

# 威海推进海洋生态保护与修复 社会组织与企业积极参与

8月25日,由山东威海市委、威海市人民政府主办的“2022中国威海·国际英才创新创业大会”在威海开幕。开幕式上,威海市政府、中华环境保护基金会、蚂蚁科技集团股份有限公司签订了“威海市海洋生态环境保护与修复合作框架协议”。

根据这份协议,签订三方将充分发挥自身优势,以实施海草床修复项目为起点,促进威海的海洋生态保护,在让沿海居民、乡村、社区从海洋生态中受益的同时,开展海洋生态相关知识的科普,增强社会公众在海洋生态保护方面的认知。

其中,威海市政府统筹推进所辖海域的海草床修复工作,中华环保基金会接受蚂蚁集团的捐资,负责组织实施威海市指定海域的海草床修复项目,并选定技术支持单位,对修复工作的科学性和效果进行评估。

蚂蚁集团除了向中华环保基金会捐赠海草床修复项目所

需的资金,还负责发挥“蚂蚁森林”绿色公益平台的能力和优势,通过公益互动“蚂蚁森林|神奇海洋”向社会公众反馈海洋生态保护修复工作的进展,开展海洋生态相关的自然科普,并将在海里种下真实的海草作为激励,进一步倡导公众践行身边的绿色低碳。

威海市委常委、副市长张宏璞表示,作为我国海草床的重要分布区域之一,威海一直在探索海草床修复技术并积极推动其规模化;中华环保基金会多年来在生物多样性保护领域开展工作,取得了良好的环境效益和社会效益;蚂蚁集团通过蚂蚁森林,在荒漠化防治、生态修复、生物多样性保护等领域与各地、各公益机构进行了广泛的公益合作,取得了良好的社会反响。希望协议签订三方能“优势互补、合作共赢、长期发展”,建设一个政府、公益机构、企业共同参与的海洋生态保护与修复合作机制。



中华环保基金会理事长徐光介绍,“基金会与蚂蚁森林在生态修复、生物多样性保护领域有丰富的合作经历和成熟的合作经验。本次签约开启了基金会与蚂蚁森林围绕海洋保护的新一轮合作。中华环保基金会将和威海市、蚂蚁森林携手,引导更多社会参与,助力海洋保护工作取得更大进展。”

2021年11月,国务院办公厅发布了《关于鼓励和支持社会

资本参与生态保护修复的意见》。该《意见》指出,生态保护修复任务量大面广,需要动员全社会力量参与,围绕构建“谁修复、谁受益”的生态保护修复市场机制,鼓励支持社会资本参与以政府支出责任为主的生态保护修复,并通过产业导入、碳汇交易以及政府批准资源综合利用获得收益。

此外,该《意见》也鼓励社会资本通过“公益参与模式”,与公益组织、政府部门合作,参与生态保护修复,共同建设生态文明。这次在威海签订的协

议,正是建立在该《意见》所鼓励的“公益参与模式”上,捐资企业不会从生态保护修复中获得收益。

“从2016年起,蚂蚁集团就开始通过蚂蚁森林这个公益项目,向各公益机构捐资,参与各地的生态建设。在我们看来,能为绿水青山出一份力,并以这些‘看得见的绿色’激励广大公众、社会各方关注生态环境,并进一步倡导大家行动起来,就是蚂蚁最大的收获。”蚂蚁集团首席可持续发展官彭翼捷表示,在ESG可持续发展战略的指导下,蚂蚁集团把坚定地追求社会价值创造,作为企业自身可持续发展的确定性方向。

据统计,截至2022年8月,蚂蚁森林已经见证了超过6.5亿人的低碳生活,累计产生“绿色能量”2600多万吨。6年来,蚂蚁集团通过蚂蚁森林向公益合作伙伴协议捐资,由公益组织和专业机构在各地实施生态类公益项目,现已参与全国11个省份的生态修复和13个省份的生物多样性保护项目。(韩笑)

## 蓝星卫士平台发布 以卫星科技助力海洋生态保护

近日,由吉利控股集团、极氪智能科技与中华环境保护基金会共同搭建的“蓝星卫士遥感AI卫星数据平台”,在极氪智慧工厂正式发布。

未来,蓝星卫士将基于卫星遥感技术,与自然资源部第二海洋研究所卫星海洋环境动力学国家重点实验室、生态环境部卫星中心等专业机构共同探索海洋环境保护方面的项目。以卫星科技助力海洋生态保护和地球生态环境的改善,为海洋环保贡献力量。

“蓝星卫士遥感AI卫星数据平台”是利用吉利未来出行星座卫星遥感监测数据搭建的数据共享平台。该平台依托吉利控股旗下时空道宇卫星技术公司,运用卫星遥感AI数据服务为海洋环保赋能。未来,蓝星卫士项目所产生的海洋遥感数据及卫星技术,都将通过该平台开放给学术机构、科研机构、环境部门等专业部门,为海洋研究与保护贡献科技力量。

