

加快推进解决方案 改善海洋健康

海洋行动之友
影响力报告

第一阶段：2018 - 2020



目录

前言	02
寄语	03
执行摘要	05
注入新动力	09
世界经济论坛举办的活动	10
2020年线上海洋对话	11
UpLink海洋冲刺方案	12
消除塑料污染:全球塑料行动伙伴关系	13
加大海洋保护和保育力度	14
确保可持续的海洋生产:蓝色食物	15
消除非法、不报告和不管制捕捞	16
建立全球金枪鱼联盟	17
倡导《港口国措施协定》	18
取消有害的渔业补贴	19
航运业脱碳:零排放联盟	20
释放海洋数据	21
为海洋创新融资	22
其他工作领域	23
展望未来	24
致谢	26



前言

图片: © David Mills/WorldFish, Flickr



在2017年首届联合国海洋大会上,我们认识到,海洋问题迫在眉睫、亟需引起全球重视。这次大会旨在支持落实联合国可持续发展目标14 (SDG 14),成功获得了全球各利益相关方提出的1300多个自愿承诺。我们深知,这些承诺的履行需要通过关键利益相关方合作来付诸行动,以有效补充联合国在保护和可持续利用海洋资源方面的努力。海洋行动之友 (Friends of Ocean Action, FOA) 正是在这一背景下应运而生。过去三年来,FOA的成员——“朋友们”在推动海洋议程方面迅速发挥作用、产生了深远影响,着实令人鼓舞。

对联合国可持续发展目标 (尤其是SDG 14“海洋目标”)的坚定承诺促使海洋行动之友开展积极行动。因此,第二届联合国海洋大会对我们的工作具有重要的意义。此次大会由葡萄牙和肯尼亚政府共同主办,原定于2020年6月在里斯本召开,受新冠疫情影响推迟举行,新日期将在形势稳定后宣布。

与此同时,海洋行动之友的工作一直在稳步推进。2020年,诸多重要国际会议被迫延迟,于是,我们以线上海洋对话的形式,举行了一场史无前例的全球海洋盛会。线上海洋对话打破了传统参会门槛,吸引了超过80万参会者,激发了海洋积极人士在海洋保护区 (Marine Protected Areas, MPA)、可持续的海产品、可再生能源、海洋数据、绿色航运、遏制海洋污染、可持续蓝色经济融资等领域的积极性。

在过去三年里,“朋友们”陆续提出多种解决方案,为海洋治理指明方向,包括开发覆盖全球的数字平台、发布重大报告、开展必要的研究、开展媒体宣传、参与多边谈判、以及启动正在进一步照亮健康海洋之路的六大平台。上述成就离不开海洋行动之友全球负责人Kristian Teleki及其专业团队的杰出能力和坚定决心,也离不开世界经济论坛和世界资源研究所提供的重要资源。

海洋行动之友得到了贝尼奥夫海洋倡议 (Benioff Ocean Initiative)、加拿大政府、瑞典政府和Vulcan公司 (Vulcan Inc.)的慷慨支持。我们谨代表海洋行动之友和所有致力于遏制海洋健康状况恶化的人士,向上述各支持方致以衷心感谢。作为海洋行动之友的联合主席,我们同样感谢“朋友们”三年来的倾力付出。

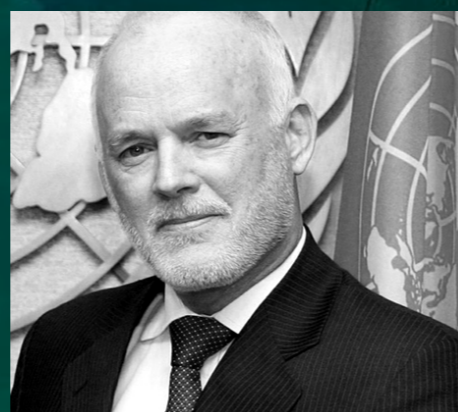
下一阶段,面临不断上升的新、旧海洋挑战,海洋行动之友将毫不畏惧、积极应对。我们将扩大过去三年工作中确定的实用解决方案,借助“朋友们”的力量为全球海洋议程发出更强的声音。

在推动实现SDG 14及其他可持续发展目标的进程中,让我们携手努力,共筑一个欣欣向荣、充满活力的,人类赖以生存的海洋和地球家园。



ISABELLA LÖVIN

海洋行动之友联合主席
瑞典前副首相



PETER THOMSON

海洋行动之友联合主席
联合国秘书长海洋事务特使

寄语

来自海洋行动之友 全球负责人

海洋覆盖了地球表面三分之二的面积，既分隔了我们，同时又将我们紧密联系，是我们共同DNA的一部分。

随着时间的流逝，特别是在我们走出新冠疫情危机之际，我们更加认识到，海洋问题事关重大、不容忽视。海洋是重要的地球支撑系统，而我们正面临着一个独特的机遇——让未来十年成为实现海洋复苏的关键时刻，扭转局面。

特别是在2017年联合国海洋大会之后的这几年，海洋复苏的蓬勃发展已经具备了坚实的基础。接下来的关键是，我们必须将重点从“诊断”转为行动，并着手“治疗”。

海洋行动之友的成立正是为了将计划和讨论转化为实际的进展和有针对性的集体行动，运用“朋友们”的知识、影响力与资源，推动实现SDG 14。

在第一阶段，海洋行动之友展现出非凡的集体力量和对建设健康海洋的坚定承诺。“朋友们”积极推动和鼓励商业界、学术界、国际组织、科学和政府部门广泛参与全球范围的海洋行动。

海洋浩瀚无边，亦面临着错综复杂的诸多问题。借助成员和秘书处的领导力和影响力，海洋行动之友得以最大限度地利用资源，发出强烈的行动呼吁，与世界各地的领导者和从业者合作，共同应对这些问题。

随着进入海洋行动之友的下一阶段（2021-2024），我们依然任重而道远。全球政界、商界和社会各界的领导者正在联合起来，让海洋走上真正的复苏之路，我们需要把握好这个机遇。

在下一阶段，“朋友们”将再接再厉，更加注重理念和行动的结合，促进海洋变革，造福人

类和地球。面对艰巨挑战，“朋友们”不是孤军奋战，而是希望能激励志同道合者加入，一起携手向前。

在美国总统拜登的就职典礼上，Amanda Gorman借助诗歌道出了人们的愿望和重新燃起的乐观精神，这让海洋行动之友振奋不已。我们也希望这种精神传遍世界的每一个角落、激励每一个人，携手共建属于我们所有人的更美好、更健康的海洋。



Kristian Teleki

海洋行动之友
全球负责人



“
海洋的故事 人类的故事
是一个故事 是一样的故事

有更多经验可以借鉴
有许多工作尚未完成

所以我们仰头面向太阳
愿海洋助我们看到治愈和希望
愿我们唱出海洋的生机和复兴

身为蓝色星球的居民
是我们最强大的特权和力量

若人类是海洋的救世主
我们应当仁不让¹

¹ 节选自Amanda Gorman, “海洋颂歌 (Ode to Our Ocean)”

执行摘要

“

海洋行动之友提升了我的目标,让我的理想更为远大。

Thomas Thune Andersen

Ørsted和Lloyd's Register
董事长
海洋行动之“友”



图片: Ryan Christodoulou © Unsplash

掀起变革浪潮 维持变革动能

海洋行动之友第一阶段的成功得益于海洋行动之友平台全体成员齐心协力、不遗余力地推动海洋解决方案,面对新冠全球大流行不惧困难、坚持不懈地推动政界高层实施变革,并建立紧密的伙伴关系。

本报告对第一阶段的集体工作予以肯定,并提供了成果的具体信息和数据。所用资料自多种渠道收集,包括与“朋友们”的访谈和对海洋行动之友社区的广泛调研。

第一阶段成就 (2018-2020)

