

2019 CHINA OCEAN NGO FORUM 第三届海洋公益论坛

# 参会指南

TAKE ACTION FOR OUR OCEAN

行动改变海洋,从小做起

10.28-10.31

中国·三亚 CHINA·SANYA

## 目录



#### 行动改变海洋,从小做起 2019.10.28-10.31 海南·三亚

<u>论坛须知</u>	
<u>1.会场指南</u>	3
<u>2.交通指南</u>	4
<u>3.用餐指南</u>	5
4.会务组联系方式	6
5.会务信息平台	6
6.零废弃行动指南	7
<u>论坛愿景</u>	8
<b>会场布局</b>	9
<u>议程总表</u>	10
<b>主要议程</b>	11
<b>过论流程</b>	14
特邀嘉宾	15
<u>对话嘉宾</u>	18
<u>分论坛介绍</u>	
<u>分论坛一: 可持续渔业</u>	19
分论坛二: 行动起来, 减少海洋污染	25
分论坛三: 我们是护礁者	31
<u>分论坛四:海洋生物多样性保护</u>	37
分论坛五: 修复性水产养殖	43
分论坛六: 科技与海洋保护	47
同期活动	50
<u>论坛筹委会</u>	58
<b>组织架构</b>	59
机构介绍	62





#### 1. 会场指南





本届论坛将于三亚亚龙湾华宇度假酒店举办,该酒店坐落于亚龙湾国家旅游度假区,以典雅的中式古典园林建筑风格与雅士文化为主格调,融入热带滨海风情。

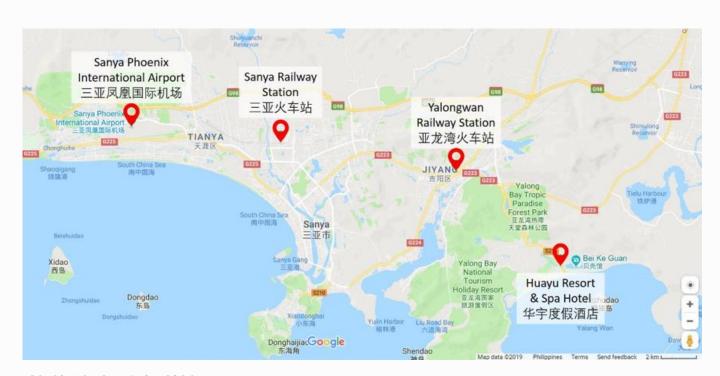








#### 2. 交通指南



#### 论坛接送机大巴发车时刻表:

日期	10.27	10.28	10.29	日期	10.30	10.31	11.1
路线		机场至酒店		路线		酒店至机场	
发车时间	20:10	13:30 15:30 18:30 20:30 22:30	13:30	发车时间	18:30	8:30 10:30 11:30 13:30 16:00	7:00 8:00 10:00

- 请在机场到达口留意论坛指示牌和论坛志愿者
- 车次安排仅供参考,可能会有个别调整,以现场指示为准

#### 您若自行乘坐出租车:

- 从机场抵达酒店约需1小时车程,车费约120元
- 从亚龙湾火车站到酒店约需20分钟车程,车费约30元

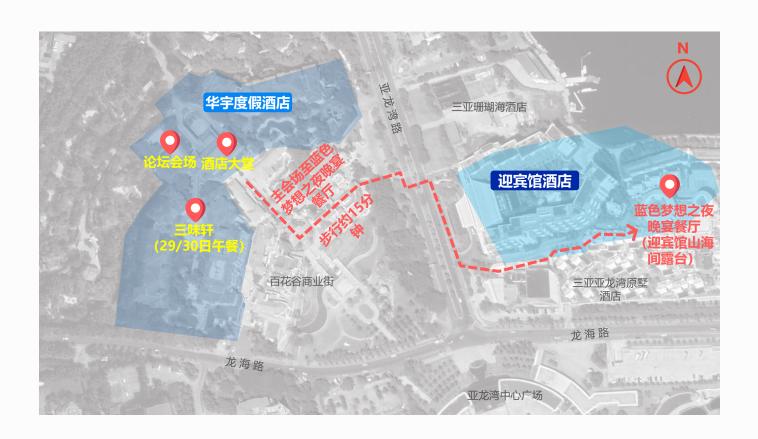




#### 3. 用餐指南

日期	用餐	时间	地点
10月29日	午餐	12:00-13:30	三味轩餐厅
10月29日	晚餐	18:00-21:00	迎宾馆露台
10月30日	午餐	12:00-13:30	三味轩餐厅

请于10月28日现场签到时领取用餐凭证







#### 4. 会务组联系方式

服务事项	联系人	联系电话
会场调度	张甲腾	18889271854
后勤保障	马馨	13876240566
外事服务	俞双颖	13857169928
考察活动	陈明智	18607555430
现场签到	王松子	13907667660
接送信息	卢国兴	18389900515

#### 5. 会务信息平台

官网: www.aihaiyang.org

微博:海洋公益论坛

微信公众号: aihaiyang\_forum 邮箱: info@aihaiyang.org







#### 6. 零废弃行动指南

本届海洋公益论坛的口号是: "行动改变海洋,从小做起",很多与会成员从报名的那一瞬间起就已经付出了实际行动。本届论坛将全面践行零废弃标准,让我们来看看怎样具体落实零废弃论坛的那些"小事", 一起为建设海洋生态文明出力!

#### Reduce 源头减量

- 请自备水杯、保温杯,减少使用一次性塑料瓶,现场仅提供少量有偿环保水杯
- 请自备洗漱用品,各种一次性用品酒店方均不提供
- 请自备文具纸笔等个人办公用品
- 请自备手提袋或书包, 会务组将不派发资料袋
- 请自备名片,会务组不额外定制名牌
- 茶歇将选择大包装与无包装食品,不提供小瓶装矿泉水、饮料等
- 提倡光盘行动、按需取餐,不订购外卖食品
- 论坛将以电子扫码形式签到,不打印纸质签到表格
- 会议材料全部实现电子化发放,不制作纸质会议手册

#### Recycle 分类回收

- 会议现场设置垃圾分类箱,参会者需按照指引牌进行垃圾分类(垃圾分类点全程有志愿者在旁指导提醒)
- 会议结束后将对垃圾进行称重统计,并做相应的回收处理,可回收物将被送至资源回收站进行回收处理

#### Reuse 循环利用

- 本届论坛伴手礼为用回收塑料瓶再生纤维制成的TEE
- 本次论坛使用器械、展架和桁架均可重复使用
- 所有喷绘布将由蓝丝带海洋保护协会协助回收利用

我们期待更多的伙伴一起参与进来,共同创造零废弃的论坛环境。也期待大家从日常生活着手,理性消费、 践行零废弃、妥善处理各类物品,一起为更美的环境努力!





近年中国公益事业蓬勃发展,但细看公益资源分配,可以发现用于海洋环保和可持续发展领域的资源依然非常有限。

十八大以来,在国家及地方政府的推动下,社会也开始越来越关注海洋保护与发展。上至国家"一带一路"发展战略,下至百姓餐桌上的鱼虾蟹贝,"海洋"已经成为国人生活中一个不可回避的话题。而事实上,随着过去几十年社会经济的不断发展,我们对海洋资源的开发利用不断深入,海洋环境污染和海洋生态破坏也日益加剧,既影响到了地球生态环境的健康发展,也影响到了人民的健康生活。

成长中的中国公益机构开始越来越多地关注人与海洋面临的挑战,但往往因为缺少海洋相关领域的专业知识和实践经验,以及同类组织行动分散、缺少交流协作,而难以有效整合社会资源,也就无法充分发挥第三方组织在改善海洋环境方面应有的作用,进而产生深远的影响和改变。

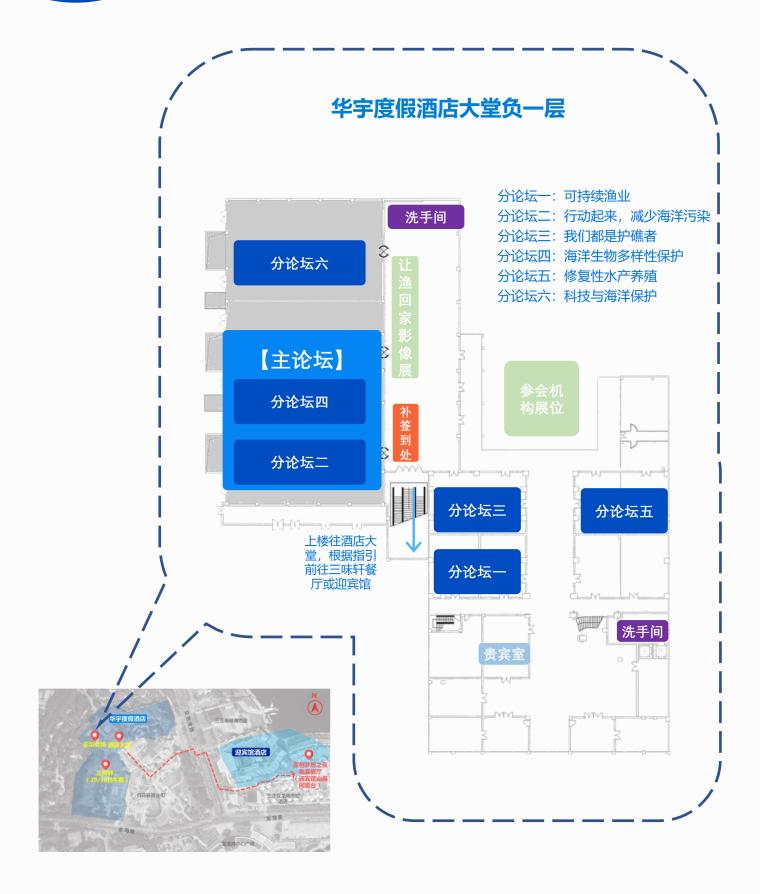
在社会各界的支持和努力下,2015年底,上海仁渡海洋公益发展中心与海南智渔可持续科技发展研究中心联合发起并创办了"中国海洋公益论坛"。2017年8月底,第二届论坛在深圳市大鹏新区珊瑚保育志愿联合会(潜爱大鹏)、仁渡和智渔等机构共同努力下于深圳顺利召开,显著提升中国社会民众对海洋的关注,动员了更多媒体力量、社会资源来支持海洋环境问题的改善。

前两届论坛获得巨大成功之后,为深化社会对海洋保护议题的了解,并带动民众参与,由智渔、阿拉善SEE基金会、中远海运慈善基金会等机构共同主办的第三届海洋公益论坛于2019年10月底回到诞生地——海南,并以"行动改变海洋——从小做起"为主题,探讨社会各界广泛、深入参与我国海洋环境问题治理的行动路径。

