 成员：

8. 中国厦门大学海岸带与海洋管理研究所；
9. 中国 福建海洋可持续发展研究院（厦门大学）；
10. 全球环境战略研究所（IGES）；
11. PNLG 秘书处；

PEMSEA 秘书处管理的相关项目：

12. 东盟-挪威减少东盟地区塑料污染地方能力建设合作项目（ASEANO）；
13. UNDP/GEF 阿拉弗拉和帝汶海生态系统行动二期项目（ATSEA-2）；

其他

14. 日本国立环境研究所（NIES）气候变化适应中心（CCCA）；
15. 中国-PEMSEA 海岸带管理合作中心（CPC）；
16. 香港城市大学；
17. 香港理工大学应用生物及化学科技系；
18. 香港教育大学科学与环境学系；
19. 中国生态学会（ESA）——海洋生态专业委员会；
20. 全球挑战研究基金（GCRF）蓝色社区（BC）；
21. 全球环境基金（GEF）；
22. 东南亚全球倡议（GISEA）；
23. 国际海事组织（IMO）；
24. 日本环境省（MOEJ）；
25. 自然资源保护协会；
26. 东北亚次区域环境合作方案（NEASPEC）；
27. 中国海洋大学（OUC）；
28. 塑料污染重新思考：海洋垃圾的循环经济解决方案项目；
29. 企业家与生态学会（SEE）基金会；
30. 海洋污染国家重点实验室（SKLMP）；
31. 联合国开发计划署全球海洋商品（GMC）；
32. 联合国开发计划署（UNDP）；



33. 联合国亚洲及太平洋经济社会委员会（UNESCAP）；
34. 越南国立大学（VNU）；
35. 瓦赫宁根大学与研究所（WUR）；
36. 中国厦门市海洋发展局。

4.4 仅主会议就有来自全球 27 个国家的 1417 人参加。参会人员分布如下：984 人通过 Facebook 直播观会（69.4%），253 人通过 Zoom 链接观会（17.9%），180 人在西哈努克线下会场参加会议（12.7%）。在主会议上，柬埔寨环境部部长首先发表了主旨演讲，随后的全体会议由 TED 演讲风格的各领域主旨演讲组成，最后进行了主旨讨论。会上还介绍了大会前技术会议的成果和建议，并邀请柬埔寨带来了当地文化展示表演。

4.5 宣传广告方面：2021 年东亚海大会在 2021 年 5 月 1 日至 12 月 17 日之间共发布了 257 次精选报道和会议链接。这些报道来自各种媒体渠道（特别是在柬埔寨、中国、印度尼西亚、菲律宾、韩国、泰国和越南等），来自 PEMSEA 的国家和非国家伙伴以及 PNLG 和 PNLC 成员。

5.0 技术会议和主会议的结论和建议

5.1 主要结论：

- SDS-SEA 仍然是实现海洋和海岸带可持续发展，促进疫情后蓝色复苏，实施联合国可持续发展目标和其他国际和区域目标的有力框架；
- 海岸带综合管理（ICM）仍然是建立可持续海洋经济的基本工具，但也有其他基本管理方法，如综合流域管理（IRBM）和联合运输等；
- 性别问题和气候响应与行动纳入海洋和海岸带战略和计划中；
- 成功的海岸带和海洋规划或倡议通常需要邀请当地利益相关者进行共同设计和管理，并明确其共同利益；
- 允许地方政府和海岸带利益相关者获取、调整信息，如经验和科学证据、政策选择、实施工具和优秀案例等；
- 定期进行海洋监测，以评估管理干预措施情况，弥补差距并抓住机遇，向蓝色经济转型；
- 提供扶持政策 and 激励措施，以发展新兴的可持续产业，如海上可再生能源、绿色港口和海洋生物技术等。

有关蓝色经济保障粮食、生计和收入：

- 强调基于海洋的经济活动、生态系统服务以及管理良好的海洋和海岸带栖息地和渔业资源价值和效益之间的相互联系。



- 将海洋监测和核算制度化。
- 将可持续利用海岸带和海洋资源的政策、激励措施和融资方式相结合。
- 实现新兴/可持续海洋经济投资的投资者和合作伙伴与私营部门的合作。
- 利用海洋健康数据和传统知识与实践为决策过程和项目设计实施提供信息。