打造高级别的领军者社区

自成立以来,海洋行动之友聚集了一批独特的海洋领袖,打破隔阂、构建网络,促进跨行业、跨地域、跨专业的交流与合作,共同解决海洋问题。通过他们的影

响力,以及积极举行和参与线下线上活动,海洋行动之友得以汇聚众多利益相关者,提升各方对海洋健康问题的认识(包括通常不参与这些话题的受众对海洋的关注),并为积极变革注入强大动力,推动行动落实。

确定并提升海洋解决方案

过去三年,海洋行动之友推出多个创新型伙伴关系和项目,提供资源并围绕以下问题(均基于SDG 14)发表前沿论文:

- 海洋保护和保育
- 可持续海产品
- 消除非法捕捞:可追溯性
- 消除非法捕捞:政策和治理
- 取消有害的渔业补贴
- 海洋创新融资
- 航运业脱碳
- 解决塑料污染
- 释放海洋数据
- 海洋行业的性别平等
- 基于科学的目标
- 了解深海资源

针对以上问题制定了不同的行动路径,为全球海洋行动议程奠定了坚实基础,并确保我们朝着正确的方向为海洋复苏而努力。

此外,海洋行动之友还与UpLink合作,通过聚焦海洋创新的最新理念来扩大行动规模。(UpLink是世界经济论坛的数字平台,旨在汇聚解决方案,推动实现可持续发展目标。)

面对新冠疫情 灵活应变、坚持不懈

2020年被称为海洋的“超级年”,许多重要的关于环境(特别是海洋)的会议原定于该年举行。然而,由于新冠疫情爆发,海洋行动之友不得不重新思考推进海洋议程的策略。

因此,我们启动了“线上海洋对话”——首个完全在线举行的全球海洋盛会。在为期五天的时间里,共吸引了全球80万人参与。

塑造全球议程

一些最为重要的海洋健康解决方案需要最高级别的政府间合作和有效的多边体系。

在第一阶段，海洋行动之友重点关注取消有害的渔业补贴，通过支持世界贸易组织(WTO)的谈判，来消除会助长非法、不报告和不管制(Illlegal, Unreported and Unregulated, IUU) 捕捞和过度捕捞的补贴；积极倡导《港口国措施协定》(Port State Measures Agreement, PSMA)——首个专门针对IUU捕捞的具有法律约束力的国际协定。此外，海洋行动之友还支持通过《海王星宣言》(Neptune Declaration)，解决疫情带来的船员轮换危机。

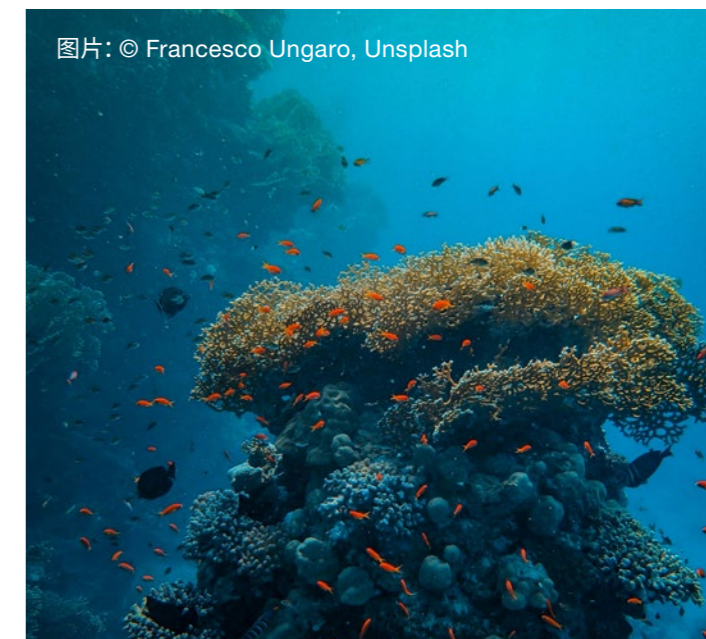
通过运用“朋友们”的影响力和网络力量，海洋行动之友与政府部门和公民社会的高层领导者合作，倡导制定更优的政策。合作伙伴包括WTO、亚太经济合作组织(APEC)、七国集团(G7)、二十国集团(G20)、小岛屿发展中国家、生物多样性公约(CBD)、联合国粮食系统峰会、和“联合国海洋科学促进可持续发展十年”等。

发起建立重要的合作伙伴关系

海洋行动之友最显著的影响之一，就是其帮助建立的伙伴关系、动员的社区和开发的项目在数量上和质量上取得了可喜成绩。短短三年，海洋行动之友就发起或建立了以下伙伴关系：



图片：© Marlon del Aguila Guerrero/CIFOR, Flickr



图片：© Francesco Ungaro, Unsplash

全球金枪鱼联盟 (Global Tuna Alliance, GTA)

一个由零售商和金枪鱼供应链公司组成的独立团体，他们共同致力于履行有关金枪鱼可追溯性、对社会和环境负责的金枪鱼供应链以及政府伙伴关系的承诺。

零排放联盟 (Getting to Zero Coalition, GZC)

一个强大的联盟，由海事、能源、基础设施和金融等领域的150多家公司组成，致力于让商业可行的、使用零排放燃料的深海零排放船舶在2030年前投入运营。

蓝色食物评估 (The Blue Food Assessment, BFA)

到2050年，全球人口预计将达到100亿。这项研究是对海产品在人类食物需求中作用的首次科学评估。

深海矿产对话 (Deep-Sea Minerals Dialogue, DSM)

一个由世界经济论坛运营的中立平台，旨在开展价值链对话，讨论应如何对深海海床中可能出现的矿物进行负责任的开采。

全球塑料行动伙伴关系 (Global Plastic Action Partnership, GPAP)

一个多利益相关者平台，致力于将减少塑料污染和废弃物的承诺转化为具体行动，目前拥有400多个成员单位。

海洋数据平台 (Ocean Data Platform, ODP)

一个开放的协作式平台，充分利用数据释放和情境化方式的力量。



图片：© Getty Images

海洋行动之友的催化作用



海洋行动之友是一个独特的团体，由来自公共部门、国际组织、私营部门、学术界和公民社会的领导者组成。他们拥有所需的能力和知识，能够快速解决海洋面临的最紧迫问题。

海洋健康状况的迅速恶化有目共睹，相关问题业已被提上日程，逐渐得到重视。然而，海洋问题牵涉甚广、错综复杂，我们必须迅速、有效地扩大能产生最大积极影响的行动，方能充分应对挑战。得益于高级别成员——“朋友们”的参与、自身团队的支持以及指导委员会的指导，海洋行动之友提供了一个独特、独一无二的平台，可制定协调一致的行动，以确定、促进和加速海洋健康解决方案。

海洋行动之友成立于世界经济论坛2018年达沃斯年会期间，最初有40名成员，自成立伊始便针对以下议题开展行动：

- 通过GPAP解决塑料污染问题
- 扩大MPA
- 确保海产品的可持续
- 通过促进以下进程应对IUU捕捞：
 - 《港口国措施协定》(PSMA) 的批准
 - 海产品供应链透明化：零售商的承诺

- 取消有害的渔业补贴
- 航运业脱碳
- 释放海洋数据
- 为海洋创新融资

随后，海洋行动之友不断吸纳成员，并增加了三个行动方向：

- 性别平等
- 基于科学的目标
- 了解深海资源

海洋行动之友由世界经济论坛和世界资源研究所共同成立，并由加州大学圣巴巴拉分校 (UC Santa Barbara)、贝尼奥夫海洋倡议和斯坦福大学海洋解决方案中心 (Stanford Center for Ocean Solutions) 提供支持和战略建议。海洋行动之友还与由14位致力于海洋健康的现任国家元首和政府首脑组成的可持续海洋经济高级别小组 (High Level Panel for a Sustainable Ocean Economy) 紧密合作，从而产生了“朋友们”的多方合作和高级别小组的政治推动力之间的协同效应。