据卫星专家讲解,“蓝星卫士遥感AI卫星数据平台”可以

实现多样的使用场景,例如在海洋垃圾治理方面,可以通过遥感卫星对成片成簇的垃圾漂浮物进行动态监测,为有效监管和控制海洋垃圾提供信息。遥感AI卫星还能通过高性能传感器精准识别海面溢油区域,协助治理海面溢油事件。此外,在治理浒苔、赤潮等海洋生物灾害监测方面,遥感AI卫星可以有效提取灾害扩散信息,结合光谱模型,动态监测海面数据并进行AI算法处理,帮助提升生物灾害监测和预警信息,维护海洋生态系统的平衡。

“蓝星卫士”(Blue Guardian)全球海洋公益行动,由吉利控股和极氪智能科技于2021年正式启动,通过卫星科技助力海洋可持续发展,承担更广泛的企业社会责任。今年6月2日,吉利未来出行星座首轨九星,在西昌卫星发射中心成功发射入轨。其搭载的卫星遥感功能,可通过蓝星卫士项目为海洋环境保护赋能。

2022年3月,极氪和中华环境保护基金会就发起了“蓝

星卫士”海洋守护专项,一方面结合“海洋垃圾问题、塑料污染、循环经济”等社会热点话题,在多个城市落地净滩净滩活动与环保科普课堂、社群活动,形成了社会公众广泛参与的环保活动大接力;另一方面,双方共同搭建蓝星卫士遥感AI卫星数据平台,向海洋环保公益领域输出科技能量,双管齐下,促成中国海洋环境公益保护科技化、体系化。

这也是中国商业品牌第一次运用卫星技术手段赋能海洋环保,形成了由公益机构主导、社会企业支持、公益伙伴协作、社会公众参与、现代科技赋能的中国海洋环境保护专业化、社会化接力体系。

极氪智能科技从可持续发展的品牌价值观出发,以科技赋能环保的理念,立足长远参与公益事业。2022年,极氪的公益脚步进一步加快。从宁波活动接力送书,到青岛活动守护海洋,极氪用一系列公益环保活动,通过创新的形式和脚踏实地的践行,使公益活动成为了企业、机构、用户、公众全面参与、全情投入的新潮流。

此外,2022年6月,极氪上线了碳普惠平台Z-Green,通过数字科技计算出用户驾驶新能源电动车的碳减排量,用户可直观看到自己为碳中和做的贡献,展现了极氪作为新能源汽车品牌科技应用于环境保护的努力。(徐辉)



## 智秦数字捐建 4632所“思源·云图书馆”

近日,中华思源工程扶贫基金会(以下简称“思源工程”)在全国多个省市持续开展“思源·云图书馆”公益项目。“思源工程”、民建天津市委、智秦数字出版集团,分别与天津市教育两委、天津市农业农村委员会签署四方框架协议并举行捐赠启动仪式,向涉农区1112所中小学校和3520个村委会,共捐赠4632所“思源·云图书馆”。民建中央对外联络委员会主任、中华思源工程扶贫基金会副理事长兼秘书长李晓林,天津市政协副主席、民建天津市委主委李文海出席并讲话;中共天津市委统战部副部长石刚向“思源工程”颁发荣誉牌匾。天津市教育委员会一级巡视员孙惠玲、天津市农业农村委员会副主任王志林、智秦数字出版集团董事长权智秦出席并致辞。

“希望‘思源·云图书馆’能让儿童和青少年在阅读中得到思想启发,树立崇高理想,涵养浩然之气;让基层群众在阅读中陶冶情操,增长知识,提升品格。以此为天津市教育事业发展和乡村文化振兴发挥应有的贡献。”李晓林说。

李文海表示,“思源·云图书馆”公益项目落户天津,将帮助天津边远农村中小学师生和社区、村镇居民改善阅读条件,丰富阅读数量,提升阅读质量,为书香天津建设增添新的动力,为

助力天津教育均衡发展发挥积极作用。

权智秦在致辞中表示,作为专业从事数字出版生态系统开发、内容创作、区块链确权、数字资源分发的数字出版企业,智秦数字出版集团将积极履行企业社会责任,继续携手“思源工程”,共同为天津文化振兴贡献力量,为满足天津人民的公共数字文化阅读需求提供支持与服务,奉献爱心。

据了解,“思源·云图书馆”以“让每个孩子都拥有自己的数字图书馆”为愿景,阅读书目主要以中宣部、教育部、文化和旅游部要求的中小学生学习书目为指导,以数字图书、绘本、音视频等为主要形式,设有动漫馆、绘本馆、名家馆、图书馆、必读馆、期刊馆六大板块。每所“思源云图书馆”从拥有数字版权的30万部数字图书、绘本、音视频中配备3万册左右适读书目,通过受助单位的微信公众平台云图书馆入口或H5云图书馆端口访问,可在班班通教学设备、电脑设备、移动端使用。截至目前,“思源工程”已向全国多个地区捐赠上万所“思源·云图书馆”。

捐赠启动仪式结束后,权智秦等专业人员就“思源·云图书馆”的具体使用方法及常见问题,为相关负责人进行现场培训。(徐辉)