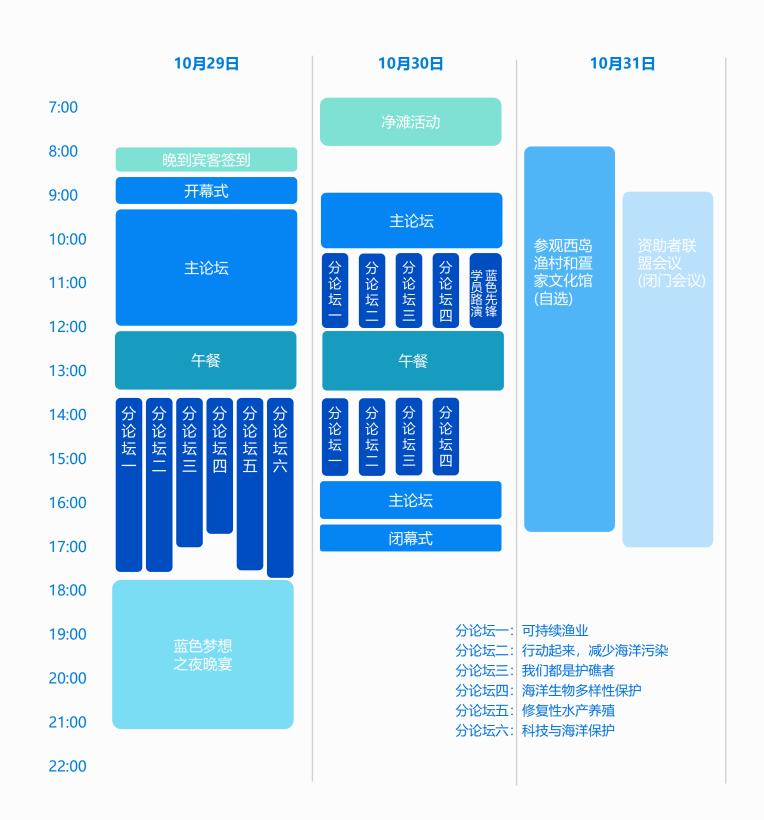
论坛一直以来秉持多元、平等、开放、专业的原则,致力于为中国海洋环保公益圈营造积极乐观、合作共赢的行业氛围,为这类组织长期稳定的发展夯实基础,推动它们跨界学习成长,与政府、企业和科研机构加强合作,共同推进中国海洋环保与可持续发展事业。















### 10月28日

时间	签到流程 (华宇度假酒店和迎宾馆酒店大堂均设有签到处)
	<ol> <li>待工作人员核对报名名单,确认是否要补缴费(现场缴纳注册费,或要参加10月31日 渔村考察但还未缴费的)、领取发票</li> </ol>
	2. 扫描论坛电子签到二维码(录入个人信息,点击"提交",允许授权,签到成功)
	3. 扫码关注论坛公众号 (内有完整的会议议程和相关资讯)
全天	4. 请确认已加入"海洋公益伙伴群ChinaOceanNGO"微信群,如尚未加入,请找会务
	人员邀请入群,论坛期间将在群内分享重要通知和相关资讯
08:00-23:00	5. 论坛结束后,如需送机,请扫码填写航班信息
请先签到	6. 领取论坛纪念T恤衫
再入住酒店	7. 10月29日午餐及晚宴、30日午餐均凭论坛徽章入场,徽章将在论坛开幕式前入场落座
	后从所在圆桌上领取,请您全程佩戴 (晚到参会人员可跟会务人员联系补领)
	8. 论坛期间华宇度假酒店满房,建议您早上尽量在8点前用餐,避开高峰期 (所有房间
	都已含早餐)
	9. 所有代订房信息已提供给酒店,参会人员签到完后,去酒店前台报入住人姓名,凭身
	份证件即可办理入住

## 10月29日

#### 开幕式

时间	议程	发言人
08:00-08:30	晚到宾客签到	
08:30-08:55	入场落座,请佩戴桌上的徽章 (如您要更换位置,请 将徽章留在原来的桌上)	
08:55-09:00	播放预热视频: 往届论坛回顾	
09:00-09:02	主持人开场	
09:02-09:15	领导致辞 主办方代表致辞	三亚市政府代表 张立 先生 阿拉善SEE基金会秘书长
09:15-09:17	论坛启动仪式	全体参与
09:17-09:20	零废弃论坛行动指南宣讲	志愿者代表





### 10月29日

#### 主论坛

时间	议程	发言人
09:20-10:20	主旨发言	
09:20-09:30	我们的海洋处于危险之中——我们如何保护它?	Erik Solheim 先生
09:30-09:55	环境和气候问题整体解决方法的必要性	周朦 院长
09:55-10:20	领航海洋保护的解决方案	Larry Crowder 教授
10:20-10:50	大合影、茶歇	
10:50-11:30	多元对话:如何让科研、公益、慈善和商业充分发挥各自优势,为打造一个可持续的海洋提供系统性的支持	子雯、韩寒、张 俊杰、王陆雄、 Walt Reid
11:30-11:45	发布《中国海洋公益组织名录》和行业发展回顾与分析	程培 (仁渡) 、 刘丽华 (合一绿 学院)
11:45-12:00	建立"海星"小组、组内破冰	具体议程见后
12:00-13:30	午餐	
13:30-17:30	<b>平行论坛</b> (共6个分论坛同时进行)	具体议程见后

#### 晚宴

时间	议程	主持人
17:30-21:00	蓝色梦想之夜	童桦(海南省 广电总台)





### 10月30日

时间	议程	发言人
09:00-10:15	主论坛: 小组探讨本土NGO在解决问题中有哪些优势和价值	刘永龙
10:15-10:30	茶歇	
10:30-12:00	平行论坛继续 (4个分论坛+蓝色先锋2019届学员路演同时进行)	
12:00-13:30	午餐	
13:30-15:00	平行论坛继续(共4个分论坛同时进行)	
15:00-15:30	茶歇	
15:30-16:30	<b>主论坛</b> :小组分享各分论坛讨论结果,向大会提交联合行动设想、召集响应者	刘永龙

#### 闭幕式

时间	议程	发言人
16:30-16:35	播放本届论坛花絮视频	
16:35-17:00	成果或倡议发布	
	1) 《全球护礁者名录》、《珊瑚礁保育案例集》及《珊瑚礁保育地图》	潜爱
	2) 可持续海鲜消费联盟倡议书	智渔
	3) 《中国滨海湿地保护绿皮书(2019)》	中科院地理所、 阿拉善SEE
17:00-17:05	零废弃论坛执行情况汇报	志愿者代表
17:05-17:10	志愿者颁证仪式	
17:10–17:15	闭幕总结致辞	主办方代表

## 10月31日

时间	议程	发言人
08:00-16:45	参观西岛渔村和疍家文化馆(自选)	陈明智
09:00-17:00	资助者联盟年会 (闭门会议)	林欣砚





为了打造一个真实、平等、开放、包容的交流平台,尽最大可能调动每个人的参与,促进分享,相互激发,主论坛将以别开生面的"海星小组"—— 象征着分布式、有活力、平等、自组织的"海星",连接与会人员,开启多维而深刻的思想交锋。以下将为大家详细介绍分组讨论的流程:

时间	主论坛分组讨论流程	注意事项
<b>10月29日</b> 8:00-9:00	入场后自由落座,主论坛以10人一圆桌的形式摆放 请佩戴桌子上的一枚徽章,同一张桌子上有两组徽章,每组五个徽章是 一样的,而佩戴相同徽章的五人构成一个"海星小组"	如果您中途换到其他桌, 请留下徽章,"人动章不 动";请确保您全程佩戴 徽章,否则无法凭章用餐
11:45-12:00	请跟你的海星小组成员"打招呼",根据大屏幕显示的如下提纲,向成员介绍自己: 用一种海洋空间中的自然物来代表自己,并分享它和我的三个共通点; 我关心哪些海洋问题? 我期望从这个论坛收获什么?	小组内轮流自我介绍,每 人发言不超过3分钟
10月30日	回到第一天所在的圆桌,同桌的两个"海星小组"合并成一个大组,每 人在便利贴上写下你在分论坛了解到的一些案例中各类利益相关方扮演	一张便利贴只写一个角色, 在大白纸上分别记下不同
9:00-10:15	的角色,并和大组内成员讨论: - 在地的行动有哪些力量参与、分别扮演什么角色? - 本土NGO在解决问题中有哪些优势/价值?	角色间的关系和优势
15:30-16:25	请再次回到你原来的圆桌,先欣赏一段短片,然后在大组内分享:  • 这次论坛给你最重要的一个启发  • 一个你发现的行动空白点  • 一个接下来你打算付诸实现的行动	每人简短发言,不超过2 分钟;
	发起联合行动,征集同行伙伴	将联合行动计划填写到大屏幕上扫码出来的表单里
16:25-16:30	找到你的"海星小组",跟组内成员分享彼此的收获、庆祝彼此的邂逅(之后,进入闭幕式议程)	

我们希望大家既能从各自分论坛里获得业务领域的交流,又能在短时间里最大限度的与不同背景、不同业务线上,但共同关注海洋公益事业发展、海洋环境保护的其他与会者交流,激发更多智慧。也希望能促进公益组织之间协同行动,更快更有效的推动系统性改变。





#### Erik Solheim先生

中国环境与发展国际合作委员会副主席,"一带一路"绿色发展国际联盟咨询委员会的主任委员。来自挪威的索尔海姆先生于2019年初担任挪威REV Ocean塑料变革基金会主席。该基金会致力于为全球海洋塑料污染问题寻求解决方案。 作为前联合国环境署负责人,他曾在参加2018年阿拉伯国家环境部长会议时表示,"中国在减少环境污染、治理生态环境方面的经验值得其他国家借鉴",并持续关注塑料污染及海洋环境危机问题。

#### 主旨演讲: 我们的海洋处于危险之中——我们如何保护它?

我们正面对海洋面临巨大挑战 —— 预警的水温升高、过度捕捞、塑料污染以及深海开发等问题,我们该怎么办? 我相信政府、企业、公民社会和慈善家必须采取行动来挽救它。而我们必须共同行动,这一点极为重要。呼吁中国社会各界,尤其政府和企业积极与民间组织合作,共同提升行动效率和影响。







#### 周朦

国家"干人计划"教授,上海交通大学海洋学院院长,致力于研究海洋中任何有趣的物理、化学、生物和生态海洋过程,气候变化,及相关的数学理论与观察方法。曾参加和作为首席科学家组织了14次南极海洋的科学考察航次、10次北极海洋的科学考察航次,10余次在太平洋、大西洋和地中海等海域的科学考察航次、和2次中国973计划南海陆坡项目航次。

#### 主旨演讲:环境和气候问题整体解决方法的必要性

自然界的变化和人类的影响不断地改变着我们的世界。过去的100年中,我们迅速地用尽了陆地、森林、沿海,然后我们去开发陆架、陆坡和开阔海洋。磷虾和中层鱼类是海洋中已经探明的两个最大生物资源,探捕和渔业正在迅速发展;陆坡油气资源的开发更是如火如荼。然而,磷虾和中上层鱼类是其生态系统中的2个关键节点;斜坡生态系统由陆坡环流连接着大陆架和开阔海洋生态系统。当我们通过探索和开发更多的自然资源,享受一种舒适而富有成效的生活,我们也在一个接一个地消耗自然资源,并在全球尺度上将破坏从一个地方转移到另一个地方。我们必须打破地理、政治和经济界限,采用整体办法解决人类和自然的影响,致力于将全球环境意识普及到教室、公众教育、工业和城市发展、与政府服务,并接受绿色生活方式。







#### Larry Crowder 教授

斯坦福大学伍兹环境研究所的高级研究员、霍普金斯海洋站海洋生态与保护研究所教授,也是斯坦福海洋解决方案中心(Stanford Center for Ocean Solutions)的附属教员。此前,Crowder教授曾担任杜克大学海洋生物学教授。他擅长将科研与政策倡导相结合,并与社会组织有着紧密联系。他研究了淡水和海洋生态系统中的食物网,并运用观察、实验和建模方法来理解这些相互作用,以改善资源管理。