这个平台不仅在世界范围内点燃了变革之火，还促成了“朋友们”自身的行为转变。

他们更好地了解了相关主题内其他机构和个人的行动，对不同部门的不同观点有了更深入的理解。同时，“朋友们”之间的互动交流从深度和广度上丰富了彼此的专业知识，增强了行动能力。

通过网络协作和直接推动不同行动方向的工作，海洋行动之友已经在全球系统中为一个健康的海洋带来了重大变化。下页显示了平台采用的并行和互补策略。

海洋行动之友

如何发挥作用



参与

召集主要倡导者和影响者，通过线下、线上活动和交流，创建以行动为导向、具有包容性的平台和子平台。



分享

通过知识分享和交流，确定贡献力量方式，以缩小知识差距，满足有针对性的需求、开展有针对性的工作。



合作

与私营部门、政府间机构、国际组织、政府和公民社会合作，支持有关海洋健康的政策和监管框架。



扩大

与重要行动方合作，扩大商业策略、运营和试点项目的影响，加速海洋行动。



网络

动员不同社区参与数字平台，整合、分享数据和创新型解决方案。

注入新动力

图片: 志愿者在泰国普吉岛种植红树植物幼树
© GettyImages

作为一个召集平台, 线下和线上活动是吸引领袖参与、推动对话和倡导变革的一个重要方式。

为了与更广泛的海洋社区保持接触, 海洋行动之友也参加了其他主要机构举办的重大海洋活动。

海洋行动之友利用世界经济论坛主办的机构会议(如达沃斯论坛)来推动SDG14议程, 还在2020年创新举办了第一次全球性的线上海洋对话。



世界经济论坛 举办的会议

世界经济论坛年会

“朋友们”以世界经济论坛达沃斯年会作为主要平台，面向主要领导人推进海洋议程，并召集对SDG14工作至关重要的合作伙伴。

2019年，海洋行动之友在达沃斯举办了首次“海洋主题日”。议程涵盖了一系列45分钟的专题讨论，发言嘉宾由主要的海洋健康倡导者构成（可点击[此处](#)观看视频）。

2020年，海洋行动之友重点推进SDG14+议题，特别是探讨海洋问题的解决将如何助力于其他可持续发展目标的实现，以及海洋的变化如何影响地球、经济和社会。

可持续发展影响力峰会

自2017年以来，世界经济论坛每年举办可持续发展影响力峰会，召开时间紧邻联合国大会。通过这一峰会，海洋行动之友召集了来自各行业的领导者以及不同领域的专家和创新者，发起、加速和扩大企业解决方案，以改善海洋健康问题，促进可持续发展。

2020年，峰会第一次完全以线上形式召开。海洋行动之友举办了三场重要会议，以促进海洋数据对话、推进可持续的海洋复苏、倡导气候友好型消费，还支持了一个相关的场次来启动深海矿产对话。

“奔向零碳”对话

2020年“奔向零碳”对话为“海洋-气候”的全球讨论带来了新的声音——尽管此前从未考虑过海洋在全球气候系统中的作用，私营部门的领导者加入了讨论；地方行动者也分享了有关气候变化如何影响海洋社区的第一手资料。

事实证明，与联合国气候变化框架公约 (UNFCCC) 第25届缔约方大会 (COP25) 和第26届缔约方大会 (COP26) 的高级别气候行动倡导者、蓝色气候倡议 (Blue Climate Initiative - Tetiaroa Society)、海洋与气候平台 (Ocean and Climate Platform) 以及马拉喀什伙伴关系 (Marrakesh Partnership) 的合作对此次活动的成功举办起到了重要作用。

海洋行动之友共策划了由五场线上会议组成的精彩议程，吸引领导者、专家和其他感兴趣的利益相关者参与海洋行动之友倡导的工作。这为确保将海洋健康纳入COP 26的重要气候议题发挥了重要作用。

左上: Greta Thunberg, 在世界经济论坛2019年年会上

中上: Hindou Oumarou Ibrahim, 乍得土著妇女和人民协会主席

右上: 海洋行动之“友” Daniela Fernandez, 可持续海洋联盟首席执行官

中间: Nicholas Thompson, 《连线》杂志主编; 摩纳哥阿尔贝二世亲王, 海洋行动之“友”; Kerstin Forsberg, Planeta Océano创始人兼总监、全球青年领袖; Bill Hilf, Vulcan首席执行官; Enric Sala, 美国国家地理学会驻会探险家、全球青年领袖; 在世界经济论坛2020年年会 What's at Stake: Our Ocean会议上发言



2020年 线上海洋对话

2020年4月，联合国宣布由于受到新冠疫情影响，原定于6月初举行的海洋大会（每三年一届）将被取消。作为海洋界举足轻重的活动之一，大会的推迟可能阻碍在倡导海洋议程方面已取得的进展。

在此背景下，海洋行动之友勇担重任，与世界经济论坛、联合国海洋大会组织者及共同主办方——肯尼亚和葡萄牙政府合作，举办了首场线上海洋对话，聚集领导者、利益相关者和创新者，重新构想我们蓝色星球的未来，并承诺对海洋健康负起责任。

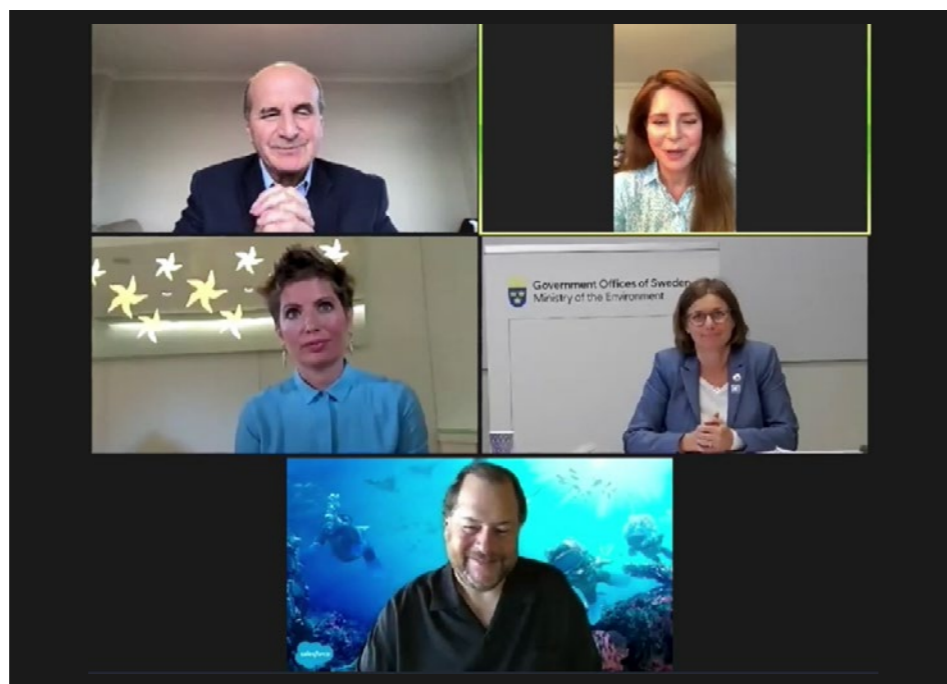
线上海洋对话提供了一个机会，对实现SDG14的全球进展进行了评估——尽管存在疫情和其他阻碍，依然规划了行动路径。

线上海洋对话作为一种新型公共活动，打破了传统的参会障碍，面向所有希望获取海洋知识、了解如何参与应对海洋挑战的受众开放，共汇聚了来自近90个国家、来自包括南极洲在内的所有大洲的参会者。

围绕以下主题，组织了十二场高级别对话、四十多场专题研讨，并安排了三次交流联络专场：

- 提高海洋的风险抵御力
- 为数十亿人口提供营养
- 促进融资和创新
- 科学与数据

高级别对话均有录像，可点击[此处](#)观看。



高级别对话截图：
(场次 - “为海洋行动做好准备”)