促进社会包容方面：

- 妇女、少数族裔和其他弱势群体在决策过程中的参与对确保包容性至关重要。
- 性别平等和社会包容（GESI）需关注下列方面：男性和女性的不同能力；家庭和社区层面的角色分离；资源的获取和控制（金融、渔业设备和市场）；对性别角色和职位的文化认知；不同性别参与；以及男女福利平等。
- 以下因素将有助于将性别承诺转化为具体行动：设定性别敏感基线、指标并纳入发展计划目标；进行性别预算和支出跟踪；寻找 GESI 专家；GESI 敏感的组织/机构架构；和妇女能力建设活动。
- 将性别问题纳入整个计划/项目实施周期。
- 应针对特定群体进行重点干预（不鼓励一刀切政策）。

自然资本的管理和恢复方面，特别是 ICM 和 MSP 方面：

- 分享该地区应用 ICM 和 MSP 的实践经验。
- 在 SDS-SEA 和 PEMSEA 的 2030 年发展路线图框架内组织 PNLG - PNLC 进行联合培训。
- 利用 SEA 知识库进行知识共享和传播。
- 改进评估方法，解决 MSP 中数据不足的问题。
- 利用卫星数据和地面调查来提高海洋空间评估的可靠性和准确性，以确定理想的海洋能源点（如潮汐或波浪能）。

自然资本的管理和恢复，特别是跨边界海洋保护区的有效管理方面：

- 在保护和恢复重要栖息地以及解决海岸带和海洋跨界问题方面加快合作，并找到双赢的解决方案以提高海洋保护区的管理效率。
- 为管理跨边界资源的利益相关者开展能力建设活动。
- 向公众宣传海洋保护地的众多益处。
- 改进区域大型海洋生态系统（LME）之间的联合科学监测和研究。
- 使沿海社区参与到海洋保护地的共同设计和管理中来。



EAS
CONGRESS
2021

**Charting a New Decade of
Healthy Oceans, People and
Economies**

- 对于有意成为海洋保护地的地区，检验其资质。
- 使用科学标准和传统知识对地区所有海洋保护地进行分区，并在区域数据库中编制这些分区规划。
- 将废弃、未开发和未充分利用的鱼塘改造成红树林绿化带、综合生态公园或保护区，以发挥红树林的碳汇潜力。

自然资本的管理和恢复，特别将 ICM 主流化方面：

- 建立一个全面、系统、有计划、参与性强、有记录且汇编成册的 ICM 体系，并在更多实施海岸带综合管理的地方政府中推广。
- 通过“边做边学”的方式，建立地方 ICM 管理能力。政策简报、指南、规范和案例研究可以作为实现这一目标的关键参考材料。
- 促进相关立法和法规的建立，巩固多方利益相关者伙伴关系并开展公众意识活动，以促进和加强生态系统恢复（如红树林恢复）。
- 鼓励使用遥感、地理信息系统（GIS）和其他基于数据和网络的 ICM 工具，如亚太气候变化适应信息平台（AP-PLAT）等，以协助 ICM 进行决策。
- 加强海洋环境的研究和监测（如污染监测、珊瑚礁恢复和生态工程等）的能力建设和知识交流。
- 将 MPA 管理有效性评估工具（MEAT）作为衡量海洋保护地管理有效性的手段，且在更多的海洋保护地推广使用。

减少海洋污染，特别是塑料垃圾方面：

- 各国政府应实施国家行动计划，以联合执政的方式处理海洋垃圾。
- 鼓励社区和私营部门采用循环经济，并注重可持续消费与生产。
- 促进公开交流和共同研究，包括公民科学和能力发展计划。
- 实行延伸生产者责任，并分享其优良做法与模式。
- 参与制定打击塑料污染的全球条约。
- 为解决海洋塑料垃圾问题，要协助地方政府分享其数据收集方法，帮助其使用监测工具，并对塑料垃圾的社会经济影响和相关减排措施展开研究等。

减少海洋污染，特别是生物污染和外来入侵物种方面：

- 制定国家和地区特定的生物污染评估。
- 各国政府应制定针对生物污染和外来入侵物种问题的政策。
- 私营部门应展示创新能力并提高研发水平（R&D）



EAS
CONGRESS
2021

**Charting a New Decade of
Healthy Oceans, People and
Economies**

- PEMSEA 应参考 IMO 的方法，协调制定东亚海船舶生物污损区域指南。

减少海洋污染，特别是温室气体排放方面：

- PEMSEA 将与 IMO 合作，通过设立排放基线、制定国家路线图以及提高和优化能源效率的创新解决方案，通过港口、船舶和内陆运输的多式联运方法，解决东盟地区海事部门的排放问题。

