

人物榜

2021 地球卫士奖“激励与行动奖”获得者美拉尼西亚群岛海女：

训练一个女人，就训练了一个社会



海洋妇女在珊瑚三角区工作，该三角区覆盖了大堡礁与美拉尼西亚和东南亚群岛之间的约570万平方公里的面积。

■ 何蒙

对于大多数人来说，脚蹼、口罩和氯丁橡胶潜水服是休闲装备。但对于非营利组织美拉尼西亚的海洋妇女组织成员来说，这些东西是她们的工具。

她们是今年地球卫士奖“激励与行动奖”获得者。

该组织的30多名成员穿着潜水装备，绘制了南太平洋岛国美拉尼西亚周围脆弱的珊瑚礁的健康状况。她们的目标是：向当地妇女传授水肺潜水和生物学技能，以便她们能够监测珊瑚礁的健康状况，并创建和恢复海洋保护区。

“我记得第一次去一个渔村，试图招募一些妇女加入我们的计划。”海洋妇女组织的成员伊斯拉娜·阿图回忆道，“她们甚至不想听我们说话，但我们最终说服了她们。毕竟海洋保护行动对于我们所有人的生计都是必要的。”

这些女性在珊瑚三角区工作，该三角区覆盖了大堡礁与美拉尼西亚和东南亚群岛之间约570万平方公里的面积。这里充满了海洋生物，是世界上水下旅游的首选目的地之一，也是主要渔业的所在地，但它受到人口激增和环境污染的严重威胁。

世界各地的珊瑚礁都受到气候变化、

过度捕捞和污染的围攻。根据联合国环境规划署最近的一份报告，仅自2009年以来，世界上近14%的珊瑚已经消失，许多留下来的也濒临灭绝。

健康的珊瑚礁对于抵御气候变化的影响至关重要，包括海洋酸化和极端事件。报告显示，除非采取果断行动将全球变暖限制在1.5摄氏度以内，否则到2050年，珊瑚礁上的活珊瑚可能会减少70~90%。

好消息是，珊瑚礁具有弹性，如果海洋环境得到保护，珊瑚礁可以恢复。自2018年以来，由珊瑚海基金会运营的“海洋妇女”组织倡议在所罗门群岛和巴布亚新几内亚开展工作，以促进珊瑚礁的恢复，并支持当地建立禁渔区。她们支持两国的海洋保护区，以确保村民将来有丰富的鱼类资源可供依赖。

“在社区中有女性能够以当地语言倡导海洋保护区进程和海洋保护，这对于传达有关海洋保护的相关信息非常重要。”珊瑚海基金会执行主任安迪·刘易斯说，“如果不明确承认土著文化，这些国家就不可能开展保护工作。”

对于海洋妇女来说，将土著知识与科学相结合是她们与社区接触的核心。向社区成员了解一年中哪个时间鱼类最丰富，将珊瑚礁的颜色变化与水下调查数据相匹配，或了解潮沙如何随着气候变化而变化，对于她们展示海洋保护的价值而进行宣传非常重要。

但同时，海洋妇女们说，她们正在挑战妇女在家庭、社区和社会中扮演角色的土著习俗。

“当你训练一个女人时，你就训练了一个社会。”位于巴布亚新几内亚的“海洋妇女”项目联合主任伊万杰利斯塔·阿佩利斯说，“我们正在努力教育女性，让女性参与进来，这样她们就可以回去，在自己的家庭和社会中产生影响。”

海洋妇女组织接受严格的海洋科学培训，并辅之以珊瑚礁调查技术和珊瑚礁生态学方面的实践培训。

“我特别喜欢我的工作，是因为它能够让我体验海底世界的美丽。”阿佩利斯说，“现实令人着迷——鱼，沉船……一切都活生生的。”每个海洋妇女都通过国际公认的水肺潜水认证，并学习如何使用GPS、水下摄像头和视频来调查珊瑚礁上的鱼类和珊瑚种群。自2018年以来，她们的工作使得巴布亚新几内亚和所罗门群岛水域建立起20多个新的海洋保护区。