与会海洋行动之“友”（顺时针）：

- José María Figueres, 哥斯达黎加前总统, Ocean Unite联合创始人
- H.M. Queen Noor (努尔王后), 约旦哈希姆王国
- Isabella Lövin, 海洋行动之友联合主席、瑞典前副首相
- Marc Benioff, Salesforce董事长兼首席执行官
- Gloria Fluxà Thienemann, Iberostar Group副董事长兼首席可持续发展官

线上海洋对话 数字一览：

78.5万
12场高级别对话直播浏览量

55个
场次

6.5万
观看每场直播的平均人数

1263个
通过TopLink注册的参会者
TopLink是世界经济论坛为全球领袖提供的战略洞察平台

5.5万
博客文章页面浏览量

430万
Instagram story浏览量

来自
89个
不同国家的参会者

95万
社交媒体视频浏览量

来自54个国家的
304个
发言嘉宾

130万
#OceansDialogues话题
标签可能触达人数

9个
国家元首或政府首脑
发表了视频或现场讲话



图片: © Getty Images

UpLink是世界经济论坛为可持续发展目标提供众包(crowdsourcing)解决方案的数字平台。

首次聚焦海洋，UpLink举办了海洋冲刺方案(Ocean Solutions Sprint)大赛，为海洋面临的主要挑战寻找顶级解决方案，并将企业家、投资者和学者聚集到UpLink海洋社区。

在89份参赛作品中，共有6份脱颖而出进入决赛，并通过线上海洋对话向评审团进行了展示。

三项海洋创新成果分别荣获以下类别的奖项：

海洋塑料行动奖：

RecyGlo，一个为企业提供废弃物管理和数据分析服务、以显著减少碳足迹的供应商。

最佳人气奖：

Oceanium，一家开发食品和营养品，以及可堆肥生物包装材料的企业，所有产品均来自可持续养殖的海藻。

海洋创新奖：

Cubex Global，一个区块链平台，通过出售未使用的集装箱空间来减少航运排放。

UpLink海洋冲刺方案提供了一个全球舞台，将不知名的创业理念转化为蓬勃商机，并提供了获取资源和关系网络的途径。

“

在赢得首届海洋冲刺方案大赛后，我们在一个月内筹集了100万美元，并得到了更多的信托……在视频*发布后的30分钟内，我们的网站新增了成百上千的搜索和查询，以至于我们不得不发布声明：‘我们正在挨个处理每一条消息，需要一定的时间，请您耐心等待。’

在世界经济论坛的平台发布视频后，我在24小时内与数百人建立了联系。找到我们的人超过500个……我们与墨西哥联邦商会建立了联系，阿曼、迪拜的政府部门也找过我们。简直不可思议！

Sheikh Ahsan Ullah Tariq

Cubex Global
联合创始人兼首席执行官

* 点击[此处](#)，观看由UpLink和世界经济论坛联合制作的Cubex Global。



消除塑料污染

全球塑料行动伙伴关系

携手400多名领军者，共同对抗塑料污染

印度尼西亚、加纳和越南的国家塑料行动合作伙伴计划 (NPAP) 已为数百家成员组织创建了平台，以实施其雄心勃勃的国家计划，防止塑料污染渗入海洋。

全球塑料行动伙伴关系 (GPAP) 正在积极支持印度尼西亚实现到2025年将其海洋塑料泄漏量减少70%的目标、越南到2030年实现将其海洋塑料泄漏量减少75%的目标。

加纳计划彻底消除海洋塑料污染，并在GPAP的支持下制定了一个建立国家循环经济框架的长期方案。继加纳的成功后，GPAP逐渐向整个地区辐射，近日宣布与尼日利亚建立了新的合作伙伴关系。

欲详细了解GPAP对加纳、印度尼西亚和越南的影响，请参阅**GPAP年报**或访问**GPAP网站**。



图片：© 照片来自“废物”回收平台，由联合国开发计划署和加纳GPAP推动成立



到2050年，海洋中的塑料会比鱼还多。尽管人们越来越认识到，塑料废物管理不善带来了日益严重的危害，但事实证明，仅以扩大和加快现有的方案来应对严峻挑战并非易事。塑料污染和废弃物对环境 and 人类生计的破坏速度太快，需要全社会各行业紧急采取大规模、协调一致的行动。

为此，海洋行动之友与各国政府、商界领袖和世界经济论坛合作，支持成立了全球塑料行动伙伴关系 (GPAP)。作为一个多方利益相关者平台，GPAP致力于在国家和全球层面开展工作，将减少塑料污染的承诺转化为行动，从而消除塑料污染，打造更可持续、更包容的世界。

GPAP已与印度尼西亚、加纳和越南政府达成合作，成功启动了被称为“国家塑料行动合作伙伴计划 (NPAP)”的试点项目——由当地领导和当地驱动的国家行动平台。

在每个合作伙伴国家，GPAP都建立了由国家认可的专家、决策者、企业和公民社会的利益相关方组成的网络，融汇专业知识、经验和资源，制定全国通用方法，从而解决塑料污染和废弃物问题。

“

如果放任不理，包装垃圾、尤其是塑料垃圾，将慢慢阻塞我们的海洋和航道。我们从一些令人不安的图片上看到，这种废弃物已经对海洋生物构成了明显威胁。然而，事实可能比看到的更糟。全球的包装问题暴露了一个更加严峻的事实：我们正在将地球当做商品在挥霍，以为用完了货架上还会再有一个。

James Quincey²

——
可口可乐公司
董事长兼首席执行官
海洋行动之“友”

² James Quincey, “迈向一个没有浪费的世界 (Moving Towards a World Without Waste)”, 世界经济论坛, 2018年1月: <https://www.weforum.org/agenda/2018/01/world-without-waste-recycle-plastic/> (2021年2月2日页面)

这些地方性倡议通过创建社区、提供知识、鼓励为可行的解决方案进行战略融资等手段，为实现国家大幅减少海洋塑料目标提供支持。

GPAP持续在加纳、印度尼西亚和越南开展工作，并逐渐扩展到其他国家，这说明了赋能当地社区可以在全球范围内产生积极反响。

加大 海洋保护和保育力度

全球只有8%的海洋被指定为海洋保护区 (MPA)。

事实证明, 这些区域限制人类活动后, 能够提高鱼类产量、增强海洋的复原能力、改善就业保障、扩大旅游业前景、保护生物多样性和依赖它们的沿海社区。

遗憾的是, 许多指定的MPA仅仅停留在“纸面上”, 保护力度不足, 无法带来上述效益。

生物多样性公约 (CBD) 和SDG 14中约定的共同目标是, 到2020年保护全球至少10%的海洋。许多科学家认为, 到2030

年, 需要保护至少30%的海洋 (“30x30”)。这将需要大量的资金以及创新的方法来解决MPA指定和实施中的瓶颈问题, 包括筹集大笔资金。

海洋行动之友一直积极提高人们对海洋保护区必要性的认识和理解, 争取利益相关方支持加强海洋保护的力度。

虽然私营部门的投资相对有限, 但可能为海洋保护工作带来突破。当然, 这需要基于海洋空间规划的强有力的理论基础, 以及对不同利益相关方需求、自然资本存量和流动的深刻了解。

为此, 海洋行动之友成立了一个由“朋友们”和来自商业界、学术界、政府部门和社会组织的共40多名专家组成的小组, 共同编写了影响力报告——《海洋保护和保育商业论证》。这项开创性工作激发了新的对话和辩论, 并为商业界参与创建和实施MPA提供了重要的见解。



图片: © Getty Images

风力发电场会成为海洋保护的 秘密资产吗?