避免气候变化和促进沿海恢复力方面：

- 通过 PNLG 和 PNLC，在地方层面实现科学信息与具体应用的结合，以适应气候变化并进行灾害响应。
- 找到一个共同学习和发展的方法，以满足当地利益相关者的需求，适应当地情况，并支持以社区为基础的修复。特定的数据库、相关知识和工具应设为开放数据。
- 社区应该获得气候融资。
- 继续研究红树林、大型藻类和海藻床对固碳的贡献，并加强对这些栖息地和资源的恢复计划，如提高对它们的保护和恢复的认识。
- 确保渔业管理涵盖对气候变化影响的预测，并结合科学支持的缓解措施。
- 促进知识和能力建设，如青年赋权、公民科学和社区参与。
- 将气候视角纳入发展计划、政策和行动。
- 一些工具或方法已在试点地区进行了测试，如 ATSEA-2 的决策者指南、PEMSEA 的 ICM 方法和 IGES 的新型参与式沿海土地利用管理（PCLM）等，应加以推广并扩大最佳实践。未达成此目的，地方政府、科研机构、捐助机构和当地社区之间的合作和伙伴关系将是关键因素。PCLM 已经在试点进行了测试，应将经验教训加以复制和推广。

附件 1：2021 年东亚海大会的活动一览。

日期	时间（柬埔寨）	主题（附相关活动链接）	介绍	主办方	目标参会人员	形式
四月						
20-22	2:00 PM - 5:15 PM	船舶油污索赔与赔偿线上研讨会	本次培训主要聚焦泰国湾周边国家的利益，会议以油轮溢油的国际责任和赔偿制度为重点，旨在提高大众对赔偿过程的认识，并加强知识储备。	• （PEMSEA） • 国际油轮船东污染联盟有限公司（ITOPF） • 国际油污赔偿（IOPC）基金 • 国际保赔协会集团（IG P&I Clubs）	仅限受邀人员参会	培训研讨会
June 六月						
8	9:00 AM - 12:00 PM	海洋圆桌对话：迈向东亚海的蓝色经济之路	本次圆桌对话会议邀请 PEMSEA 国家伙伴的高级政府官员，讨论了全球疫情后复苏背景下，加速向蓝色经济转型过程中的最佳实践案例以及挑战和机遇，并将会议建议纳入到了 2030 年 PEMSEA 发展路线图中（该路线图得到了西哈努克部长宣言的认可）。	PEMSEA	所有感兴趣的人员	开放论坛/主旨演讲
10	9:00 AM - 11:30 AM	阿拉弗拉和帝汶海地区渔业和海洋部门将性别和社	网络研讨会讨论了如何提高渔业部门的社会包容性，特别是女性权利的维护，并赋予她们进一步参与可持续渔业发展的权力。会	• 联合国开发计划署（UNDP）	所有感兴趣的人员	系列演讲和问答



EAS
CONGRESS
2021

**Charting a New Decade of
Healthy Oceans, People and
Economies**

日期	时间（柬埔寨）	主题（附相关活动链接）	介绍	主办方	目标参会人员	形式
		会包容主流化（GESI）网络研讨会	议还分享了相关的案例经验，并提供了性别包容方面的建议。	- 联合国开发计划署全球海洋商品（GMC） - 阿拉弗拉和帝汶海生态系统行动二期（ATSEA-2）		
23	2:30 PM - 4:00 PM	东亚海生物污损管理和入侵水生物种区域研讨会	研讨会提高了人们对生物污损和入侵水生物种的认识，使政府代表有能力参与相关的会议和谈判。会议还分享了有关生物污垢管理的方法、创新手段、成功案例和挑战等。 本次研讨会还审查和审议了区域合作的要素和选择，并将作为解决东盟地区生物污染创新解决方案研讨会的筹备会议提出相关建议。	- 全球环境基金（GEF） - 联合国开发计划署（UNDP） - 国际海事组织（IMO） - PEMSEA	PEMSEA 和国际海事组织（IMO）国家联络机构的代表；来自区域组织、海洋产业、学术界和非政府组织（NGOs）的利益相关方	演示和讨论为主的研讨会
28	2:30 PM - 4:00 PM	蓝色解决方案项目启动会	随着各国持续将其海运部门转向低碳化，国际气候倡议（IKI）与国际海事组织（IMO）与 PEMSEA 秘书处合作，提出实施一个为期五年、资金 1500 万欧元的项目，题为“减少东亚和东南亚	- 国际海事组织（IMO） - PEMSEA 秘书处	仅限受邀参会者	会议