#### 主旨演讲: 领航海洋保护的解决方案

优秀的科学知识是解决海洋生态系统问题不可或缺的,但仅有这是不够的。要找到解决问题的方法,我们不仅需要在自然科学、社会科学和治理领域有广泛的研究,也需要关注理解问题和构建问题的过程。当政府机构、非政府组织以及利益相关者一起来创造解决问题的途径时,海洋保护有望取得更大的成功。 在本报告中,我会举例说明一些新兴的自然科学、社会科学和技术革新,它们正在提高我们集体解决问题的能力。我也将重点阐述在这些案例中,团结一致的行动如何促进了全球范围内的环境保护和可持续发展。



多元对话环节将由来自NGO、基金会、科研院所、企业和媒体的五位代表进行发言,旨在探讨海洋公益领域中,不同的角色如何实现系统协作。



子雯 (主持人)

为蓝低碳发展促进中心, 的创始人兼首席执行任 曾在国家级电视台担任 导演和制作人,拥有公担 年管理和运营国际,知际 组织的宝贵经验,为的 改变,以推动社会进 和环境改善。



韩寒



Walt Reid

派克德 (Packard) 基金 会保护与科学项目主任, 曾担任斯坦福大学环 曾担任斯坦福教究的 一年, 一年生态源研究的 一年生态系统 一年生态系统 一年生态 系统进行 多层次 一年生态 系统进行 系统进行 系统进行 系统进行。



张俊杰

昆山杜克大学环境研究 中心主任、环境研究 可自主任,杜克 下方拉斯亚州协会 所说,专政环境与 原问,将经济学与,将经济境 等方法相结合所 ,等经济学,研究 ,等经济会,研究 ,等的实证问题。



王陆雄





#### 分论坛一



## 可持续渔业

#### -民间组织如何联合推动中国负责任的海鲜消费与生产

作为世界最大的水产品生产国和消费国,中国对优质蛋白的需求与日俱增,同时老百姓也越来越关注食品安全、生态健康。面对品种多样、模式多元的中国水产行业,以及口味变化需求分层的庞大的消费群体,在互联网科技影响下的中国公益圈,该如何动员社会各界力量来高效地推动中国可持续渔业的发展呢?近几年,国内外NGO陆续从政策、科学、技术、认证等角度展开工作,有些延续西方市场机制的手段,有些则是自下而上的社群探索。而中国漫长的海岸线上越来越多的草根机构陆续开始关注渔业资源衰退、水产品安全供应的问题,他们急需专业性支撑和高性价比的手段来影响更多普通公众。我们意识到需要及时进行阶段性回顾和交流经验,增强协同行动,方能更好引导中国实现可持续渔业。









#### 分论坛嘉宾介绍



韩寒



子雯

为蓝低碳发展促进中心的创始人兼首席执行长,曾在国家级电视台担任导演和制作人,拥有多年管理和运营国际公益组织的宝贵经验,致力于通过引导个人行为的改变,以推动社会进步和环境改善。



王松林

青岛市海洋生态研究会创始人、理事长,该研究会致力于推动中国海洋生态系统保护和渔业可持续发展。曾供职于Ocean Outcomes (O2),组建 ASC负责任水产养殖中国项目团队,在海洋公益领域有20年求学及工作经验。



陈明智

智渔可持续科技发展研究中心设计总监,毕业于东南大学城乡规划专业。加入智渔前,作为高级顾问为其提供战略规划、项目管理、可视化产品设计等帮助,目前致力于渔村影像记录传播及可持续海鲜消费倡导。



房璐



云虹



#### 分论坛嘉宾介绍



李薇



孙芳



Geoffrey Muldoon

世界自然基金会(WWF)亚太渔业转型项目主管,在亚太地区的渔业和水产有殖部门积累了十多年的工作经验。他帮助建立区域性FIP开发和执行能力,并促进知识共享和创新。



于晓彤

中国水产流通与加工协会国际合作部秘书、毕业于中国农业科学院。主要负责江苏盐城斗龙河野生小龙虾的渔业提升及福建莆田菲律宾蛤仔渔业提升项目,此外,还参与了联合国开发计划署大黄海生态系项目。

注: 嘉宾按出场顺序排序





## 10月29日

时间	议程	发言人
13:30-13:35	介绍分论坛背景和嘉宾	韩寒
13:35-13:50	国际可持续海鲜消费运动的启示与中国本土行动倡议	韩寒
	过去二十年,西方发达国家主导的可持续海鲜消费运动成功提升了人们对海洋渔业资源危机的认识和对负责任消费海鲜理念的认同。以供应链倒逼机制为抓手、以认证为主要手段的各种举措被众多NGO和基金会推崇,但随着越来越多发展中国家的小型渔业或规模化程度较低的商业捕捞的改进受挫,人们正在反思上述方法的局限性和适用条件。与此同时,中国飞速发展的生鲜消费和移动互联网技术,也许蕴藏着与众不同的消费特征趋势和解题路径。	
13:50-14:05	如何在消费端培育海洋保护意识及倡导可持续水产品消费	子雯
	面对复杂的社会和环境问题,公益组织、商业机构和消费者是推动社会进步不可忽视的三股力量。公益组织发起公益倡议、指出方向,商业机构提出可行的解决方案,而消费者的选择行为和消费行为,最终影响和推动世界的改变。为蓝(GoalBlue)作为国内领先的专注于消费者行为影响的公益组织,一直致力于培育和引导有责任、可持续的生活方式和消费行为。我们将分享为蓝在开展的消费者可持续海鲜调查数据与分析,希望启发大家思考如何有效地影响中国消费者。	
14:05-14:20	海鲜明鉴	王松林
	全球可持续海鲜运动风起云涌,作为全球最大的水产品生产和消费国的中国,也亟需针对中国市场的可持续海鲜评价工具。海鲜明鉴的设计者将分享团队开发基于科学和事实的、关于中国海产品环保表现评价和消费者教育工具的历程和心得体会。	
14:20-15:00	对话: 如何动员中国消费者参与负责任海鲜消费	陈明智 (主持)
15:00-15:15	茶歇	
15:15-15:30	福建梭子蟹FIP经验分享	房璐
	福建省漳州市是我国最大的对美蟹类产品出口加工基地,但长期的无序、过度捕捞,以及非法的渔业作业方式导致该区域蟹类资源急剧衰退。漳州梭子蟹类改进项目旨在通过产学研合作方式,推动闽南-台湾浅滩的梭子蟹类资源的管护和可持续利用。项目开展一年以来,通过实地调研及考察,获得了有价值的生物学、渔业生产及供应链相关信息,并提出了有针对性的渔业管理措施及策略,对继续推动梭子蟹类资源乃至整个渔场的可持续管理奠定了良好基础。	





## 10月29日

时间	议程	发言人
15:30-15:45	海南罗非鱼产业链的数据驱动变革和绿色金融实验	云虹
	如何帮助行业提高风险管理和控制能力是智渔过去几年在海南省罗非鱼养殖提升项目一直探索的方向。"没有数据就没有管理",行业数据尤其是一线生产数据的缺失,造成水产养殖行业的风险居高不下,难以可持续发展,不论是企业还是政府,对于缺少数据的养殖环节的引导和管控往往力不从心,各种行业风险和环境风险也由此而来。海南罗非鱼养殖提升项目以数据驱动和绿色金融实验推动产业链上下游的信息共享和信息集成,引入保险、信贷等金融创新模式形成数据应用的闭环,同时也为技术创新、管理模式创新创造条件。	
15:45-16:00	通过限额捕捞试点尝试中国渔业管理转型	李薇、孙芳
	限额捕捞是一种国际上通用的渔业产出管理措施,其目的是将捕捞率限制在可持续的水平。我国从2017年开始在沿海省份进行分品种限额捕捞制度的试点。报告将以浙江和福建具有不同特点的限额捕捞试点为例,介绍相关政策、试点设计、实施方案和进展情况,以及分享关于试点如何促进中国渔业管理转型的思考。	
16:00-16:15	全球渔业提升项目(FIP)的金融机制与经济回馈机制	Geoffrey Muldoon
16:15-16:30	中国小型渔业提升项目分享之盐城野生小龙虾FIP	于晓彤
	江苏盐城斗龙河小龙虾渔业是具有中国特色的小型渔业。自2017年4月以来,小龙虾渔业提升项目(FIP)依据海洋管理委员(MSC)渔业认证标准,结合当地渔业的特殊性进行改进。针对科学数据的缺失,组织国内外专家对评估单元进行种群评估、ETP风险评估、底栖风险评估及生态环境风险评估等研究。多次进行渔民能力建设及观察员能力建设,建立可持续渔业观念,加强小龙虾渔业管理规执行力。管理层面上,成立地方性自主管理的小龙虾产销合作项目组,联合科研单位、执法部门和企业等撰写《江苏盐城小龙虾渔业管理计划》,与当地渔业主管单位共同专项管理斗龙河野生小龙虾渔业。	
16:30-17:15	对话: 如何推动供应链负责任生产水产品	韩寒 (主持)
17:15-17:30	小结:聚焦当前任务和行动方向	韩寒







## 10月30日

时间	议程	发言人
10:30-10:40	回顾前一天要点,介绍分组讨论规则	俞双颖 (主持)
10:40-10:50	小组破冰:参会人员自由分组(消费组、生产组)	
10:50-11:15	讨论环节一: 在已知的NGO路径和案例中,推动负责任水产品生产和消费可以如何借 鉴?	
11:15-11:45	讨论环节二: 如何与各方联动推动负责任水产品生产和消费方式?如何发扬NGO优势, 避免劣势?	
11:45-12:00	阶段性分享	
12:00-13:30	午餐	
13:30-14:00	讨论环节三: 梳理推动负责任海鲜生产和消费路径以及下一步行动。	
14:00-14:30	各小组汇总分享	
14:30-15:00	展望:NGO在消费端与生产端的作用如何协同,方实现效益最大化?	
15:00-15:30	茶歇,返回主论坛	



#### 分论坛二



## 行动起来,减少海洋污染

#### —国内外NGO在海洋污染防治领域的发展经验借鉴与启发

海洋污染问题是海洋环境问题的重要组成部分,日益严重,其中海洋垃圾污染近年越来越被国际社会重视。而中国,又成为了舆论的焦点,关于中国海洋垃圾问题严重程度的各种研究结论不断推出。海洋环保公益机构,尤其从事海洋污染治理的机构,就肩负起了历史的重担,如何才能更好地履行责任,回应需求呢?需要更多的研究和讨论。









#### 分论坛二: 行动起来, 减少海洋污染

-国内外NGO在海洋污染防治领域的发展经验借鉴与启发



#### 分论坛嘉宾介绍



Deborah A. Sivas



李楠

上海仁渡海洋公益发展中心项目主管,测与岸线科主管,测负责人,主要负责人,或负责项目变更,项责的。 管理,项目监测点为与 生,项目监测点数。由12个拓展为58个。



刘永龙

上海仁渡海洋公益发展中心创始人兼理事长、零废弃联盟监事、国际海滩清洁行动(ICC)中国大陆协调人、第一工届中国海洋公益论坛等委会主席。目前是最熟悉中国海洋垃圾、垃圾议题的专家之一。



胡介申



杨越



何玲辉

无毒先锋(深圳市零废弃环保公益事业发展中心)项目主任,海洋环境污染防治民间基础能力建设与公众传播项组负责人,主要负责垃圾焚烧、持久性有机污染物(以二噁英为主)和海洋污染的科普工作。