“珊瑚礁是海洋生物的避难所，也是无数沿海社区经济的基础。”联合国环境署执行主任英格·安德森说，“珊瑚礁对我们星球的未来至关重要，海洋妇女为保护这些美丽的、多样化的生态系统所做的工作特别鼓舞人心！”

对于巴布亚新几内亚西新不列颠省海洋妇女队队长娜奥米·珑加来说，帮助建立海洋保护区意味着她不仅是社区的领导者，还为未来设定了方向。由于陆地上的压力增加了海洋的压力，海洋保护区方案是易受冲击影响社区的长期福祉。

“我们实际上是在为子孙后代保存食物。”她说，“有物种正在灭绝，所以生活在这些海洋保护区的一些物种可能是我们后代出生时唯一剩下的物种。”

阿联酋先进技术国务部长莎拉·阿米莉：

率队向火星发射阿拉伯世界首个“希望”

莎拉·阿米莉在演讲。
图源：阿联酋驻华大使馆

■ 刘成瑛

12月10日，阿联酋驻华大使馆和联合国驻华系统共同主办“对话：通过促进女性在‘科学、技术、工程和数学’(STEM)领域参与实现可持续发展目标中的性别平等

和妇女赋权”活动，再次推进性别平等进程。

在阿联酋的女部长中，同时也是科学领域领导者中有一位女性不可忽视，她就是莎拉·阿米莉，现任阿联酋先进技术国务部长。

领导以女性为主的科研团队建造首个阿拉伯航天器

阿拉伯联合酋长国驻华大使阿里·扎希里介绍道：“在阿联酋政府部长中，29%的成员是女性，在我们的联邦全国委员会中，这一比例为50%。根据国际货币基金组织的数据，阿联酋在2020年的女性议会代表人数中排名第一。阿联酋妇女不仅在政府或企业中担任领导职务，而且在科学领域也担负领导角色。阿联酋火星任务科学团队90%以上的成员都是女性。”

阿联酋政府于2017年12月启动阿联酋宇航员计划。2020年7月，阿联酋首个火星探测器“希望号”成功从日本鹿儿岛发射，在今年2月9日成功进入火星轨道，开始对火星大气层的监测和研究。2020年10月，阿联酋与美国、澳大利亚、加拿大、日本、卢森堡、意大利、英国共同签署了名为《阿尔忒弥斯协议》的国际协议，组成了致力于月球探测的国家联盟。2020年11月，阿联酋宣布计划发射一辆名为“拉希德”的小型月球车以研究月球。如果计划成功，阿联酋将成为阿拉伯世界第一个、全

球第五个成功将飞船送上月球表面的国家。

阿联酋取得的这些重大航天成果，与莎拉·阿米莉分不开。

莎拉·阿米莉是一位年轻的女性工程师。她出生于1987年，自小便对航天十分感兴趣，“从小到大，航天都是一个我们不敢奢望的领域。”她表示。在她的领导下，阿联酋成功发射探测器入轨火星，这是阿拉伯世界的首次星际探索，意义之重大不言而喻。

作为阿联酋“希望”号火星任务的副项目经理和科学负责人，莎拉·阿米莉打破了航天领域天际的限制，将视野扩展至整个银河系，领导了一支由80%女性科研人员组成的团队突破新冠疫情暴发所带来的种种挑战，通过与国际大学合作成功建造了首个阿拉伯航天器，并于2020年7月20日在日本发射升空。她也被BBC评为2020年全球100位最有影响力的女性之一，获选《时代周刊》2021年全球未来影响力100人之一。对于自己的获选，莎拉·阿米莉在推文中表示：“感谢时代周刊将我列为年全球未来影响力100人之一，我是代表着全体阿联酋火星任务团队来收获这个荣誉，他们中的很多人比我更值得获得这个荣誉。”