EAS
CONGRESS
2021

**Charting a New Decade of
Healthy Oceans, People and
Economies**

日期	时间（柬埔寨）	主题（附相关活动链接）	介绍	主办方	目标参会人员	形式
			国家的海运排放（蓝色解决方案）”。 项目目的包括： • 介绍项目拟议的目标、内容和项目团队情况； • 为随后与各国举行的双边会议奠定基础； • 寻求反馈、回答问题并表达对项目的支持和兴趣。			
七月						
28-29	第一日 - 9:00 AM - 3:00 PM 第二日 - 10:00 AM - 3:00 PM	第十三届东亚海伙伴关系理事会	第十三届东亚海伙伴关系理事会与 PEMSEA 的国家和非国家伙伴讨论了 2021 年东亚海大会最新进展；《东亚海可持续发展战略（SDS-SEA）2018-2022 年实施计划》中期评估结果；草拟了 SDS-SEA IP 2023-2027 关注的重点领域和流程；PEMSEA 的 2030 年发展路线图拟议框架；西哈努克部长宣言草案；以及有关疫情对 PEMSEA 秘书处运营和财务的影响等内容。	PEMSEA	东亚海伙伴关系理事会成员	会议



EAS
CONGRESS
2021

**Charting a New Decade of
Healthy Oceans, People and
Economies**

日期	时间（柬埔寨）	主题（附相关活动链接）	介绍	主办方	目标参会人员	形式
八月						
5	1:00 PM - 4:00 PM	措施！监测设备！管理方式！—寻找塑料污染预防的创新方法	本次会议介绍了“填补漏洞（CTL）”项目的线上学习内容。该项目由联合国亚洲及太平洋经济社会委员会牵头，并得到了日本政府的支持。其旨在建立测量和监测城市塑料垃圾的工具和技术。该项目将利用人工智能、卫星成像、无人机、科学研究和废物流动建模等创新技术，查明塑料泄漏的源头，并为解决塑料废物问题提供合理的建议。	● 普利茅斯海洋实验室（PML） ● 联合国亚洲及太平洋经济社会委员会（UN ESCAP） ● 全球环境战略研究所（IGES） ● 瓦赫宁根大学与研究（WUR） ● 河内越南国立大学（VNU）	市政管理人员、地方政府机构人员、相关教育工作者、公司、媒体等	分组讨论研讨会
九月						
9	1:00 PM - 4:30 PM	净环境效益分析（NEBA）和溢油影响缓解评估（SIMA）：使当地主要利益相关者有效参与溢油事件的响应与应对中来	此次培训介绍了 NEBA、SIMA 以及它们在溢油防备规划和响应中的实际应用。利用系统方法，证明选择响应策略的合理性，从而就溢油相关事件达成一致共识。 活动结束后，溢油应急响应（OSRL）为那些感兴趣的参会人员在泰国湾当地实施这些概念	● 溢油响应（OSRL） ● 东南亚全球倡议（GISEA） ● PEMSEA 秘书处	参与泰国湾周边国家漏油准备计划和响应的利益攸关方	培训

日期	时间（柬埔寨）	主题（附相关活动链接）	介绍	主办方	目标参会人员	形式
			与工具提供了进一步介绍和帮助（如制定进一步指导以实现市级实施进程等）。			
14-17	8:00 AM - 10:30 AM	厦门大学—PEMSEA 联合培训	培训涵盖了 ICM 和 MSP 的概念、框架和实施过程，并介绍了东亚海地区面临的挑战。培训还讨论了参与者之间的潜在合作领域，并探讨了利用 ICM 和 MSP 实现区域和全球承诺和东亚海可持续发展目标的方法。	- 中国 福建海洋可持续发展研究院（厦门大学） - PEMSEA 秘书处	来自东亚海地区从事海岸带和海洋治理工作的政府、学者和其他组织代表	培训
30	12:00 PM - 3:50 PM	海洋空间规划与管理—线上 GIS 培训	韩国海洋水产开发院（KMI）一直在与东亚国家和国际实体合作，以期促进可持续海洋发展并分享相关知识与实践经验。本次会议上，KMI 分享了有关海洋空间规划的相关实践，特别是在各种案例环境中使用地理信息系统（GIS）的经验。	韩国海洋水产开发院（KMI）	面向所有感兴趣的人员	培训
十月						
13-14	8:00 AM - 11:00 AM	海洋保护地管理与网络建设：东亚地区合作的经验与机会	研讨会促进了海洋保护地管理和网络建设方面的经验分享与交流，邀请了来自美国、东北亚地区和东南亚地区的保护区管理人员带来不同角度的主旨演讲。研	- 中国 PEMSEA 海岸带可持续管理合作中心（CPC） - 自然保护协会（NRDC）	向所有感兴趣的人员开放	研讨会