注: 嘉宾按出场顺序排序

#### 分论坛二: 行动起来, 减少海洋污染

-国内外NGO在海洋污染防治领域的发展经验借鉴与启发



## 10月29日

时间	议程	发言人
13:30-15:00	主旨发言	
	1) 中国海洋污染现状及环保机构参与空间	赵肖
	2018年,我国海洋生态环境状况整体稳中向好;海水环境质量总体有所改善;典型海洋生态系统健康状况和海洋保护区保护对象基本保持稳定;海洋倾倒区、海洋油气区环境质量基本符合海洋功能区环境保护要求;海洋渔业水域环境质量总体良好;赤潮发现次数和累计面积均较上年大幅减少。与此同时,我国在海洋生态环境保护方面作出重大决策部署,调整海洋生态环境保护职责,打响渤海综合治理攻坚战,加强海洋生态环境保护方面的中央生态环境保护督查,组织开展《中华人民共和国海洋环境保护法》执法检查和修法准备等。在海洋垃圾管控方面,我国继续保持和深化海洋垃圾监测,加强对海洋微塑料的监测评估工作,并积极参与国际和区域海洋垃圾管控合作交流。在环保机构参与海洋生态环境治理方面,建议依据法律规定,围绕国家重大战略和治理专项行动,合法合规、务实高效的参与海洋环境保护公益活动,提高公众保护海洋环境的意识。	
	2) 美国的海洋污染治理经验分享	Deborah A. Sivas
	3) 守护海岸线项目的监测发现和进展	李楠
	守护海岸线——科研监测项目作为中国民间海洋垃圾监测网络,自2014年11月正式启动以来,已持续运作5年。项目通过严格的选址布点在全国沿海设置海滩垃圾监测点,通过标准的监测方法和数据记录,进行详实的数据采样,并进行数据统计汇总,来分析和监测中国海滩垃圾状况。项目集聚起中国沿海海洋环保机构与团体力量,在第一现场记录中国海洋垃圾	
	一手数据,填补了中国海洋垃圾数据领域的空白。这里将详细介绍守护海岸线整体项目的缘起,发展历程,运作模式,拓展内容,项目仍存在的短板及未来的发展展望。	
	岸线整体项目的缘起,发展历程,运作模式,拓展内容,项目仍存在的短	
15:00-15:20	岸线整体项目的缘起,发展历程,运作模式,拓展内容,项目仍存在的短 板及未来的发展展望。	
15:00-15:20 15:20-16:40	岸线整体项目的缘起,发展历程,运作模式,拓展内容,项目仍存在的短板及未来的发展展望。 4) 从大湾区到中国海洋垃圾的治理	



-国内外NGO在海洋污染防治领域的发展经验借鉴与启发



#### 10月30日

时间	议程	发言人
09:00-10:30	主论坛: 各分论坛阶段性成果分享	
10:30-12:00	主旨发言	
	1) 台湾的海洋污染治理经验分享	胡介申
	台湾民间团体自 2004 年起累积净滩之废弃物数据,显示以塑胶(90%)与饮食包装(80%)为主。 2019年以公民科学方式盘点本岛海岸线上之废弃物总量达1千2百万公升(约646吨),且50%之垃圾集中于10%的海岸。鉴于海废问题的复杂本质,并体认跨部门与跨领域合作的重要性,目前行政院下三署(环保署、海洋保育署与渔业署)与13个单位(11个NGO,1所博物馆与1间企业)共同组成「台湾海废治理平台」,于2018年公布「海废治理行动方案」,整合各单位67项现有与未来海废减量相关行动(如塑胶袋付费、禁用吸管与定期监测),以公私协力为原则,持续减少陆地废弃物进入环境与水体、提高移除效率、并积极与亚太区域交流串联。	

#### 2) 中国海洋污染治理的制度环境与责任分担

海洋污染造成的视觉影响、生物缠绕、渔业减产、航行安全、生物体积聚等问题严重制约着海洋生态系统健康以及海洋经济的可持续发展。就海洋污染治理,正逐步形成全球引领、区域协调、国家落实的多维治理体系。污染外部性、损害代际性、海洋连通性的叠加带来有别于陆源污染的治理困境,对中国海洋环境治理体系提出了新的挑战,需要寻求治理主体的多元合作、治理措施的创新协同及治理机制的长效激励。梳理海洋污染治理相关的法律法规,有助于明确治理主体的制度环境和发展空间,分析国际组织、政府、企业、社会团体的策略行动,有助于厘清治理主体的责任分担和规划定位,为完善现有海洋污染治理体系、探索多元参与的海洋生态环境治理模式提供决策参考。

#### 3) 海洋污染, 不止塑料

何玲辉

杨越

人类对海洋造成的影响越来越被人所熟知。然而,当谈论海洋污染的时候,恐怕大多数人大脑中浮现出来的是塑料污染——口含吸管的海龟,被塑料绳子缠绕的海豹,腹腔中全是塑料片的海鸟。不过,这些只是海洋污染中的肉眼可见的那部分。事实上,海洋中还有很多不可见的"隐形污染",如农药、持久性有机污染物、重金属、和内分泌干扰物等,等着我们去了解、发现和解决。这些污染物,进入海洋后,或是悬浮于水中,或是沉积于底泥中。无论是悬浮还是沉积,它们都有可能被海洋生物吸取,并顺着食物链不断累积。除了顺着食物链不断放大以外,这些污染物本身也可能对海洋生物的生殖和发育产生负面影响。







### 10月30日

时间	议程	发言人
	4) 中国海洋污染治理的机构发展状况	程培
	海洋污染覆盖面广、涉及利益广泛。海洋污染治理需要跨地域合作和多元主体参与,具体表现为政府、市场和社会多元主体之间的利益协调。推进入海污染源整治工作和近岸海域污染防治工作,建立突发性海洋环境事件应急机制等工作是当下海洋污染治理的关键环节。目前,海洋环保社会组织在这个细分领域中所做工作有限。关注海洋污染议题的社会组织,侧重于海滩垃圾清洁和垃圾数据监测,而关注化学污染、海洋酸化、噪声等议题的社会组织数量很少。社会组织参与海洋污染治理的行动空间,受到法律制度、监督机制及组织专业水平、管理能力、应急反应机制等内外部因素的限制。培养和引进专业人才,建立跨界人才交流机制,进而推动政策改变、法律制度的完善,是改善我国海洋污染治理现状的有效途径。	
12:00-13:30	午餐	
13:30-14:30	分组讨论	
14:30-15:00	小组分享及进一步讨论	
15:00-15:15	海洋垃圾监测助手app发布	赵博韬
15:15-15:30	茶歇,返回主论坛	





#### 分论坛三



## 我们是护礁者

#### 一珊瑚礁保育的探索与国际合作

珊瑚礁是最具生产力的海洋生态系统之一,然而世界各地的珊瑚礁都在急速衰退。在全球关注海洋健康的大环境下,越来越多的民间机构关注珊瑚的健康,并对珊瑚的保育模式进行了探索。我们深知珊瑚复育的长期成功需要适当的管理以及民众的支持。一个平等且透明的交流平台,对增强国内外珊瑚保育的协同工作是十分重要的。本分论坛将邀请国内外的珊瑚保育人士/机构进行案例分享,为国内外珊瑚复育者提供可持续的模式设计和高效作业的可能性,梳理现在珊瑚保育的空白,并形成行业共识。







珊瑚礁保育的探索与国际合作



#### 分论坛嘉宾介绍



刘胜



Jojo Rodriguez

Sangkalikasan 公 益组织副主席,该组织副主席,该组织要菲律宾科学与技术部委托进行两个已数的工程,他们进行,他们进行,他们进行,他们进行,有一个一个一个的动力。



**Andrew Taylor** 

Blue Corner Marine Research执行长、生态修复协会 (SER) 的认证生态修复师,从事珊瑚修复和科学与和洲多个珊瑚修复和科参复项目。曾供为工业和局均项目开展海洋相边恢复和补偿工作。



李长書

海南三亚珊瑚礁国家级 自然保护区科研与宣传 教育科科长、海洋工程 师,从事珊瑚礁生态保 护及其生态系统研究工 作多年,主持和参与保 护区多项珊瑚礁生态监 测调查工作,并出版多 篇期刊论文。



周浩郎

广西红树林研究中心研究员,以海洋生物与海洋生物多样性为研究方向,近年来主要从事珊瑚礁生态调查与监测、珊瑚礁生物多样性工作。



夏嘉祥



#### 分论坛嘉宾介绍



夏涛



纪力伟

香港珊瑚普查基金会总干事,海洋生态学家,长期从事珊瑚礁监测和公民科学家的培训。1997年获得香港科技大学海洋生物学硕士学位,联合创立珊瑚普查(Reef Check)基金,致力于推动全球海洋保护和珊瑚礁监测。



罗杨

广西百色学院教师, 曾供职于世界银行、宏 斯道拉恩索跨国企业, 并参与欧盟支持的目, 分多样性保护项目, 在生物多样性保护, 在生物多样性保护, 有生管理、组织发展 方面有丰富经验。

注: 嘉宾按出场顺序排序

一珊瑚礁保育的探索与国际合作



#### 10月29日

时间	议程	发言人
13:30-13:35	介绍分论坛背景和嘉宾	刘胜
13:35-14:05	在全球变暖趋势下菲律宾的珊瑚无性繁育技术的意义与重要性	Jojo Rodriguez
	菲律宾位于亚太珊瑚礁三角的中心。它长期以来一直享有以珊瑚礁为基础的巨大的海洋生物多样性。近几十年全球气候变化和人类发展威胁着菲律宾群岛各地的珊瑚礁,导致海洋生态系统和沿海社区都出现了重大危机。2012年,菲律宾国家政府——菲律宾科学技术部启动了一项Roll Out计划,将珊瑚礁无性繁殖技术转授给学术机构、私人组织和公司。由作为企业家和环保主义者的何塞·罗德里格斯(Jose Rodriguez)先生创立的民间非政府组织Sangkalikasan Producers Cooperative是第一批获得该技术的组织之一。在七年内,Sangkalikasan进一步优化和简化了该技术,并将其传授给全国各地的数十个沿海社区。到2019年,该组织已经完成了八个不同地区的珊瑚礁修复项目,成功救助了近100万株珊瑚残枝,培训了数百名珊瑚潜水员来定期维护和监测珊瑚礁。	.toanguez
14:05-14:35	科学原理在珊瑚保育上的运用——Nusa Penida案例研究	Andrew Taylor
	努萨群岛修复项目(Nusa Islands Restoration Projects)试图扭转印度尼西亚努萨蓝梦岛和佩尼达岛(Nusa Lembongan & Penida Islands)北岸珊瑚珠塘原始温水塘原	

努萨群岛修复项目(Nusa Islands Restoration Projects)试图扭转印度尼西亚努萨蓝梦岛和佩尼达岛(Nusa Lembongan & Penida Islands)北岸珊瑚礁地区的退化情况。珊瑚礁是当地社区旅游业和渔业活动的重要收入来源,但多年来受到各种影响,使得原本生物多样性丰富的珊瑚礁变成了不稳定的碎石。该修复项目始于2018年,由蓝角海洋研究所(Blue Corner Marine Research)专业生物学家、海洋生态认证修复师(Certified Ecological Restoration Practitioners, CERPs)安德鲁·泰勒(Andrew Taylor)负责。珊瑚礁修复被列为该地区的优先事项,所以在蓝梦岛海洋协会(Lembongan Marine Association)的支持下,蓝角海洋研究所实施了一项修复计划。修复计划在退化的礁坪和礁坡地区进行,目的是稳定碎石基底以及模拟珊瑚礁恢复。该项目包括结构和生物修复两个阶段。结构修复:安装涂层金属框架和网格碎石围栏,为海洋生物提供稳定的基底和栖息地。生物恢复:移植合适种类的珊瑚及建造珊瑚苗圃,以供日后移植之用。在珊瑚修复地点观测到显著的珊瑚生长情况。此外,鱼类和海洋无脊椎动物正开始返回并生活在这些修复的地区。