莎拉·阿米莉2009年从美国沙迦大学获得计算机工程学士学位后，加入了穆罕默德·本·拉希德航天中心，担任了两年项目经理。2014年从美国沙迦大学获得

了计算机工程硕士学位，同时领导MBRSC空间科学部，并在那里成立了研发小组。她曾担任阿联酋科学家委员会主席、第四次工业革命委员会主席和迪拜未来学院董事会主席。2015年，世界经济论坛授予她50位青年科学家的荣誉，表彰她对科学、技术和工程的贡献。2017年，她成为阿联酋首位先进科学国务部长，这一职位在2020年8月的最新内阁改组中改为先进技术国务部长。随后，她还被任命为阿联酋航天局主席。她成为第一位在国际TED活动上发表演讲的阿联酋公民。2019年，她受到世界经济论坛邀请在达沃斯发表演讲。

成为阿联酋青少年及女孩的灵感源泉

莎拉·阿米莉作为阿联酋女性群体的表率，是阿联酋青少年以及女孩的灵感源泉，显示了在阿联酋，通过教育、决心和毅力可以让一切成为可能。阿米莉指出：“‘Amal’探测任务在阿拉伯语中意为‘希望’，因为我们的项目正在帮助增进全球对火星的了解。我们克服了本地区动荡局势的限制，为科学做出了积极贡献。”“希望号”项目和抗击疫情相关工作强调了确保妇女和女童能充分、平等地接触、参与到科学、技术、工程、数学(STEM)领域。

(北京第二外国语学院英语学院英语语言文学专业研究生)

图特写

美国华裔青少年用画笔描绘华裔铁路劳工对社会的贡献

■ 杜佳

2021年暑假期间，北美枫香文化中心策划并实施了“华童画华工”项目，招募、筛选、培训青少年以绘画方式再现美国华裔铁路劳工的历史，最终制作成“华童画华工”绘本及纪录片。

该项目从讲述铁路华工历史到华工形象和场景绘画，对28名小学员进行逐一培训，在短短两个月时间内，共完成150幅记录着华童成长历

程的绘画作品。

在绘画的过程中，第一代华人移民的形象和作为一点点映入华童们眼中，他们形成了自己的观点，产生了共情，进行了自己的思考和判断。

该项目策划及实施人张西介介绍，这些年龄在11~17岁的学生们通过绘画，不仅隔空了解到第一代华人闯荡美国的艰辛，更是佩服华人先辈征服内华达山脉的勇气、智慧和能力！



▲ 华工用马车拉土。周子婷/画

▼ 《复工》：华工在内华达山脉的高海拔地区，打通了15条隧道。贾佳茵/画



德班宣言和行动纲领20周年

▲ 《金钉》：1869年5月10日，第一条横贯东西的大铁路合龙仪式在普罗蒙特里举行，CP公司董事长斯坦福敲下最后一根金钉。陈睿斌/画



她世界

努力消除『沉默阴谋』确保她们发出声音

——联合国女性领导人探讨如何结束基于性别的暴力

中国妇女报全媒体消息 联合国6名女性高级领导人16日表示，无论是在家里、工作场所、街头，还是在网络上，世界各地的妇女和女孩仍然极易遭受基于性别的暴力，而新冠疫情只是将这种情况放大。

据联合国官网报道，包括常务副秘书长阿明娜·穆罕默德和联合国几个主要机构负责人在内的女性高级官员在纽约联合国总部举行的圆桌讨论会上探讨了结束这一“看不见的紧急情况”的方法。