EAS
CONGRESS
2021

**Charting a New Decade of
Healthy Oceans, People and
Economies**

日期	时间（柬埔寨）	主题（附相关活动链接）	介绍	主办方	目标参会人员	形式
			讨会深入探讨了海洋保护地管理中的共同关注点，如提高管理能力、空间规划工具的应用、监测和执法、加强利益相关者的参与、衡量管理有效性以及建立MPA之间的伙伴关系和合作等。会议介绍了在 NEASPEC 框架下建立东北亚海洋保护地网络的经验。研讨会还深入探讨了 ICM 框架下 MPA 管理和网络化的经验和实践。	● 中国自然资源部第一海洋研究所（FIO） ● 东北亚次区域环境合作方案（NEASPEC） ● PEMSEA 秘书处		
20	2:30 PM - 5:30 PM	与海洋生态系统的可持续互动	该活动由来自印度尼西亚、马来西亚、菲律宾、越南和英国的项目合作伙伴的一系列简短介绍和小组会议组成。 在蓝色社区团队 2018 年东亚海大会期间举办的相关会议基础上，本次活动提供了一个分享项目研究结果的机会。该研究聚焦指定的联合国教科文组织生物圈保护区，海洋公园及其周围的人口和生态系统，希望能够找到支持东南亚地区海洋规划的方法。	● 全球挑战研究基金（GCRF）蓝色社区（BC） ● PEMSEA 秘书处	向所有感兴趣的人员开放	系列演讲、小组会议和网络分享



EAS
CONGRESS
2021

**Charting a New Decade of
Healthy Oceans, People and
Economies**

日期	时间（柬埔寨）	主题（附相关活动链接）	介绍	主办方	目标参会人员	形式
21	8:00 AM - 11:00 AM	东盟地区海洋保护区（MPA）管理网络和跨界合作	从东盟海洋保护区（MPA）网络中获取的信息、协作方法和行动对于确保有效管理海洋生物多样性至关重要。本次活动突出强调了跨边界合作重要性，并现场分享了国家和地区的相关经验教训。	- 东盟生物多样性中心（ACB） - PEMSEA 秘书处	AWGNCB 和 AWGCME 工作组国家联络人其他感兴趣的人员	系列讲座、海报展示和公开讨论
25	8:00 AM - 10:30 AM	沿海社区适应气候变化：东亚、阿拉弗拉和帝汶海（ATS）地区经验	本次活动分享了有关东亚海和阿拉弗拉海/帝汶海（ATS）地区气候变化的信息，气候变化脆弱性评估的结果以及 ATS 的决策指南；讨论了两个地区制定并实施当地气候变化适应战略的最佳方案；并确定了日本全球环境战略研究所（IGES）作为 PEMSEA 的区域卓越中心（RCOE），在气候适应和灾害减少方面的合作可能性。 UNDP/GEF 阿拉弗拉和帝汶海生态系统行动二期（ATSEA-2）是 2010 年启动的区域倡议的第二阶段，旨在管理 ATS 中丰富的海岸带和海洋资源。该阶段将通过批	- PEMSEA 秘书处 - UNDP/GEF 阿拉弗拉和帝汶海生态系统行动二期（ATSEA-2） - 全球环境战略研究所（IGES）	东亚海、阿拉弗拉和帝汶海地区的气候变化科学家和实践者、当地决策者和海岸带社区代表；其他感兴趣的人员	包含小组讨论和问答的系列演讲



EAS
CONGRESS
2021

**Charting a New Decade of
Healthy Oceans, People and
Economies**

日期	时间（柬埔寨）	主题（附相关活动链接）	介绍	主办方	目标参会人员	形式
			准和实施该地区的十年战略行动计划（SAP），进一步推动 ATS 中的区域合作和协调。			
26	1:00 PM – 4:00 PM	第 27 届 PEMSEA 执行理事会会议	会议召集了 PEMSEA 的执行理事会成员以及国家和非国家伙伴代表，共同商定西哈努克部长宣言的最终稿。	PEMSEA	会议不仅包括执行委员会成员，还包括 PEMSEA 的国家和非国家伙伴成员代表，以确保部长宣言可以吸纳各方面意见。	会议
十一月						
3	8:00 AM - 11:00 AM	使用基于自然的解决方案（NBS）恢复海岸带生态系统：关注中国的海藻床和大型海藻	为了加强海岸带示范区相关管理部门对海岸带生态修复的认识，关注海洋大型海藻与海藻场的繁育与栽培，讨论中国海藻场现状与其固碳增汇效益，促进海岸带示范区对基于自然的解决方案的理解与认识，中国-PEMSEA 海岸带可持续管理合作中心联合中国	- 中国-PEMSEA 海岸带可持续管理合作中心（CPC） - 中国海洋大学（OUC） - PEMSEA 秘书处	来自中国海洋研究机构、高校和其他感兴趣的人员	研讨会