## 10月29日

时间	议程	发言人
14:35-15:05	海南三亚珊瑚礁国家级自然保护区工作介绍及经验交流	李长青
	海南三亚珊瑚礁国家级自然保护区成立于1990年,保护对象为珊瑚礁及其生态系统,位于三亚市近岸海域,由亚龙湾、大小东海、东西瑁洲岛片区组成,面积85平方公里。保护区是联合国教科文组织人与生物圈计划中国网络成员之一,经近30年的保护与管理,取得一定的成效,此次将通过我们在保护与开发及建设过程中的一些经验与大家一起分享。	
15:05-15:15	茶歇	
15:15-15:45	广西涠洲岛的珊瑚礁	周浩郎
	涠洲岛珊瑚礁是北部湾内最北缘的珊瑚礁,始发育于末次冰期以来的海侵后。海中现存的涠洲岛珊瑚礁始发育于约三千年前。涠洲岛的珊瑚据记录有13科33属82种,它们占据了涠洲岛70%的海岸。涠洲岛珊瑚礁及其生物多样性已衰退20年,活石珊瑚覆盖率从约60%下降到10%左右,优势种由枝状珊瑚变为块状珊瑚。为扭转衰退趋势,进行了保护珊瑚礁的努力,开展了UNDP/GEF的生物多样性管理项目;建立涠洲岛珊瑚礁海洋公园,并尝试了珊瑚礁的人工修复。涠洲岛珊瑚礁不仅意味海洋生物多样性,还是涠洲岛文化发展过程中的重要因素。	
15:45-16:15	对话: 互利共赢, 守护珊瑚	刘胜
16:15-16:30	免维护式珊瑚礁实时监视监测系统介绍	夏涛
	免维护式珊瑚礁实时监视监测系统采用了自动清洁装置,定期进行舱体清洁,有效防止生物附着,大幅降低海底摄像机维护频次,通过配备的3台摄像模组,可长期获取360°高清晰影像数据;系统集成的3套LED光源,最大强度1500流明,灯光开关时间和强度远程可控可调,便于夜间开展珊瑚礁生物观测;系统内置了温度、湿度、电压等设备状态监控传感器,同时开放了多参数水质传感器外部接口,可接入多种类型水质监测设备,实现珊瑚礁区水质环境监测。该系统通过有缆方式与岸基管理系统进行信息传输与指令收发,岸基系统进而通过互联网进行实时视频和监测数据的分发与共享,有利于促进珊瑚礁科研、教育和科普工作。	
16:30-16:40	总结 ····································	刘胜
16:40-17:00	交流	





## 10月30日

时间	议程	发言人
10:30-10:40	回顾及讨论安排	夏嘉祥
10:40-11:10	如何进行更有效的珊瑚普查	纪力伟
	全球变暖、过度捕捞、飓风、污染和其他本土的威胁都在影响着珊瑚礁的生长。这些因素已经导致许多地方珊瑚礁退化和被破坏。目前,全球大约75%的珊瑚礁正在遭受着不同方式的威胁。据预测,到2050年,几乎所有的珊瑚礁都将受到多种因素的威胁。计划周密的修复方法以及有效的监测调查可以帮助恢复退化的珊瑚礁。全球珊瑚礁普查始于1997年,而香港一直是进行珊瑚礁普查的领先地区之一,已有20多年的历史。 1997年,我们只有4个珊瑚礁普查小组,而到了2019年,我们有80多个小组(每年超过1000名潜水员)在香港进行珊瑚礁普查。珊瑚礁普查是一种基于传统海洋科学研究之上改良的、简单易学的珊瑚礁普查方式。在过去的二十年中,我们已发动了来自非政府组织、潜水经营者、政府、大学和私营部门的潜水员执行珊瑚礁普查并对珊瑚礁进行每年监测。在本次会议中,我们将讨论如何把"珊瑚礁普查"纳入珊瑚修复计划中并帮助监测当地的珊瑚礁健康状况。我们还将讨论非政府组织在监测其珊瑚礁时面临的问题。所有建议和意见将汇总在一起,以便为非政府组织提供更好的解决方案以监测其珊瑚礁。	
11:00-12:10	议题讨论环节及小组汇报	
12:10-13:30	午餐	
13:30-13:35	嘉宾介绍	夏嘉祥
13:35-14:00	社区参与珊瑚保育中的意义、难点和方案探讨	罗杨
	除了气候变化,陆基污染对海洋生态系统也造成越来越重大的影响。与陆基物种保护和保护区保护条件不同,海洋物种的保护天然面临着流动性大、外围影响明显、威胁情况复杂的局面。这一现实也昭示可能我们在陆基生物多样性保护上以点上威胁减少为主的方法,在海洋生物多样性保护上使用会有局限性。海洋生物多样性保护可能更加需要的是网络化、多端合作的保护。当我们谈到海洋物种保护的时候,如何通过社区合作,调动多方面力量共同参与保护,减少陆基污染,就是保护成果能否达成的关键因素了。本议程将针对社区参与珊瑚保育的意义、难点和方案展开讨论,然后汇集观点,达成共识,以其为今后潜在的社区参与珊瑚保育行动提供参考。	
14:00-15:00	行动讨论环节及汇报	
15:00-15:30	茶歇,返回主论坛	





#### 分论坛四



## 海洋生物多样性保护

#### —NGO的行动如何1+1>2

联合国发布的报告显示,全球有超过100万种植物和动物濒临灭绝,生物多样性成为环保领域又一备受关注的话题。海洋是生命的原乡,承载着全球50%-80%的生命,为人类提供不可或缺的食物和氧气。但海洋物种的多样性正在持续下降,濒危乃至走向灭绝的珊瑚、贝类、虾蟹、鱼类、海龟、海鸟、鲸豚种类逐年增加。中国是全球海洋生物多样性最丰富的国家之一,但也面临着过度捕捞、海洋污染、气候变化等威胁,近海生态系统发生了明显变化。生命共同体的构建离不开海洋。本分论坛将邀请国内外一线保护机构和研究人员就海洋生物多样性保护展开讨论,凝聚共识,推动实践。











### 分论坛四:海洋生物多样性保护

-NGO的行动如何1+1>2



### 分论坛嘉宾介绍



张博文

阿拉善SEE基金会副秘书长,主管SEE项目部,负责环保公益项目的全周期管理,从事公益行业12年,曾在美国可持续发展社区协会(ISC)从事项目监测评估工作。目前正在了解和学习海洋保护领域的相关知识。



唐晓云

阿拉善SEE基金会海洋保护高级项目官员, 体负责海洋保护项目的/执行及海洋保护公 组织能力建设等。曾 组织能力建设等。曾 生,参与过中国近海 生,参与过中国近海 地捕捞、鲸鲨误捕、 枪鱼进出口贸易及相 供应链调研。



王松林

青岛市海洋生态研究会创始人、理事长,该研究会致力于推动中国海洋生态系统保护和渔业可持续发展。曾供职于Ocean Outcomes (O2),组建 ASC负责任水产养殖中国项目团队,在海洋公益领域有20年求学及工作经验。



林吴颖

中国本土自然保护NGO 美境自然科学总监、 IUCN鲎专家组成员, 亚洲公民科学中国区代 表、2018年皮尤海洋保 护学者。曾创立FFI中国 和美境自然滨海生态系 统保护项目,目前正致 为于开发中国滨海生物 多样性公民科学保护行 动平台。



Laurence McCook

世界自然基金会会(WWF)香港分会海洋保育主管,与政府组织研究机构、非政府组织和企业协同合作。问题科学院国际访问等者身份在南海海洋研究所开展工作,也参写的开展工作,也参累的发表论文70余篇,文章被引9000次。



王爱民

海南大学海洋学院教授、南海海洋资源利用国家验室海洋牧场里场员, (PI) 、农家团队负责人 (PI) 、农家团队负责人(PI) 、农家团业会委员,主要员会委员,主要的资则类遗传育种、海平殖技术、渔业资源与海洋生态修复等课题。

### 分论坛四:海洋生物多样性保护

-NGO的行动如何1+1>2



### 分论坛嘉宾介绍



林文治



李静



Ross Mc Leod Wanless

Ocean Outcomes(O2) 亚洲金枪鱼项目经理,野外生物学家,活跃于全球金枪鱼渔业政策发展领域,有多年南亚渔业改良项目工作及渔业观察员经验,从事亚洲金枪鱼延绳钓渔业研究多年,并熟知围网渔业。



周宇晶



张春

中外对话高级研究员, 也是该机构海洋项目 在北京的编辑,毕业 于中科院地理科学与 资源研究所,获自然 地理专业硕士学位。 曾跟进包括气候变化、 空气污染、有机农业、 以及城市转型在内的 多个环境议题。



张立

注: 嘉宾按出场顺序排序

-NGO的行动如何1+1>2



# 10月29日

时间	·····································	发言人
13:30-13:35	分论坛致辞,介绍会议背景	张博文
13:35-13:40	介绍分论坛背景和嘉宾	唐晓云
13:40-13:55	黄渤海域生物多样性保护重点	王松林
	被中、朝、韩三国环绕的黄渤海域是北太平洋最广袤的大陆架浅海海域,全球生产力最高的海洋生态系统之一,也是全球公认的温带海洋生物多样性保护热点区域。海研会创始人将从物种、群落、生态系统三个层面展示黄渤海域的生物多样性的特点和价值,同时简析这一海域生态环境面临的诸多威胁,与公益同行们共商未来保护工作的要点。	
13:55-14:10	公民科学与北部湾滨海生物多样性保护	林吴颖
	北部湾地区生态系统多样、物种多样性丰富,是华南沿海地区的生物多样性热点区域。丰富的生物多样性面临着日益加剧的威胁,其保护需要更多群体的关注和行动。美境自然将分享在北部湾地区六年以来所开展的基于公民科学的滨海生物多样性保护项目,包括北部湾滨海湿地科考行、广西北部湾迁徙候鸟保护行动等,并总结这一保护模式,探讨公民科学在其他滨海和海洋生态系统及生物多样性保护中的应用性。	
14:10-14:25	了解海洋生物多样性的真正价值:生态文明时代下如何利用海洋生态系统 产品及服务、自然资本加强海洋保育	Laurence McCook
	对生态系统服务的研究进展已经表明,针对海洋保育的投资往往可以促进长期可持续发展,提升海洋经济效益。在中国,与生态文明相关的国家政策得到了习近平的支持,并且为环境与经济的综合管理打下坚实的基础。政府正在推行关于陆地生态系统的重要政策,包括生态系统生产总值(GEP)。我们正与中科院、自然资源部、联合国亚洲及太平洋经济社会委员会统计部合作,共同开展海洋帐户的先导性研究,将海洋生态系统服务的理解及评估(金融与非金融)融入到管理与政策中。这将可能改变"人类与自然不能共同发展"的错误认知,彻底改变生态保育理念。	
14:25-14:40	海洋牧场如何促进生物多样性保护	王爱民
	海洋牧场是在一个特定的海域,有计划地投放人工鱼礁,建设适应海洋生物人工繁衍生息的场所,就是给海洋生物建个"家",利用自然海洋生态环境形成大型人工海洋渔场,最终,增加海洋渔业资源,并且有计划地进行开发利用。通过海洋牧场的建设,给海洋生物建立了一个聚集、索饵、繁殖、避敌的场所,形成新的、完善的食物链,海洋牧场的海洋生物多样性显著增加。在三亚蜈支洲岛海洋牧场调查表明,珊瑚礁生态系统越来越健康,一方面珊瑚礁鱼类数量和种类增加,另一方面,其他生物,如贝类、海胆、海参等的数量和种类增多。	