《海洋保护和保育商业论证》中的研究概述了开展一个全面的保护和保育商业论证所需的三个阶段。

该报告还介绍了通过与使用海洋资源的行业 (如海上风电) 合作, 实现与生物多样性保护双赢的具体行业机遇。

完整报告请参阅[此处](#)。

“
**没有自然保护区的海洋,
如同一个人人提款却无人储蓄的银行账户。**

Enric Sala³

美国国家地理学会
驻会探险家
海洋行动之“友”

³ Enric Sala, 2019年达沃斯“海洋日”活动, 2019年3月5日: https://www.youtube.com/watch?app=desktop&v=E9LqxbKU0Q&list=PL3fykM6AYebRYwDC_Zo9hENBK3VnRKVT&index=8 (2021年2月2日页面)。

确保 可持续的海洋生产：蓝色食物

“
可持续地推广蓝色食物，可带来巨大的健康、环境和经济效益，包括创造就业和改善生计。此外，还提供了一个独特的机会来应对我们海洋面临的一些最紧迫的挑战。

Gunhild Stordalen⁴

EAT基金会
创始人兼执行主席
海洋行动之“友”

⁴ Gunhild A. Stordalen, “为什么健康的未来取决于健康的海洋 (A Healthy Human Future Depends on Healthy Oceans. Here's Why)”, 世界经济论坛, 2020年2月: <https://www.weforum.org/agenda/2020/02/a-healthy-human-future-depends-on-a-healthy-ocean-heres-why/> (2021年2月2日页面)



图片：© Nicole Moraira, GettyImages

蓝色食物指的是所有可食用的水生生物，包括来自海洋和淡水生产系统（水产养殖和渔业）的鱼类、贝类和藻类，将对养活地球人口发挥重要作用。

全球人口日益增长，给有限的、不可持续的粮食系统带来了巨大压力。我们需要寻找新的方法来满足全球对可获取、可负担、可持续采购的食品的需求。因此，我们必须反思水产食品的生产系统，在不损害水生生物的情况下，将海产品纳入我们的膳食。

过去三年，通过阐明蓝色食物在全球食物系统革命中的作用，海洋行动之友一直致力于从根本上改变人们对食物的看法。平台成员与斯坦福海洋解决方案中心 (Stanford Center for Ocean Solutions)、斯德哥尔摩复原力中心 (Stockholm Resilience Centre)、EAT基金会和联合国粮农组织 (UN Food and Agriculture Organization, FAO) 的代表携手，共同发起了一项名为**蓝色食物评估** (Blue Food Assessment, BFA) 的倡议：通过科学分析，探索蓝色食物的多样性对于人类和地球的价值。

此外，“朋友们”还通过建立蓝色食物伙伴关系积极倡导蓝色食物，大幅提升了蓝色食物在全球粮食系统中的认知度。

借助线上海洋对话、联合国粮食系统之声直播 (UN's Voices of Food Systems Live) 和即将举行的2021年联合国粮食系统峰会等平台，海洋行动之友推动了来自企业、政府和社会组织的不同利益相关方之间的对话，将蓝色食物纳入了关于粮食未来的核心讨论和决策之中。

蓝色食物造就美好未来

蓝色食物评估 (BFA) 由一个来自世界各地的28名研究人员组成的团队执行，首次全面地考察了水产食品对打造健康、可持续和公平粮食系统的作用。

评估成果将在2021年联合国粮食系统峰会之前，通过以下九篇文章进行呈现，发表在自然-施普林格集团的刊物上。同时，还会并提供一份总结简报供决策者们参考。

- 营养
- 环境影响
- 正义
- 气候变化、脆弱性和复原力
- 小规模生产者
- 对蓝色食物的需求变化
- 环境变化
- 膳食情景
- 推动系统转型的能力

请点击[此处](#)，了解有关BFA的更多信息。



图片：加纳塞康第的一个市场正在售卖熏鱼 © Anna Fawcus/WorldFish, Flickr



消除 非法、不报告和不管制的捕捞

每年，由于非法、不报告和不管制 (IUU) 捕捞，海洋被掠夺了2400万吨海产品。这造成了超过230亿美元的损失，侵害了守法渔民和沿海社区的权利，扭曲了渔业管理，损害了粮食安全，侵犯了人权，破坏了海洋的生态系统。

在打击IUU捕捞的进程中，海洋行动之友不仅通过全球金枪鱼联盟与产业界的行动者合作，还与各国政府携手，积极推进联合国粮农组织的《港口国措施协定》(PSMA)。

“
全球有十亿人依赖鱼类作为蛋白质的主要来源，但在许多严重依赖鱼类的国家，每三条鱼就有一条被盗捕。非法、不报告和不管制 (IUU) 捕捞破坏了政府管理资源的行动，也损害了数百万守法渔民的利益。

Jim Leape⁵

—
斯坦福大学
海洋解决方案中心联席主任
海洋行动之“友”

⁵ Jim Leape, “我们有对付非法捕捞的工具，是时候使用它们了(We Have the Tools to Tackle Illegal Fishing. It's Time to Use Them)”，世界经济论坛，2019年1月: <https://www.weforum.org/agenda/2019/01/we-have-the-tools-to-tackle-illegal-fishing-lets-use-them/> (2021年2月2日页面)。



图片: © Paul Einerhand, Unsplash



图片: © Rob Barnes, Flickr

建立 全球金枪鱼联盟

全球金枪鱼联盟 (GTA) 新闻

在这份被广泛引用的报告中，全球金枪鱼联盟 (GTA) 指出了印度洋黄鳍金枪鱼种群的严峻状况，并提出了恢复建议。

基于之前的努力和报告的发现，GTA的合作伙伴，Coop、Princes和Tesco等英国主要品牌公开宣布了从印度洋采购黄鳍金枪鱼的决定。此举旨在激励印度洋金枪鱼委员会 (IOTC) 和其他利益相关者采取行动，将金枪鱼种群恢复到可持续水平。

这一市场行为在自然资源保护人士、零售商和各国政府之间引起了广泛讨论，呼吁在2021年尽早召开IOTC年度会议，以紧急修订和改进金枪鱼捕捞作业的管理。

[点击此处](#)，阅读新闻报道。

有关GTA的更多工作请访问[官网](#)。



图片: Guido Montaldo © Gettyimages

全球金枪鱼联盟 (GTA) 是一个由零售商和金枪鱼供应链公司组成的独立团体，致力于实现金枪鱼渔业的捕捞战略、避免使用IUU产品、提高可追溯性，并推动消除金枪鱼渔业中的人权风险。

履行上述承诺需要与决策者保持主动合作，并积极参与GTA合作伙伴的采购实践。

GTA与世界经济论坛和海洋行动之友达成合作协议，致力落实世界经济论坛《2020年金枪鱼可追溯性宣言》中的目标。这一宣言虽不具备法律约束力，但已获得67家零售商和金枪鱼供应链企业的认可，并提出以下承诺：金枪鱼可追溯性、对社会负责任的金枪鱼供应链、对环境负责任的金枪鱼采购和政府伙伴关系。

为加快GTA的工作，海洋行动之友提供资源助其开展活动，通过媒体渠道推广其工作，并与GTA执行主任合作，与《2020年金枪鱼可追溯性宣言》的签署方进行对接。

过去一年里，GTA新增了8个合作伙伴（包括Morrisons和Harrods这样的大公司），队伍不断壮大。通过一系列网络研讨会和工具包开发，为《2020年金枪鱼可追溯性宣言》签署方提供了所需的信息、解决方案和案例，帮助他们履行承诺。



图片: © Gettyimages

倡导

港口国措施协定



联合国粮农组织于2009年通过的《港口国措施协定》(PSMA)是第一个具有约束力的国际协定,旨在禁止从事非法、不报告和不管制(IUU)捕捞的外籍船舶在港口停靠、上岸或转运渔获物。若能有效实施,PSMA将成为阻止非法捕捞渔获进入供应链、组织外国船队入侵他国水域的有效工具。此外,还将有助于营救人权被侵犯的受害者(他们往往被困于IUU船上)。

因此,海洋行动之友与斯坦福海洋解决方案中心保持合作,动员世界各地的行动方支持PSMA。已取得的进展包括:深化了跨部门认识,增强了实施PSMA和消除非法捕捞的政治意愿,获得了私营部门的更多支持。