EAS
CONGRESS
2021

**Charting a New Decade of
Healthy Oceans, People and
Economies**

日期	时间（柬埔寨）	主题（附相关活动链接）	介绍	主办方	目标参会人员	形式
			海洋大学联合召开了本次研讨会（会议语言为中文）。			
9	2:00 PM - 5:00 PM	海洋塑料污染监测的可推广模型	该研讨会主要聚焦东盟—挪威减少东盟地区塑料污染的地方能力建设合作项目（ASEANO）以及亚洲为减少塑料废物流入海洋的所做的努力（经验教训）。会议提供了了解和解决塑料污染问题的监测方法，以及一个可以进行点对点知识共享的平台。	- 东盟-挪威减少东盟地区塑料污染地方能力建设合作项目（ASEANO） - PEMSEA	向所有感兴趣的人员开放	研讨会（演讲和公开讨论）
11	2:00 PM - 5:00 PM	东盟地区生物污染创新解决方案研讨会	研讨会阐明了生物污损的生物学和化学特征；生物污损导致的入侵水生物种带来的经济影响；从相关行业和其他利益相关方获取信息的方法；共享有关防治生物污损的技术和其他创新解决方案；并确定整个海洋价值链及其他领域的合作需求。	- PEMSEA 秘书处 - 韩国海洋科学技术院（KIOST） - 国际海事组织（IMO）	向所有感兴趣的个人开放	研讨会（演讲和公开讨论）
15	8:00 AM - 9:30 AM	亚太地区适应气候变化：亚太气候变化适应信息平台（AP-PLAT）的建立与展望	亚太气候变化适应信息平台（AP-PLAT）于 2018 年日本二十国集团（G20）峰会上成立，旨在协助亚太国家建设具有气候适应力和可持续发展的社会。其活动围绕：1）发展与该地区气	- 日本全球环境战略研究所（IGES） - 日本环境省（MOEJ）	研究人员、顾问、国际组织官员、国家和地方政策制定者、非政府	包含小组讨论和问答的系列演讲



EAS
CONGRESS
2021

**Charting a New Decade of
Healthy Oceans, People and
Economies**

日期	时间（柬埔寨）	主题（附相关活动链接）	介绍	主办方	目标参会人员	形式
			候变化影响相关的科学知识和信息；2）为参与决策的利益相关者提供支持工具；3）提供气候变化影响评估，进行适应项目的能力建设。本次活动展示了 AP-PLAT 中的各种科学工具和线上能力建设服务情况，讨论了其与 PEMSEA 之间的潜在合作领域和 IGES 作为 PEMSEA 的区域卓越中心的作用。	日本国立环境研究所（NIES）气候变化适应中心（CCCCA）	组织（NGOs）工作人员、亚太地区在校学生和其他感兴趣的人员	
16	1:00 PM - 3:00 PM	在线对话：减少塑料废物和海洋垃圾的循环经济解决方案	该论坛是在题为“重新思考塑料——海洋垃圾的循环经济解决方案”的 GIZ-EU 项目下组织的。论坛汇集了欧洲、东亚和东南亚在可持续塑料生产和消费方面的战略、工具、机制和成功案例。 该项目将支持东亚和东南亚部分国家向循环塑料产业的转型，最终目标是提高资源效率并减少海洋垃圾。该项目将与区域、国家和地方合作伙伴进行密切合作，提供咨询服务和试点项目等。	“反思塑料——循环经济应对海洋垃圾”项目由欧盟和德国联邦经济合作与发展部（BMZ）资助，并由德国国际合作机构（GIZ）和法国技术合作署（Expertise France）共同实施。	来自国家和地方政府、企业、行业协会、非政府组织（NGOs）、民间社会和学术界的代表，以及其他感兴趣的人员	带有开放论坛和分组讨论的系列演讲
18	01:00 PM – 04:00 PM	2021 PNLG-PNLC 联合学习班	近三十年，ICM 在社会经济和环境效益方面的有效作用进一步提	- PEMSEA 秘书处 - PNLG 秘书处	PNLG 和 PNLC 成员	培训