——NGO的行动如何1+1>2



# 10月29日

时间	议程	发言人
14:40-14:55	中国鲸类资源及保护现状	林文治
	广泛分布于我国各种主要水生环境。各种鲸类长期生存的胁迫力在来源和级别上差距甚远,目前生活在我国水域的大部分鲸类都缺乏可靠的基线信息,我们至今仅掌握极少数鲸类种群的群体现状,因此保护策略和保护行动计划大多无迹可循。与此同时,专业从业人员偏少、研究资金不足等客观现状导致我国鲸类保护事业发展缓慢。如何整合现有资源和各专业技术团队,形成高效的鲸类救助网络,将是短期内提升我国鲸类研究和保护能力、加速我国鲸类基线信息收集的重要途径。	
14:55-15:10	从条子泥到连云港赣榆——地方NGO推动保护的实践分享	李静
	黄海滨海湿地是全球极度濒危的迁飞鸟类——勺嘴鹬不可替代的自然栖息地。但是,填海造陆等开发活动严重破坏了勺嘴鹬迁徙依赖的海岸滩涂和食物来源。2018年中国政府关于加强滨海湿地保护的举措成为了沿海地区生态保护与发展一个重大分水岭。2019年,中国黄渤海候鸟栖息地(第一期)项目成为我国首个、全球第二个潮间带湿地世界遗产。这其中NGO的长期观测和保护发挥了重要作用。"勺嘴鹬在中国"将以他们在江苏沿海三个城市,七个鸟类重要湿地的工作实践,分享过去10年他们在鸟类保育工作的得与失,并探讨未来待保护的重要黄海湿地的工作策略。	
15:10-15:30	茶歇	
15:30-15:45	金枪鱼渔业减少濒危物种兼捕的必要性和措施	Ross Mc Leod Wanless
	捕捞渔业的复杂性不仅体现在技术、经济、运输等多方面的参与,而且会对相关生态系统产生多重影响。无论何种捕捞方式均会对多个物种产生影响,像诱饵的使用以及兼捕。兼捕问题常常会被忽视,因为对于捕捞渔业而言,如何更高效的捕捞才是商业思考的关键。而负责任捕捞需要考虑如何降低可能会对其他物种产生的不利影响。在金枪鱼渔业中,"濒危、受威胁、受保护"物种的兼捕状况受到高度关注,几种信天翁、海龟正因金枪鱼渔业而逐渐走向濒危。在此我将讲述金枪鱼渔业中减少兼捕的常见措施,并探讨相关措施制定及国际准则执行面临的挑战。	vvainess
15:45-16:00	中国在推动公海保护区建设进程中的关键作用	周宇晶
	公海,对大部分人来说是一个陌生的概念。依据《联合国海洋法公约》,地球上百分之六十的海洋面积是处于主权国家管辖之外的公海。海洋保护区是公海保护的工具之一,是正在进行的公海协定谈判、生物多样性公约等国际进程的重要议题,其决策和管理都与公海治理的大背景紧密相连。作为新成长起来的海洋强国,中国将如何在公海治理的国际舞台上践行生态文明的理念,推动人类命运共同体的建设,备受瞩目与期待	



# 10月29日

时间	议程	发言人
16:00-16:15	准确、全面的信息有助海洋生物多样性保护意识提升	张春
	多样的信息渠道和形式是海洋传播的机遇,但碎片信息也造成了受众对信息理解有偏差,且其本身极容易被忽略,是海洋信息传播的障碍之一。中外对话致力于从渔业、污染、气候、治理等多方面、以及全球各地多视角来展示海洋保护现状、趋势,这迫切需要政策、科研专家和行业一线人员帮助对信息进行及时、准确的解读分析和传播,以期有效提升公众对海洋议题的关注和理解,共同寻求海洋危机的解决方案、并推动问题的解决。	
16:15-16:30	对话: NGO如何在中国乃至全球海洋生物多样性保护中发挥关键作用	
16:30-16:45	小结:聚焦当前任务和行动方向(为第二天分组讨论做准备)	

# 10月30日

时间	议程	发言人
10:30-10:40	回顾前一天要点和介绍分组讨论规则	
10:40-11:00	破冰讲座: 生物多样性公约CBD缔约国大会COP15与中国海洋生态保护的关系	张立
11:00-12:00	讨论环节一: 实地保护行动和政策倡议如何配合	
12:00-13:30	午餐	
13:30-14:30	讨论环节二: NGO在CBDCOP15期间的协调合作	
14:30-15:00	各小组汇总分享	
15:00-15:30	茶歇,返回主论坛	





### 分论坛五



# 修复性水产养殖

### 一个逐渐崛起的环境修复趋势

通过经济性贝类和藻类养殖为周边环境提供正面的环境效益,我们称之为修复性水产养殖。鉴于粗放式水产对生态环境造成的负面影响,以及人们未来持续对海鲜的巨大需求,修复性水产养殖为应对这些挑战提供了新的思路。贝类和海藻是天然的水体净化系统,以合理的方式经营养殖,不仅饲料零投喂,而且还能发挥水体净化、提供栖息地、渔业资源增殖和减轻气候变化的环境效益,能够同时满足社会、经济和环境的需求,是实现可持续水产养殖的解决方案之一。







### 分论坛嘉宾介绍



刘子飞

中国水产科学研究院副 研究员, 从事资源与环 境经济、农业经济与政 策研究。近五年, 在权 威期刊发表论文30余篇; 主持农业农村部软科学 课题及休闲渔业重点实 验室开放课题、湖北省 长江生态保护基金会课 题等9项。



**Robert Jones** 

大自然保护协会(The Nature Conservancy) 全球水产养殖战略负责 人, 该项目旨在示范具 有环境、社会和经济效 益的水产养殖实践。在 加入TNC前, Robert曾 担任美国国家海洋和大 气管理局 (NOAA) 渔 业办公室水产养殖方向 的国家项目协调员。



杨宇峰

暨南大学教授, 从事水 产养殖环境、浮游生物 生态、大型海藻生物修 复的研究和教学工作。 他提出养殖海域大型海 藻生物修复理论,并在 汕头南澳开展实践和示 范,取得了良好生境修 复和资源养护效果。



**Boze Hancock** 

大自然保护协会(The Nature Conservancy) 海洋栖息地修复科学家, 同时供职于罗德岛大学 研究生院。拥有30余年 海洋研究经验,从事生 态学、渔业、海洋资源 的管理和修复等研究, 重点关注贝类栖息地修 复。



全为民

中国水产科学研究院东 海水产研究所研究员, 从事渔业生态环境保护、 河口和滨海生态学等研 究, 其课题组先后开展 了长江口人工牡蛎礁恢 复工程和江苏海门蛎岈 山牡蛎礁生态建设工程, 开我国牡蛎礁生态保护 与恢复领域之先。



曹玲

上海交通大学特别研 究员、博士生导师, 国家和上海特聘高层 次人才,研究领域涉 及海洋生物资源开发 与生态综合管理、生 态环境保护及政策研 究、环境影响评估等 前沿社会与科学问题, 曾在斯坦福大学从事 科研工作数年。

注: 嘉宾按出场顺序排序



一个逐渐崛起的环境修复趋势



# 10月29日

时间	议程	发言人
13:30-13:40	介绍分论坛背景与嘉宾	TNC中国海洋项 目人员
13:40-14:05	我国海水生态养殖政策:现状、困境及展望	刘子飞
	海水生态养殖是现阶段经济社会生态的必然选择。经过70年的发展,我国海水养殖产量超过2000万吨,其中具有生态修复性的贝藻类占83%,海水生态养殖基本格局:滩涂、浅海、深水海域梯次开发;以贝藻类为主,鱼类为辅;底播、筏式、吊笼、网箱多元生态养殖方式;单一、混合、立体生态营养层级模式。贝藻类年碳汇量超180万吨,其中贝类占65%。现有政策主要集中于自然资源使用权、资金支持方面。我国海水生态养殖及政策面临着主要四方面问题:缺乏顶层设计、技术研发与推广有待提升、资金支持不足、评估与监管机制需完善。对此,四方面对策建议。	
14:05-14:30	水产养殖规划设计:大自然保护协会的全球修复性水产养殖项目	Robert Jones
	面对人们对动物蛋白增长的需求,以及海岸带生态系统面临的环境挑战,水产养殖提供了一个解决方案,可以为健康的海洋、可持续的食品供应和就业做出贡献,但这取决于如何开展水产养殖。修复性水产养殖策略是大自然保护协会(TNC)水产项目的重点之一,关注于利用贝类和海藻养殖来促进海岸带生态系统的恢复。目前,关于在何处、何时以及如何最好地利用贝藻养殖,来发挥社会、经济和生态效益,人们知之甚少。TNC正在通过整合全球现有的科学知识、开展实地科学研究来加深对这一主题的认识。该报告将分享TNC在修复性水产养殖上的工作进展与实践。	
14:30-14:55	大型海藻规模栽培的生境修复和生物资源养护效应	杨宇峰
	自2003年以来,大型海藻龙须菜(Gracilaria lemaneiformis)在广东、福建、山东、辽宁等沿海广泛栽培,环境效益、经济效益和社会效益显著。研究显示:广东南澳龙须菜大规模栽培期间,栽培区的pH和DO均显著高于自然海区;栽培区总氮、总磷、氨氮和磷酸盐含量均显著低于自然海区。龙须菜在降低水体和沉积环境N、P营养负荷、增加碳汇、提高水体溶氧等方面具有重要生境修复效果。此外,龙须菜规模栽培后还可增加浮游动物和野生篮子鱼资源,提高浮游生物多样性、防治有害藻华,在发展海洋渔业经济和养护生物资源方面有很重要的作用。大型海藻规模栽培是海洋生境修复和生物资源养护的有效途径。	



一个逐渐崛起的环境修复趋势



# 10月29日

时间	议程	发言人
14:55-15:15	茶歇	
15:15-15:40	<b>牡蛎礁与牡蛎养殖的生态系统服务功能</b> 大自然保护协会长期致力于示范健康的海洋生态系统对社会的价值,并促	Boze Hancock
	进对其保护和修复。过去十年中,人们越来越多地认识到贝类栖息地是健康的近岸生态系统的重要组成部分,特别是在温带海区和热带河口。然而,贝类栖息地已成为地球上退化最严重的海洋栖息地之一,这些生境向沿海社区提供的生态系统服务功能也正在减少,如改善水质、提高渔业资源。对牡蛎礁认识的加深,增加了全球牡蛎栖息地修复项目的数量和规模。最近,也将其与牡蛎在水产养殖环境中的生态效益相结合考虑。本报告将分享牡蛎礁的生态效益以及这些生态系统服务功能的恢复实例。	
15:40-16:05	浙江象山港养殖熊本牡蛎的生态功能	全为民
	本报告简要介绍牡蛎的分布、主要养殖种类和养殖模式,在此基础上结合中国浙江省象山港熊本牡蛎(Crassostrea sikamea)养殖,重点报告了熊本牡蛎的滤水功能及其对赤潮发生的控制作用,然后比较熊本牡蛎养殖与邻近的自然潮间带牡蛎礁中定居性大型底栖动物的物种丰度、密度、生物量及群落结构,评估了牡蛎养殖设施的相对生境价值。研究结果表明:牡蛎养殖既发挥了水体净化功能,也维持着较高生物多样性的、丰富的大型底栖物群落,至少与邻近自然牡蛎礁具有相似的相对生境价值。	
16:05-16:30	贻贝筏式养殖在修复性水产养殖中的应用与探讨	曹玲
	贻贝筏式养殖区作为一种人造栖息地,在近岸海域生态修复中有着巨大的潜力。我们通过对舟山马鞍列岛海洋特别保护区中的贻贝养殖区进行调查,发现该区域生长着大规模的大型海藻,能够为虾蟹类、鱼类和海鸟等众多海洋生物提供良好的栖息庇护场所,同时还是渔民重要的垂钓场所,生态和经济效益显著;但另一方面,高密度的贻贝养殖也对当地的自然生态系统产生了不可忽视的负面影响,例如,贻贝排泄物堆积导致海藻床衰退,以及海洋污染等。针对这些情况,我们对加强贻贝筏式养殖在生态修复中的应用提出了三个需要提升的内容:(1)贻贝筏式养殖的生态、经济和社会价值评估;(2)贻贝筏式养殖区域选址及养殖规模优化;(3)贻贝筏式养殖设施的材料、结构优化。	
16:30-17:15	对话	
17:15-17:30	《贝类礁体修复指南》发布	TNC中国海洋项 目人员