通过携手联合国粮农组织、世界经济论坛第四次工业革命中心、大自然保护协会(TNC)、皮尤环境组织(Pew Environment Group)、世界自然基金会(WWF)、全球渔业观察(Global Fishing Watch)、可持续海洋经济高级别小组等主要合作伙伴,海洋行动之友和斯坦福大学海洋解决方案中心对重要倡导工作作出了贡献,促进了PSMA的批准和港口国措施的实施,还为一些国家批准PSMA提供了参考和激励。例如,斯坦福大学和“朋友们”与太平洋地区的主要船旗国,以及太平洋小岛屿发展中国家的政府首脑积极沟通,鼓励他们实施PSMA。

以下出版物和声明进一步推动了上述努力,例如:

- 《消除非法捕捞:数据政策和港口国措施协定》白皮书;
- 呼吁G20成员国批准和实施PSMA的联合专栏文章(共同撰写人:挪威首相、可持续海洋经济高级别小组联合主席、海洋行动之“友”Erna Solberg,海产行业海洋管理倡议(SeaBOS)主席、Maruha Nichiro公司首席执行官兼总裁Shigero Ito);
- 2019年日本G20峰会的官方公报,呼吁成员国对IUU捕捞采取行动;
- 私营部门联盟[SeaBOS、国际海产品可持续发展基金会和GTA]的声明,承诺实现产品可追溯、支持加强PSMA以打击IUU捕捞,并鼓励政府采取同样行动。

参与APEC相关议程的制定

原定于2019年11月由智利主办的2019年亚太经济合作组织(APEC)峰会,被视为解决太平洋地区非法捕捞问题和制定PSMA实施战略的独特契机,这些举措若成功落实,将为后续行动树立范例。

为此,海洋行动之友和斯坦福大学协助制定了《APEC打击IUU捕捞行动路线图》,并于2019年8月获得APEC粮食安全部长们的认可和采纳。然而,由于智利局势动荡,2019年APEC峰会被迫取消。

尽管如此,海洋行动之友仍在为日益强大的区域行动提供支持,以消除太平洋地区的IUU捕捞行为。斯坦福大学海洋解决方案中心也作为正式观察员,参加2020年APEC海洋与渔业工作组会议。此外,斯坦福大学和海洋行动之友正在积极与新西兰合作,力争在新西兰担任2021年APEC轮值主席国期间,将IUU捕捞和港口国措施纳入APEC工作重点。

取消有害的渔业补贴



Left and right: © Getty Images



近20年来，世界贸易组织（WTO）的成员一直在开展谈判，以终止那些导致过度捕捞的政府补贴。面对不可持续的捕捞造成鱼群数量下降，个体渔场艰难求生，而外国渔船却能凭政府补贴而继续追捕剩余的少量鱼群。三分之一的鱼类被过度捕捞，60%已触及捕捞的可持续边界，因此，必须一举消除导致过度捕捞和IUU捕捞的补贴。

可持续发展目标14.6中规定，终止有害渔业补贴的最后期限是2020年。尽管付出了巨大努力，但由于新冠疫情的影响以及在政策细节上的分歧，这一进程在2020年再次被推迟。

尽管如此，各方仍然持续呼吁取消有害的渔业补贴，并且取得了一定进展。这在很大程度上要归功于这些谈判的主席——哥伦比亚代表Santiago Wills的努力。

海洋行动之友和合作伙伴一直通过政治倡导和媒体宣传扩大呼吁的影响力。人们越来越相信，2021年可能是期待已久的转折点，将迎来协议的达成。

海洋行动之友加入WTO小组讨论并与其秘书处和成员合作，推动取消此等补贴。在一些大型会议期间，海洋行动之友将主要相关方召集在一起展开讨论，如世

界经济论坛达沃斯年会，《经济学家》世界海洋峰会，以及一系列海洋行动之友组织的网络研讨会。在线上海洋对话的一个场次中，邀请了多名WTO代表与Santiago Wills主席进行讨论。

“朋友们”利用自身的影响并发挥媒体的力量，积极贡献于取消资助过度捕捞行动，并与伙伴合作拍摄了两部短片，让大众更加深入地认识到了此等补贴所加剧的不公平问题。其中一部短片充分发挥了大卫·艾登堡爵士（David Attenborough）出色的叙事能力，另一部则通过展现加纳当地一个渔村的困境强调了补贴的危害（见右侧专栏）。

运用叙事手法，抵制有害渔业补贴

David Attenborough解释应如何阻止过度捕捞

本片于2019年10月在WTO的公共论坛上播出，清晰阐述了取消有害补贴的紧迫性，在社交媒体上的点击量达到了15万次。

公共论坛是WTO规模最大的年度公众活动，常规参会人数超过1500，与会者汇聚在此共同讨论与全球贸易相关的最新问题及相应对策。

[点击此处观看。](#)

岌岌可危的渔场

本片于2020年9月在WTO重要贸易谈判期间举行的海洋行动之友网络研讨会上发布，迄今为止已吸引了近1.7万人次观看。

通过引入那些受打击最严重却最少被听到的声音，本片突出了有害补贴对小型渔业社区的影响，并发出了要求公正的呼声。

[点击此处观看。](#)



“

据估计，全球范围内的渔业补贴高达350亿美元，其中200亿直接导致了过度捕捞。这不仅带来800多亿美元的收入损失，还给已然紧绷的海洋生态系统带来了巨大压力，更造成了海洋生物多样性的丧失，危及世界各地许多人的生计和营养来源。

Elizabeth Mrema⁶

生物多样性公约秘书处
执行秘书
海洋行动之“友”

⁶ 联合国生物多样性, Twitter, 2020年11月: <https://twitter.com/unbiodiversity/status/1332337811408773121>.



航运业脱碳 零排放联盟

不断壮大零排放力量

在不到两年的时间里，已经有150多家公司、9个知识伙伴和14个政府加入零排放联盟。

然而联盟的影响力远不止于此。零排放联盟已经被可行使命伙伴关系 (Mission Possible Partnership, MPP) 认定为航运脱碳的主要平台。MPP旨在加快占全球排放量30%的全球七大行业的脱碳进程。

此外，零排放联盟的成员还和威尔士亲王殿下一起探讨其“可持续市场倡议”如何支持航运业脱碳。

点击[此处](#)，进一步了解零排放联盟。

“

要解决海洋问题，就必须解决气候危机……每个公司、每个国家、每个组织、每个人现在都必须致力于实现净零排放。

Marc Benioff⁷

Salesforce
董事长兼首席执行官
海洋行动之“友”

⁷ “约旦努尔王后、Marc Benioff等关于海洋未来的发言”，世界经济论坛，2020年6月：<https://www.weforum.org/agenda/2020/06/quotes-ocean-future-environment-climate-change>。



图片：世界经济论坛2020年年会零排放联盟专家组

把航运业比作一个国家的话，它将是世界上第六大温室气体排放国。航运业的碳排放量占世界总量的3%，而且这个数字预计还会增长。因此，联合国国际海事组织(The UN International Maritime Organization)要求航运业必须在2050年前将其温室气体排放量减半(相比2008年)。行业领军企业马士基(Maersk)更进一步，宣布其目标是在2050年前实现碳中和，这意味着到2030年要用新设计的零排放船舶 (Zero Emission Vessels, ZEV) 来取代现有船舶。

为推动此类工作、展示航运业实现净零未来的可行性，海洋行动之友与全球海事论坛、世界经济论坛合作打造了**零排放联盟**这个新平台。自2019年启动以来，零排放联盟迅速提升人们对实现零碳未来的雄心。联盟采用邀请式会员制，已吸收了许多领先企业加入。