EAS
CONGRESS
2021

**Charting a New Decade of
Healthy Oceans, People and
Economies**

日期	时间（柬埔寨）	主题（附相关活动链接）	介绍	主办方	目标参会人员	形式
			高了其在东亚海各国的岸线覆盖率。多个国家已发布了相关的政策和法规，以支持 ICM 的实施和扩大。随着未来十年持续的 ICM 推广，下一代海岸带管理人员和从业人员必须熟练地掌握 ICM 的原则、概念、框架、流程和工具等，以保证其能有效地完成管理任务，并为实现可持续发展目标做出贡献。 本次培训也纳入了 2021 年厦门世界海洋周（XWOW）的框架。	中国厦门大学（XMU）海岸与海洋管理研究所（COMI）		
19	8:00 AM - 4:30 PM	2021 年蓝碳国际论坛	蓝碳在减缓和适应气候变化方面的作用已得到国际社会越来越多的重视。广泛的蓝碳研究正在帮助政策制定者更好地理解海岸带资源在碳封存中的作用和价值，并为应对气候变化挑战提供基于自然的解决方案。为促进蓝碳科学和政策信息的分享，促进在 PEMSEA 框架下的国际合作，2021 年蓝碳国际会议作为 2021 年东亚海大会和厦门世界海洋周	- 中国自然资源部（MNR） - PEMSEA 秘书处 - 中国厦门市海洋局 - 中国生态学会海洋生态专业委员会 - 企业家与生态学会基金会	向所有人开放	论坛



EAS
CONGRESS
2021

**Charting a New Decade of
Healthy Oceans, People and
Economies**

日期	时间（柬埔寨）	主题（附相关活动链接）	介绍	主办方	目标参会人员	形式
			（XWOW）的一项重要活动召开。			
25	9:00 AM – 11:00 AM	第七届东亚海高官会（SGOM）	会议最终确定了东亚海第七届部长宣言草案和 2021 年 12 月 2 日举行的第七届东亚海部长论坛流程安排。	PEMSEA	PEMSEA 国家伙伴高级政府官员	会议
25	4:00 PM – 6:00 PM	东亚和东南亚海事部门温室气体减排创新会议	本会议为区域项目会议，讨论了“蓝色解决方案”项目准备阶段的后续进展情况。 2021 年 6 月，国际海事组织（IMO）和 PEMSEA 开始筹划一个旨在建立和加强减少温室气体（GHG）战略和能力的项目，项目涉及多个东亚和东南亚国家的海事部门。IMO/PEMSEA 项目由德国联邦环境、自然保护、建筑和核安全部（BMU）的国际气候倡议（IKI）资助，重点关注船舶、港口和内陆之间的接口区域和相互运输。 该项目的初步计划包括：评估排放和能源效率基线；制定国家战略和路线图；试点试验潜在的技术解决方案和优化后的航运流	- 国际海事组织（IMO） - PEMSEA 秘书处	仅限受邀者	会议

日期	时间（柬埔寨）	主题（附相关活动链接）	介绍	主办方	目标参会人员	形式
			程。所有的行动都以减少温室气体和其他污染物排放为主要任务，且致力于将能力建设与知识交流计划相结合。 项目为受益国（柬埔寨、印度尼西亚、马来西亚、菲律宾、泰国和越南）提供了一个分享各自温室气体试点情况的机会，包括其对 UNFCCC 的贡献等。			
26	8:00 AM - 4:00 PM	污染评估与管理培训班（PAM）	培训围绕环境风险评估和水中化学污染物管理的概念、原则和最佳实践进行了展望、回顾和分层分析，并概述了监测和评估海洋污染的前沿技术。	- 海洋污染国家重点实验室（SKLMP） - 香港城市大学 - 香港理工大学应用生物及化学科技系 - 香港教育大学科学与环境学系	政府代表、学术界代表、环境从业者、研究人员和其他感兴趣的参会者	培训
27	8:00 AM - 4:00 PM	海洋环境研究最新进展	来自香港的领域顶尖专家分享了污染监测和控制技术的最新进展。会议分析了新兴化学品的环境风险评估，以期为亚太地区的能力建设和研究合作铺平道路。会议还特别关注了污染海洋和影响海洋生物多样性的毒素或人造物质。	- 海洋污染国家重点实验室（SKLMP） - 香港城市大学 - 香港理工大学应用生物及化学科技系 - 香港教育大学科学与环境学系	政府代表、学术界代表、环境从业者、研究人员和其他感兴趣的参会者	研讨会（演讲汇报与问答）