### 分论坛六



# 科技与海洋保护

### -技术如何解决海洋保护问题

人类对海洋知之甚少,但在过去的百年中,随着技术不断进步,人类探索地球和自然的步伐越来越快,对海洋的了解程度也与日俱增。新科技正在引发一场信息革命,这场革命将会改变人类与海洋之间的关系。机器学习与人工智能类的新型分析技术,具体如远洋无人机巡航、面部识别技术录入渔获信息等实践,把各类数据转换成一系列通俗易懂的结论,为人类利用与管理海洋提供了充分的事实依据。不论是渔民、其他资源使用者、非政府组织、企业、社群,还是消费者,都将需要适应与接纳新的科技与新的解决方案。只有各方都开放灵活,才能拥抱人类和海洋共同的光明未来。





### 分论坛嘉宾介绍



Kathinka Furst



Larry Crowder

斯坦福大学伍兹环境 研究所的高级研究员、 霍普金斯海洋站海洋 生态与保护研究所教 授,斯坦福海洋解决 方案中心附属教员。 擅长将科研与政策倡 导相结合,并与社会 组织有着紧密联系。



Erik Solheim

中国环境与发展国际 合作委员会副主席、 "一带一路"绿色发展国际 展国际联盟咨询委员 会的主任委员、挪变 是区 Ocean塑料变基 基金会主席,该基等 经数力于为全球海 塑料污染问题寻求解 决方案。



Maren Hjorth Bauer



张俊杰



周朦

国家"干人计划"教授, 上海交通大学海洋学院 院长,曾参加和作为首 席科学家组织了多次南 极、北极海洋及太平洋、 大西洋和地中海等海域 的科学考察航次和2次 中国973计划南海陆坡 项目航次。

注: 嘉宾按出场顺序排序

-技术如何解决海洋保护问题



# 10月29日

时间	议程	发言人
14:00-14:05	介绍分论坛背景与嘉宾	Kathinka Furst
14:05-15:00	动态的海洋管理: 人类与远洋生物互动的新方式	Larry Crowder
	基于海洋生态系统的管理完整地考虑整个生态系统,包括人类这一重要组成部分在内。随着近年来科技的飞速发展,人类与海洋生态系统的互动、基于海洋生态系统的管理会发生怎样的变化?思考这样一个问题:有哪些有效的工具可以帮助人类管理远洋保护区?在科技发达的今天,传统的空间管理与动态的海洋管理各有什么区别?是否存在一种双赢的结局呢?	
15:00-15:45	为什么是科技?非营利性组织REV Ocean在发展海洋保护科技之路上的战略、经验与挑战	Erik Solheim
	在挪威企业家Kjell Inge Røkke 的捐赠下,非营利性组织REV. Ocean成立于2017年7月,总体目标致力于还人类一个健康的海洋。目前REV Ocean设有四大发展方向:海洋科考用船、世界海洋中心、海洋数据平台,以及塑料革命。在众多的可选途径之中,REV Ocean选择了用更好的科技来解决科技所带来的问题。为什么是科技? REV Ocean在发展海洋保护科技之路上又有怎样的战略、经验与挑战?	
15:45-16:00	茶歇	
16:00-16:40	1036种拯救海洋的方法	Maren Hjorth
	海洋在我们赖以生存的这座星球上扮演重要作用;对于我们所面临的众多挑战而言,如果处理好了海洋相关的问题,这些挑战也将得以缓解:海洋调控着气候,为人类提供健康的食物、清洁的能源与交通。这一主旨演讲将从全球视角出发,为关注海洋的创业者讲述如何解决海洋相关的问题。	Bauer
16:40-17:05	保护海洋的经济政策工具	张俊杰
17:05-17:35	科技发展与海洋资源探索、认知和管理	周朦
17:35-17:40	结束致辞	Larry Crowder

# 10月30日

时间	议程	发言人
10:30-12:00	蓝色先锋2019届学员路演	







# 10月29日 蓝色梦想之夜

在蓝色梦想之夜,您可以一边享用可持续海鲜,一边观赏海洋公益纪录片《让渔回家》及《寻找珊瑚海》,透过本土NGO的视角了解渔业文化寻根和珊瑚保育的故事。

随着现代文明的扩张, 古老"水上居民"——疍家人的文化正在消逝。晚宴上我们特意邀请疍家老渔民带来他们古老的歌谣——咸水歌, 感受世代以渔为生、以舟为室的疍家人的文化气质。此外, 海洋保护创新人才孵化项目"蓝色先锋"的学员和校友们将带来他们与海洋的故事。

时间	环节	发言人
17:30-18:30	签到、入座 (迎宾馆露台餐厅)	
18:30-18:32	致祝酒词	主办方代表
18:32-18:35	介绍晚宴菜单中的可持续海鲜	童桦、酒店总厨
18:35-18:55	iCareFISH视频播映及故事分享	子雯
18:55-19:10	《让渔回家》纪录短片播映及故事分享	陈明智
19:10-19:15	疍家咸水歌表演	
19:15-19:45	《寻找珊瑚海》纪录短片播映及故事分享	潜爱
19:45-19:55	蓝色先锋2017届学员分享	房璐
19:55-20:05	蓝色先锋2018届学员分享	何力
20:05-20:15	蓝色先锋2019届学员分享	赵文静
20:15-21:00	自由交流	





10/31 三亚

户外考察活动



# 踏访中国"最美渔村"

西岛,位于三亚市三亚湾内,周边海域属三亚国家级珊瑚礁自然保护区。西岛主要由一个4A级景区西岛旅游度假区和西岛渔村构成。2017年,西岛被农业部评为中国"最美渔村"。

西岛村民用被海水冲上岸的珊瑚作为建材盖房子,形成了大量独特的珊瑚屋;一艘旧船改装成图书馆,让当地渔村孩子爱上阅读,这便是西岛的海上书屋;还有国外艺术家携手当地政府部门和社区共创的西岛绿色生态可持续服务中心,在这里,废弃物变成一个个艺术品......







# 户外考察活动

10/31 三亚



# 疍家渔民的生活史

在海南,有一群"水上居民"——世代以舟为家、以渔为生的疍家渔民。

然而城市化和工业化正在吞噬他们的生活方式和文化,他们也面临着上陆转型的挑战。

考察的下午我们带您踏入疍家文化陈列馆,回望这一海上民族在城市发展中的变迁之旅。展馆分为沧桑岁月、生产生活、民俗服饰等8个疍家文化展区,包含了捕捞工具、渔船模型、渔民服饰等上干件藏品,让您全面了解疍家人的历史文化。







# 10月31日 行程安排

时间	行程
08:00-09:00	酒店出发,前往西岛对岸的渡船码头
09:00-09:40	乘船渡海上岛
09:40-12:00	游览渔村、与当地人交流探讨渔村转型发展的问题
12:00-13:00	午餐
13:00-14:00	岛上自由活动
14:00-15:30	离开西岛并前往疍家文化陈列馆
15:30-16:00	参观疍家文化陈列馆
16:00-16:15	馆内自行参观
16:15-17:00	返回酒店

### 温馨提示

- 1. 本次考察践行"零废弃"理念,不提供一次性矿泉水/杯,请您自行带好水杯;
- 2. 上午考察将有部分时间在户外,请您做好防晒工作;
- 3. 本次考察含一顿午餐,如您有饮食方面的忌讳,请先提前告知我们,我们会和餐厅做好沟通;
- 4. 考察过程中请您注意保护好自己人身安全,遵从组织方的安排,如过程中有紧急情况请和我们工作人员 联系,**考察活动对接人: 陈明智18607555430**





# "让渔回家"影像展



《让渔回家》是海南首个关注当地渔民面临鱼类资源衰退、沿海生境退化以及城市化进程加速时其命运变迁的摄影展,也是第一个聚焦呈现渔民日常生活,感受渔民的挣扎与希望的纪实摄影。

此次影展是智渔和水印天——一家海南本土的视觉文化工作室合作的成果。

也是自2017年以来,智渔持续进行的小型渔业研究的延伸。影展将从侧面揭示当下的渔业转型过程及其 给渔村社区、渔业和自然环境带来的影响。 更重要的是,我们希望它能激发人们更多的思考与行动,以 促进中国沿海渔业向可持续发展的转变。

同名迷你纪录片将在"蓝色梦想之夜"中呈现。

时间	地点
10月28日-10月31日	主论坛外廊亭





# 净滩活动



# 10月30日

时间	地点
07:00-08:00	亚龙湾沙滩 (华宇度假酒店附近沙滩段)

备注:届时将由蓝丝带海洋保护协会和上海仁渡等机构联合组织,具体事项请留意当天论坛通告





# 劲草生物多样性嘉年华



劲草嘉年华旨在打造高品质、互动性的中国本土生物多样性公众教育产品。自2017年3月首次落地至今,已在全国19座城市成功举办了24场活动; 共有90多位一线生物多样性保护和科研大咖开展了130场精彩演讲; 20多家环保机构提供300多幅精彩大片, 开展野生动植物摄影展累计近300天; 累计现场参与公众1万多人, 微博传播累计阅读量超3400万人。劲草嘉年华校园行于2018年底在福建启动校园行试点,至今成功举办劲草嘉年华校园行活动64场,覆盖在校师生约11万人。

劲草嘉年华以大咖演讲、生态摄影展、自然市集、公益跑、自然定向越野、电影节等丰富多样的形式与科 学有趣的内容,为城市带来一场关于自然的狂欢。

10月30日-11月3日,让我们走进"万川奔流归大海——劲草嘉年华三亚站",更亲近海洋。





"万川奔流归大海——劲草嘉年华三亚站,将为您呈现多项精彩内容,所有活动均可即场参加,无需提前报名,具体活动安排如下:

# 1. 生态大咖演讲与观影 (10月30日)

时间	活动内容	地点
8:00-8:50	公众入场	三亚市图书馆2 楼报告厅
9:00-9:15	开场,介绍参会嘉宾	
9:15-9:45	寻找珊瑚海(纪录短片) 深圳市大鹏新区珊瑚保育志愿联合会(潜爱)	
9:45-10:10	民间组织如何参与海洋生物救护 蒲冰梅 蓝丝带海洋保护协会秘书长	
10:10-12:00	塑料海洋(纪录片) 塑料海洋基金会 海南三良影视文化传媒有限公司	
12:00-15:00	午间休息	
15:00-15:30	公众入场	
15:30-15:40	开场,介绍演讲嘉宾	
15:40-16:20	连接海陆的诗意之地——海南滨海湿地知多少 卢刚 海口畓榃湿地研究所 工程师	
16:25-17:10	奇妙的海底热带雨林——珊瑚礁 刘亚星 三亚珊瑚礁生态研究所 工程师	
17:15-17:50	身边的自然 高高 海南松鼠学堂自然教育工作室 创始人	