这一坦率和公开的对话由“聚光灯倡议”组织进行，该倡议是一个由联合国和欧盟发起的联合方案，致力于消除暴力侵害妇女和女孩行为。

现实危险

联合国常务副秘书长阿明娜·穆罕默德在所发表的开场视频致辞中将基于性别的暴力描述为全球数百万妇女和女孩面临的“明显且现实的危险”。

本次研讨会的主持人、联合国全球传播部负责人梅丽莎·弗莱明请她阐述对妇女成为性暴力目标的影响，包括对实现可持续发展目标的影响。

穆罕默德说，“本质上，这样做是把所有的可持续发展目标置于危险之中。因为如果50%的人不能得到覆盖，无论是消除贫困，还是获得教育或体面工作，所有这些都处于危险之中。”

并非那么无形

身为联合国暴力侵害妇女问题特别报告员的萨利姆说：“这就是为什么我也问自己，我们是否真的在谈论一个看不见的紧急情况，也就是说，对那些想看到它的人来说，它是相当明显的。”

她说：“这有点像气候危机，证据就在那里，我们可以看到它，我们可以看到后果。”

这次讨论标志着为期16天的“反对基于性别的暴力运动”进入尾声，这是一项每年一度的全球运动，从11月25日“制止暴力侵害妇女行为国际日”一直持续到12月10日“人权日”。

在联合国人口基金执行主任纳塔利娅·加奈姆看来，新冠疫情大幅增加了世界各地基于性别的暴力的数量，尽管所有报告的统计数据都比实际要低。

她说，在疫情时代，技术的使用越来越多，这也为妇女和女孩创造了一个在线的“危险地带”，她们在那里受到追逐和骚扰。

敢怒不敢言

联合国儿童基金会执行主任亨丽埃塔·福尔也提出了这个问题，她谈到了年轻女孩和少女在网上面临的风险，如诱骗和性短信，这会损害她们的心理健康。

联合国将伴随新冠疫情蔓延的性别暴力激增描述为“影子疫情”。但即使事件在不断增加，女性也不愿意公开谈论自己遭受的虐待。

联合国妇女署对13个国家的1.6万名妇女进行的调查发现，尽管有二分之一的人说，自疫情暴发以来，她们或她们认识的一名妇女成为某种形式暴力的受害者，但只有十分之一的人向警方报案。

双重受害者

联合国毒品和犯罪问题办公室数据显示，去年有4.7万名妇女和女孩被亲密伴侣或家庭成员杀害。

在新上任的联合国妇女署执行主任西玛·萨米·巴胡斯看来，妇女对本应保护她们的机构信任度低是一个令人担忧的问题。

她担心妇女会两次成为受害者，“首先，她们经历了暴力。然后，她们体验到她们所寻求的支持服务和正义的缺乏。很多时候她们发现，肇事者即使被举报，即使她们能够享有支持服务，但肇事者也很少被绳之以法。”

结束“沉默的阴谋”

联合国及其合作伙伴继续努力消除一些与会者所说的围绕暴力侵害妇女和女孩行为的“沉默阴谋”，并确保她们能够发出自己的声音。

尽管疫情仍在蔓延，但通过“聚光灯倡议”，约65万名妇女和女孩能够获得服务。

福尔还强调了儿童基金会在墨西哥等国家开展活动的例子。在墨西哥，该机构与政府和服务业建立了伙伴关系，在酒店为女性幸存者及其子女提供安全住所，这在疫情期间至关重要。

与此同时，在伊拉克、厄瓜多尔和黎巴嫩，儿基会创建了在线安全空间，以增加妇女和女孩，特别是残疾或面临其他形式边缘化的妇女和女孩获得服务和信息的机会。

“这些举措以及许多其他举措能否在世界范围内得到推广？是的！”福尔这样回答。她补充道，“聚光灯倡议”为联合国机构提供了一个很好的合作空间。

联合国毒品与犯罪问题办公室负责人加达·瓦利指出了疫情中出现的另一个积极迹象。各国政府现在意识到，为了实现司法正义，他们必须投资数字化和在线平台，或“电子平台”。

她说：“我们知道，当你有更多的女警察，当你有更多的女法官，当在那些做出决定和接受求助请求的人中具有公平和性别代表性时，女性会更安全。”