EAS
CONGRESS
2021

**Charting a New Decade of
Healthy Oceans, People and
Economies**

日期	时间（柬埔寨）	主题（附相关活动链接）	介绍	主办方	目标参会人员	形式
29	3:00 PM – 4:30 PM	利用东亚蓝色经济体的共同利益，管理风险并建立伙伴关系	笹川和平基金会海洋政策研究所（OPRI-SPF）与东亚海地区专家合作开展了关于促进亚洲及太平洋蓝色经济共同利益的研究。本次论坛围绕这些发现与研究成果，重点关注管理和优化权衡的重要性，提出了促进该地区蓝色经济的扶持政策和因素。	笹川和平财团海洋政策研究所（OPRI-SPF）	来自国家机构、高校和研究机构的代表以及其他感兴趣的人员	论坛
十二月						
1	8:00 AM – 9:30 AM	PNLC 成立仪式	PNLG 章程的签署使得该网络得以正式化，且明确了成员的基本守则，确定了成员之间的合作方向与预期成果，提供了网络可持续运转和资金支持的选择。	PEMSEA	PNLC 成员和受邀嘉宾	会议
1	10:00 AM – 11:30 AM	2021 年 PNLG 年会	本届 PNLG 年会重点审查了 PNLG 秘书处的 2021 年工作总结和 2022 年工作计划；通过了 2022-2030 年 PNLG 战略行动计划（SAP）；选举了新的 PNLG 官员；吸纳韩国釜山市成为新的 PNLG 成员；并宣布印度尼西亚坦格朗为 2022 年 PNLG 年会的主办方。	- 柬埔寨西哈努克省政府 - PNLG 秘书处 - PAMSEA 秘书处	PNLG 成员和受邀嘉宾	会议



EAS
CONGRESS
2021

Charting a New Decade of Healthy Oceans, People and Economies

日期	时间（柬埔寨）	主题（附相关活动链接）	介绍	主办方	目标参会人员	形式
1	1:00 PM – 3:30 PM	主会议	主会议首先邀请柬埔寨环境部部长发表主旨演讲。随后的全体会议则由 TED 演讲风格的各领域主旨演讲组成。最后进行了主旨讨论。会上还介绍了大会前技术会议的成果和建议，并邀请柬埔寨带来了当地文化展示表演。	- 柬埔寨环境部（MoE） - 柬埔寨西哈努克省政府	向所有感兴趣的人员开放	系列谈话和问答
1	4:30 PM – 6:00 PM	伙伴关系之夜	本活动是东亚海大会所有新老朋友重聚的平台，它邀请 PEMSEA 所有的合作伙伴、工作人员、赞助单位、合作方和所有感兴趣的人员，共同见证 PEMSEA 故事 一书的发布。该书以实体画册和线上出版物两种方式发布，讲述了 PEMSEA 从一个区域性海洋污染项目发展到如今的 SDS-SEA 区域实施机制的发展历程。	PEMSEA	向所有感兴趣的人员开放	重聚活动
2	8:50 AM – 10:50 AM	第七届东亚海部长论坛	大会在第七届东亚海部长论坛中达到高潮，PEMSEA 的 11 个伙伴国家海洋部长共同签署了《西哈努克部长宣言》。该宣言提出了以下承诺：	- 柬埔寨环境部（MoE） - PEMSEA 秘书处	PEMSEA 国家伙伴和受邀嘉宾	组织会议



EAS
CONGRESS
2021

**Charting a New Decade of
Healthy Oceans, People and
Economies**

日期	时间（柬埔寨）	主题（附相关活动链接）	介绍	主办方	目标参会人员	形式
			• 重申并巩固该地区之前部长宣言中的承诺，以支持实施 SDS-SEA 和关键的国际协议； • 认识到该地区包括新冠疫情在内的新旧挑战； • 强调该地区在 PEMSEA 的协调下取得的进展，包括完成《区域海洋和海岸带状况报告》和 10 份关于蓝色经济的国家海岸带状况报告；扩大了海岸带综合管理区域覆盖面积，达到 40% 的覆盖率；促进海岸带、河流和相关流域以及海洋生态系统的政策和计划的制定、采用与实施； • 同意制定《SDS-SEA 2023-2027 实施计划》和《PEMSEA 2030 年发展路线图》； • 通过加强伙伴关系，建立以可持续发展和蓝色经济为基础的负责任且有力的海洋治理，以更好地实现疫情后复苏。 第七届东亚海部长论坛结束后召开了新闻发布会。			