# 2. 生态摄影展

时间	地点
10月30日-11月3日	三亚市图书馆2楼报告厅

# 3. "废遗所思"艺术品展

时间	地点
10月30日-11月3日	三亚市图书馆外围





韩寒 智渔可持续科技发展研究中心 创始人兼执行主任



刘永龙 上海仁渡海洋公益发展 中心创始人、理事长



夏嘉祥 深圳市大鵬新区珊瑚保育志愿联合会 (潜爱) 秘书长



唐晓云 阿拉善SEE基金会海洋 保护高级项目官员



杨方义 桃花源生态保护基金会 保护联盟战略总监



林欣砚 中国海洋资助者联盟 协调人





### 指导单位











### 联合主办单位







# 协办单位





















# 支持单位

































### 合作媒体































# 联合主办单位

### 智渔

智渔 (China Blue) 是中国本土第一家专注渔业可持续发展的非营利组织,致力于用跨界的研究与传播推动中国渔业可持续发展。机构关注渔业、渔村和渔民的"三渔"问题,以及渔业深度依赖的海洋生态环境健康,从社会、经济、文化和技术多维度探寻渔业与海洋的可持续发展之道,为政府提供决策参考,向行业提供解决方案,对公众传播海洋知识与文化。

### 阿拉善SEE基金会

2008年,阿拉善SEE生态协会发起成立阿拉善SEE基金会,致力于资助和扶持中国民间环保公益组织的成长,打造企业家、环保公益组织、公众共同参与的社会化保护平台,共同推动生态保护和可持续发展。 2014年底,阿拉善SEE基金会升级为公募基金会,以环保公益行业发展为基石,聚焦荒漠化防治、绿色供应链与污染防治、生态保护与自然教育三个领域。

#### 中远海运慈善基金会

中远海运慈善基金会是中国远洋海运集团经国务院批准,于2005年10月发起并成立的非公募、非赢利性慈善基金会。自成立以来,中远海运慈善基金会以弘扬民族精神,奉献中远海运爱心,支持慈善公益事业,促进社会和谐发展为宗旨,积极履行企业社会责任,开展济困赈灾、扶贫、助学等社会救助活动。





# 协办单位

### 上海仁渡海洋公益发展中心

上海仁渡海洋公益发展中心是目前中国大陆唯一专注于海洋垃圾议题的公益机构,2007年成立,2013年注册为民办非企业单位。业务活动以垃圾清理、监测与研究为主,以环保教育和网络搭建为辅,广泛参与国内外的交流与合作,中长期目标为海洋垃圾领域最专业的公益机构。

#### 潜爱

潜爱是由深圳大鹏新区管委会和磨房网共同发起的民间珊瑚保育组织,倡导并践行珊瑚礁生态的自然恢复,构建海洋意识教育体系,传播海洋保护理念和方法,激发公众、企业、政府和各类社会组织的跨界参与,共同推动珊瑚保护机制的建设,为珊瑚礁生态的恢复营造更好的条件。

#### 蓝丝带海洋保护协会

蓝丝带海洋保护协会成立于2007年,是以海洋保护为主旨的中国民间公益社会团体,致力于海洋保护科普、海洋垃圾调查和治理、海洋生态资源保护、建设中国民间海洋保护网络等工作,促进中国海洋保护事业发展。

#### 桃花源生态保护基金会

桃花源生态保护基金会是一家关注自然保护地的非营利环境保护机构,致力于用公益的心态、科学的手段、商业的手法来保护我们关爱的净土。基金会推崇合作,在全球范围选择具有重要保护价值的区域落地保护项目,注重培育、扶植当地保护机构,探索可持续的资金模式,推广环境友好的生态产品。

#### 昆山杜克大学环境研究中心

昆山杜克大学的环境研究中心是一所独立的研究机构,它集合了与环境科学和政策相关的研究和教学项目。 研究中心开展的研究项目旨在应对中国面对的环境挑战,与国际环境政策硕士项目(iMEP)发挥协同作用, 构建灵活多变,具备跨学科性质的项目,同时为社会科学和自然科学的研究提供支持和帮助。





# 协办单位

### 上海交诵大学海洋学院

上海交通大学海洋学院在上海交通大学海洋研究院的基础上,由上海交通大学与自然资源部第二海洋研究 所合作建立。海洋学院下设物理、化学、生物和地质海洋及海洋技术等学科方向,致力于探索海洋环境生 态、生命和气候变化的现象和过程,发展海洋观测和分析的传感器和平台技术,研究与海洋环境保护、资 源可持续利用、海洋权益相关的战略和政策,服务于国家海洋资源开发、生态环境保护等。

### 大自然保护协会

大自然保护协会 (TNC, The Nature Conservancy) 成立于1951年,是国际上最大的非营利性的自然环境保护组织之一。一直致力于在全球保护具有重要生态价值的陆地和水域,维护自然环境、提升人类福祉。





### 支持单位

### 三亚市生态环境局

三亚市人民政府工作部门,主要职责包括贯彻落实全市生态环境工作的方针政策、法律法规,研究拟订并组织实施全市生态环境保护工作政策规定、规章制度和发展战略,负责生态环境问题的统筹协调和监督管理、监督管理全市减排目标的落实等。

#### 为蓝

深圳市为蓝低碳发展促进中心(GoalBlue为蓝),是2016年注册的中国公益组织。"为蓝"致力于推行有责任感的低碳生活方式,通过引导和培养消费者对低能耗、低污染、低排放和可持续的消费理念和消费行为,帮助大众树立有态度、可持续的消费观,从而帮助缓解气候变化和海洋污染等问题。

#### 海研会

青岛市海洋生态研究会是专注于中国海洋生态系统保护和渔业可持续发展的民间保护机构。主要在渔业/水产养殖改进项目(FIP/AIP)、关键海洋生态系统的保护和恢复、可持续水产公众教育等三大领域开展工作。

#### 深圳市零废弃环保公益事业发展中心

深圳市零废弃环保公益事业发展中心是一个富有活力和实践经验的团队。机构的愿景是成为中国化学品安全与环境健康、零废弃方面最有影响力的民间智库和行动响应中心及深圳地区垃圾管理的公众参与平台。

#### 西岛绿色生态可持续服务中心

2018年5月,三亚市天涯区率先提出建设无塑生态西岛的目标,并在其后投入资金,引入技术和人才服务,于同年8月筹建西岛绿色生态可持续服务中心,拉开无塑生态岛建设的新序幕。2019年,西岛开启无塑生态岛建设推行年,以行动、借力、巩固、发声为主题,全年锐意探索,让西岛环境生态更加美好,助力海南推进国家生态文明试验区建设。





### 支持单位

### 干禾社区基金会

干禾社区基金会是首批获得广东省民政厅认定的慈善组织之一,基于珠三角社区面临的生计、教育和环境问题,动员并联结基层政府、企业、基金会、慈善团体和研究机构等各界力量,持续开展社区服务、共建共享社区资源、打造社区文化,推动社区创新发展、合作与多元治理,进而建设公正、关爱和可持续发展的社会。

### 大卫与露西·帕卡德基金会

大卫与露西·帕卡德基金会(The David & Lucile Packard Foundation) 成立于1964年。其主要关注点在四个方面:人口、环保、科学和儿童,此外还有艺术品和影片的保存、社区福利以及企业管理等。 至今已发展成关注气候、海洋、农业、教育等多个领域的资助型基金会,一贯致力于通过加强大学、医院等机构来增进和改善人们的科学知识、教育水平、健康文化、文化生活、就业机会、环境和生活质量。

#### 海南热带海洋学院

海南热带海洋学院是由海南省人民政府、国家海洋局、中国海洋石油总公司、三亚市人民政府、三沙市人民政府等共建的全日制公办普通本科省属高校,是外交部、教育部"中国—东盟教育培训中心"、教育部十大"教育援外基地"之一,是国务院学位委员会批准的硕士学位授予单位,上海合作组织大学中方成员院校,也是海南省中南部少数民族地区的人才培养摇篮和知识创新、社会服务、文化传承、国际交流与合作的基地。

### 海南勤富食品有限公司

海南勤富食品有限公司,农业农村部等国家八部委联合认定的国家级农业产业化国家重点龙头企业,集饲料销售、水产养殖,加工、内外贸易为一体。公司自养基地被农业农村部评为"无公害养殖示范区"、被国家质量监督局认定为"国家级罗非鱼养殖标准化示范区",通过国家良好农业规范(GAP)认证。目前公司主要的产品有:冻罗非鱼片、条冻罗非鱼等。





### 支持单位

#### 海南翔泰渔业股份有限公司

海南翔泰渔业股份有限公司,成立于2004,是一家集种苗培育、生态养殖、饲料生产、水产加工、食品检测及水产研究、仓储物流、生物科技、销售一体化的国家农业产业化重点龙头企业。主要产品有罗非鱼、金鲳鱼、南美白对虾及其他海捕和深加工产品。其中翔泰金鲳鱼、罗非鱼通过了无公害认证、"三同",以及BRC、ACC、IFS、GGAP、BAP、ASC等10多项国际认证。 翔泰始终注重抓好产品质量,实现产品从源头到餐桌的全程可追溯,做原生态、安全健康、高品质的水产品,做国民信任的水产品品牌。

### 海南渔二代海产品有限公司

海南渔二代海产品有限公司集海产品捕捞、加工、销售为一体。公司以万宁乌场渔港为基地,坐拥南海渔场、大洲岛渔场等天然优质资源,资源丰富且水域干净无污染,捕捞的海产品在岛内外享有盛名。"渔二代"以海洋可持续理念为根基,坚决不出售用电网、绝户网等毁灭性捕捞方式获取的渔获,不出售低于国家可捕幼鱼标准的产品,推动合作渔船合理、合法、可持续捕捞,泽福海洋,共创未来。

#### 海南东岸水产开发有限公司

海南东岸水产开发有限公司是一家集种苗繁育、生态养殖、安全加工及销售为一体的企业。致力于海洋贝类产品的产业开发,引进国内外最新科技,以生产和推广安全、健康、美味的刺身鲜食水产为己任。建立了国际接轨的养殖体系,天然养殖于北部湾一级专属海域,远离污染;并率先采用国际领先刺身保鲜技术完成了牡蛎净化工厂建设,成为国内同行中第一家获得HACCP和ISO22000两项国际品质认证的企业,各项指标已全面超越欧美日韩生食牡蛎标准,产品品质受到餐饮组织的高度认可和市场的普遍好评。

#### 中体海盈深蓝项目

2019年,面对海洋环境问题日益紧迫的现况,一个源自中国的深蓝诞生了。她是喜欢升起球帆,顺风飞驰的远洋水手对海的敬畏,是顶尖中性浮力的潜水员对海洋生物的喜爱,是跳水游泳运动员对水的亲近,更是普罗大众对海洋保护的最美好的想象。深蓝的创立源于对海洋保护事业的热爱和思考,深蓝标志它是一条跑道,通向未来,也是一把钥匙,打开保护海洋环境的未来,还是一个无穷大的符号,是对未来的勇敢探索。