具体工作中，零排放联盟通过发挥领导力和公开承诺的影响提高认识，促进跨行业和公-私合作，来贡献于2030年实现商用零排放船舶的目标；建立了一个共

享知识库，以共同探讨和明确所需的努力、最具可行性的实现路径如零碳能源。

联盟有助于分享来自现有倡议中的重要研究成果，扩大他们的影响，鼓励研发合作以及获取公共创新资金。

不到 2 年：

150+ 公司

14 政府支持

9 个知识伙伴



释放 海洋数据

在海洋保卫战中，数据可能是一个强有力的武器。2015年，岛国基里巴斯运用全球渔业观察提供的卫星追踪数据，证明一艘渔船潜入该国一个保护区，以此开出200万美元的罚单。然而，海洋数据领域相对来说还处于起步阶段，超过80%的海洋仍未开发。海洋数据对政策制定者、科学、商业和海洋保护来说具有巨大的潜力，将在2021年-2030年这一联合国海洋科学促进可持续发展十年中发挥重要作用。

数据一直是海洋行动之友所有工作的基础，在第二阶段，以及更广泛的海洋保育系统的项目中也将扮演关键角色。为解锁海洋数据的潜力，海洋行动之友与REV Ocean合作建立了海洋数据平台(Ocean Data Platform, ODP)，一个全球的、开源的、一体化的数字生态系统，旨在试行和支持新型数据工具，改善海洋健康，提高海洋生产力。

在世界经济论坛2020年可持续发展影响力峰会期间，ODP在一场会议中进行了预演。包括美国前国务卿约翰·克里在内的50多位商业、科学和政治领袖参加了会议并对平台的作用和未来发展路线进行了探讨。

近期，ODP与世界经济论坛第四次工业革命中心海洋项目(C4IR Ocean)合并，进一步扩大了工作范围。C4IR Ocean将企业、政府、学界和保护组织聚集在一起，以识别并解决可能阻碍4IR技术在海洋问题上应用的挑战，是世界经济论坛C4IR的附属中心，也是海洋行动之友的合作伙伴。

连接人类、数据和科技，打造健康多产的海洋

海洋数据平台(ODP)旨在成为规模最大、范围最广的数据驱动型海洋解决方案中心。平台提供更为便捷高速的海洋数据服务，包括世界上最大的海洋数据集，其中包括自1890年以来经22万艘科考船采集的数据，19.5亿份温度廓线，和11.3亿份盐度廓线。此外，平台正在吸纳更多开放数据，包括环境影响、生物多样性和工业数据。

访问[海洋数据平台网站](#)，了解更多信息。



图片: © Getty Images



“

很多人在谈论数据采集，包括需要额外采集和利用哪些数据。但是我认为我们也很需要探讨如何确保数据得到妥善管理——让决策者能访问这些数据，还可能让公民更好地追踪使用情况并向决策者问责。提高整个数据系统的透明度是其中不可或缺的一环。

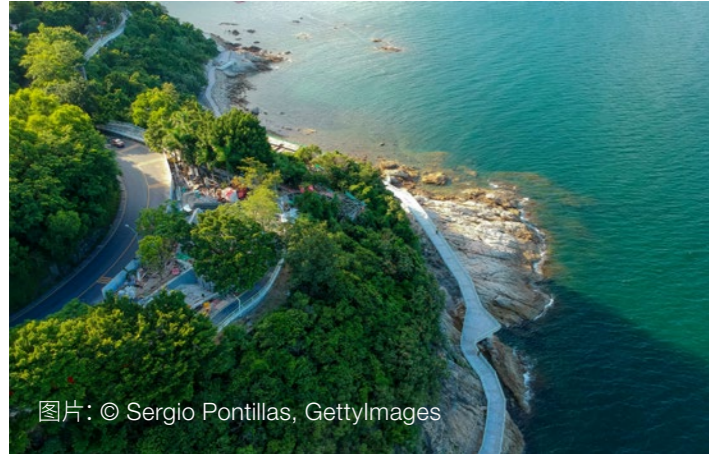
Nina Jensen⁸

REV Ocean
首席执行官
海洋行动之“友”

⁸ https://www.youtube.com/watch?v=oEs9lz7INLk&list=RDCMUcW-kH-Od73XDA7qtH9uBYA&start_radio=1&t=1935 (2021年2月2日页面)

图片: © Getty Images

为海洋创新 融资



图片: © Sergio Pontillas, GettyImages



图片: © GettyImages

据估计,“蓝色经济”的价值超过24万亿美元,为数十亿人提供了谋生途径,且每年贡献2.5万亿美元的商品和服务。

要充分实现海洋的经济潜力,就必须对海洋资源开展可持续管理,并吸引足够的投资,为疫情后“更蓝”的重建行动所需的创新提供支持。人们对投资蓝色经济已经有了浓厚兴趣,但由于缺乏相关知识,蓝色经济仍然是小众领域,尚未得到充分

探索。填补知识空白可开启新机遇,动员急需的资金来扩大海洋解决方案。

因此,海洋行动之友探索并研究了为海洋可持续投资部署融资解决方案的机会、风险和障碍,并最终出版了《海洋融资手册》。在谈到海洋融资的时候,这一手册将作为重要参考,帮助人们加深理解,并使用一致的可持续蓝色经济语言。

面向金融机构、慈善家和更广泛的海洋社区,海洋行动之友围绕海洋创新融资主题组织召开了圆桌会议、网络研讨会和讨论,进一步加深对可持续海洋融资的理解。借助世界经济论坛的中国商业圆桌会议,吸引了中国的领导者和利益相关者参与,举办了一场“把握经济机遇,开展蓝色投资”的讨论。



现在正是投资海洋的良机,即鼓励私人资金支持海洋保育。问题是用于海洋保育本身的资金非常少。

Maria Damanaki⁹

桃花源生态保护基金会
SYSTEMIQ
首席顾问
海洋行动之“友”

⁹ “海洋健康是否可带来财富? 最新一期探讨蓝色金融的House on Fire播客, 世界经济论坛播客, 2020年12月: <https://www.Weforum.Org/Agenda/2020/12/Blue-Finance-Ocean-Health-Wealth-House-On-Fire-Podcast/> (2021年2月2日页面)。

填补知识空白, 为海洋解决方案融资

《海洋融资手册》提供了对当前海洋融资形势的综合分析, 已经为以下出版物和媒体所引用: 可持续海洋经济高级别小组的蓝皮书和概要报告、《经济学人》世界海洋倡议报告和博客、2020年欧盟关于蓝色经济金融的报告及多份媒体报道。

渣打银行的可持续金融会议上也介绍了此份手册。



其他工作 领域

除上述领域之外，海洋行动之友还努力推进以下工作：海洋行业的性别平等、基于科学的目标设定、深海矿产对话和《海王星宣言》。

在性别平等方面，海洋行动之友联名签署了一份宣言，呼吁人们更加重视妇女在拯救海洋中发挥的作用。该宣言由世界女性领袖协会 (Council of Women World Leaders) 成员 (包括16位现任和前任国家元首和政府首脑) 以及其他海洋专家共同发布。在世界经济论坛2020年年会和线上海洋对话中，海洋行动之友组织相关场次，增进对性别问题、海洋问题、以及两者相关性的了解。

至于基于科学的目标设定，这是第一阶段所有行动领域的基础，并将与性别平等一起纳入SDG14+议程的一部分，继续在海洋行动之友的下一阶段发挥作用。

深海矿产对话 (Deep-Sea Minerals Dialogue) 现已成为世界经济论坛主持的一个独立倡议。它为负责的下游产品提供了一个中立平台，以了解关于潜在矿产资源的环境、社会和经济考虑，促进合理决策，造福人类和地球。

最后，海洋行动之友还与创始工作组的其他成员一起，共同支持世界经济论坛制定《关于海员福祉和换班的海王星宣言》。由于新冠疫情导致的限制措施，全球40万名海员无法下船换班，数千名滞留海上，更多在陆上的海员失去了收入。目前已有450多家公司和组织签署了此宣言，列出了需要实施的具体行动，并呼吁尽快结束此危机。

展望未来

海洋行动之友始于一个伟大的梦想，可以说就像海洋本身一样辽阔。我们认识到了海洋遭受的巨大损失和摆在我们手中的机遇，怀抱着恢复海洋活力、创造繁荣未来的愿景。

在第一阶段，我们开展了大量工作，通过建立伙伴关系、部

署资金、增进知识、塑造全球议程和扩大创新规模，积极动员多个社区制定和实施海洋解决方案。对未来，我们充满了信心。

然而，世界仍在经历前所未有的挑战，我们将启动海洋行动之友的下一阶段，更加坚定地投入海洋健康事业。通过第一阶段

的工作我们认识到，有效的、战略性的合作和影响力具有重要的价值。今后，海洋行动之友将欢迎更多来自代表性不足的社区的“朋友们”加入，携手实现使命，促进他们倡导的工作，在海洋行动之友平台打造更强大的合作关系。

第一阶段的行动方向将相应地被纳入下页所示的五大影响力支柱。

这些支柱将为具有更明确目标的“朋友们”提供更多战略性的参与角度。借助第二阶段的“影响力衡量和管理”框架，实现可衡量的影响力。“朋友们”将

与作出承诺的利益相关者合作，更好地利用他们的资源、经验和网络，推动SDG 14取得进展。此外，第二阶段还将推动贯穿这五大支柱的两项议程：积极参与中国的行动——鉴于中国在应对海洋挑战上的重要影响力；推动SDG 14+议程，强化海洋在可持续发展中的中心作用。

海洋行动之友的下一阶段还将迎来新的里程碑，比如延期的联合国海洋大会、联合国粮食系统峰会、联合国气候变化大会、世界经济论坛的年会和可持续发展影响力峰会、以及生物多样性公约缔约方大会。随着“朋友们”持续完善及深化第一阶段确立的工作，海洋行动之友在第二阶段也将大有可为。

影响力支柱

第二阶段：2021 – 2024

世界正处于历史的关键时刻，海洋的命运——也就是我们的未来——取决于我们当下为海洋健康、韧性和安全所作的努力。通过以下支柱的工作，海洋行动之友将继续坚定不移地建立伙伴关系、扩大创新规模、对抗不公正现象，以推动海洋复苏和实现长期海洋健康。



提高海洋复原力



促进可持续和公平的海洋管理，提高海洋的复原力，使其继续为国家、经济和人民提供资源并增强韧性。

打造数字化海洋



推动海洋数据的开放、使用和治理，增进公共福祉、海洋健康和知识，并支持“联合国海洋科学促进可持续发展十年”和海洋数据平台。

为数十亿人口提供营养



通过扩大和丰富鱼类种群，发展可持续的水产养殖业，发挥蓝色食品的作用，从而改善食品安全、营养状况和生活水平。

推动海洋金融



提高可持续蓝色经济活动的金融水平。

UPLINK海洋



扶持海洋创新者并将他们与有影响力的网络对接，加速解决方案的扩大。

致谢

联合主席

Isabella Lövin 阁下, 瑞典前副首相

Peter Thomson 大使, 联合国秘书长海洋事务特使, 斐济

指导委员会

Doug McCauley, 贝尼奥夫海洋倡议负责人, 美国

Jim Leape, 斯坦福大学海洋解决方案中心联席主任, 美国

Helen Ågren, 瑞典外交部海洋大使

捐赠方

马克和林恩·贝尼奥夫

加拿大政府

瑞典政府

Vulcan

第一阶段的“朋友们”

摩纳哥阿尔贝二世亲王殿下 (H.S.H. Prince Albert II of Monaco), 摩纳哥

Inger Andersen, 联合国环境规划署 (UNEP) 执行主任, 丹麦

Thomas Thune Andersen, Ørsted 董事会主席, 丹麦

Marc Benioff, Salesforce 董事长兼首席执行官, 美国

Dona Bertarelli, 联合国贸发会议 (UNCTAD) 蓝色经济特别顾问, 瑞士

Sir Richard Branson, 维珍集团创始人, 英国

Maria Damanaki, 前欧盟海洋事务和渔业专员, 希腊; SYSTEMIQ 首席顾问, 英国; 桃花源生态保护基金会首席顾问, 中国

Jeremy Darroch, Sky 首席执行官, 英国

Patricia Dwyer, The Purpose Business 创始人兼董事, 香港特别行政区, 中国

Sylvia Earle, Mission Blue 总裁兼董事长, 美国

Patricia Espinosa Cantellano, 联合国气候变化框架公约 (UNFCCC) 执行秘书, 墨西哥

Daniela Fernandez, 可持续海洋联盟创始人兼首席执行官, 美国

José María Figueres, 哥斯达黎加前总统; 全球海洋委员会前联席主席; Ocean Unite 联合创始人

Gloria Fluxà Thienemann, Iberostar Group 副董事长兼首席可持续发展官, 西班牙

Kerstin S. Forsberg, Planeta Océano 联合创始人兼董事, 秘鲁

Sturla Henriksen, 联合国全球契约组织特别顾问, 挪威

Bill Hilf, Vulcan 首席执行官兼董事长, 美国

Anson H. Hines, 史密森尼环境研究中心主任, 美国

Svein Tore Holsether, 雅苒国际总裁兼首席执行官, 挪威

Rupert Howes, 海洋管理委员 (MSC) 首席执行官, 英国

Naoko Ishii, 东京大学未来倡议研究所教授, 日本

Jørgen J. Lund, 北大西洋海洋食品论坛创始人兼董事, 挪威

Nina Jensen, REV Ocean 首席执行官, 挪威

Ronald Jumeau, 塞舌尔共和国气候变化和小岛屿发展中国家 (SIDS) 事务大使

Marco Lambertini, 世界自然基金会总干事, 瑞士

Pascal Lamy, 贾克迪罗研究所名誉所长, 法国

Kosi Latu, 太平洋区域环境方案秘书处 (SPREP) 总干事, 萨摩亚

Jim Leape, 斯坦福大学海洋解决方案中心联席主任, 美国

Laura Liswood, 世界女性领袖协会秘书长, 美国

Michael Lodge, 国际海底管理局副秘书长, 美国

Jane Lubchenco, 俄勒冈州立大学杰出大学教授; 总统海洋研究顾问, 美国

Ellen MacArthur, 艾伦·麦克阿瑟基金会创始人, 英国

Kenneth MacLeod, Stena Line UK 董事长, 英国

Árni Mathiesen, 联合国粮农组织 (FAO) 渔业和水产养殖业前助理总干事, 意大利

Stuart Minchin, 太平洋共同体 (SPC) 总干事, 新喀里多尼亚

Elizabeth Mrema, 联合国生物多样性公约秘书处执行秘书, 坦桑尼亚

努尔王后陛下, 约旦哈希姆王国王后

Cherie Nursalim, Giti Group 副董事长, 印度尼西亚

Julie Packard, 蒙特利湾水族馆执行董事, 美国

Rolph Antoine Payet, 巴塞尔、鹿特丹和斯德哥尔摩公约秘书处执行秘书, 瑞士

James Quincey, 可口可乐公司董事长兼首席执行官, 美国

Vladimir Ryabinin, 政府间海洋学委员会执行秘书; 联合国教科文组织 (UNESCO) 助理总干事, 法国

Enric Sala, 国家地理学会驻会探险家, 美国

M. Sanjayan, 保护国际基金会首席执行官, 美国

Afroz Shah, 孟买高等法院律师, 印度

Erna Solberg, 挪威首相

Andrew Steer, 世界资源研究所所长兼首席执行官, 美国

Achim Steiner, 联合国开发计划署 (UNDP) 署长, 德国

Gunhild Stordalen, EAT 创始人兼执行主席, 挪威

苏纪兰, 物理海洋学家, 中国科学院院士, 中国

Anote Tong, 基里巴斯前总统

Judi Wangalwa Wakhungu, 肯尼亚驻法国、葡萄牙、塞尔维亚、摩纳哥和罗马教廷大使

Jan-Gunnar Winther, 海洋和北极中心主任, 挪威

设计: Cast from Clay



 FRIENDS *of*
OCEAN
ACTION

WORLD
ECONOMIC
FORUM