

河流守望者

The River Watcher

官网 : <https://www.rwan.org.cn/sy>
联系电话 : 0731-85216992
邮箱 : rwan@riverwatcher.org.cn

北京守望者环保基金会,简称“河流守望者”,源于2011年长沙绿色潇湘环保科普中心的“守望母亲河”湘江流域民间观察和行动网络项目,于2018年在北京登记注册。

河流守望者聚焦中国河流保护,致力于推动建立中国最大的河流保护网络,其使命是推动公众参与河流保护行动,愿景是让有河流的地方就有守望者。通过数字化服务和赋能体系,降低公众参与门槛,以解决河流保护中公众参与不足的问题。它的互联网平台包括“巡河宝”“水源点评”“绿行星球”等小程序,主要项目有“守望母亲河”“净滩行动”“绿行周末环境教育”等。

一、“巡河宝”小程序

2018年9月,河流守望者启动互联网小程序“巡河宝”的研发,经过几番迭代,2019年4月,“巡河宝”小程序正式上线。

“巡河宝”小程序专为热爱河流、有意愿参与河流保护的生态环境志愿者(河流守望者)研发,支持用户记录与分享在河边的所见所闻;并通过大数据积累与分析,对接职能部门,推动当地河流问题的规模化、系统化解解决,让用户以最简单、便捷的方式参与本地河流保护,为守护家乡的母亲河贡献力量。

2023年,河流守望者完成了“巡河宝”微信小程序2.0版的开发,把之前“净滩行动”和“趣河边”等不同小程序的核心功能整合在一个小程序里,将河流保护场景明确为巡河、问题监督、公众活动三大标准化业务流程,并开发了学习答题、河流评测、河流巡护、发现问题、公众活动五大功能,实现由工具到平台的转型。上线至今,“巡河宝”已拥有注册团队29380支,平均每日活跃用户数超过1万,总用户数超过100万人,还成为全国“河小青”参与保护母亲河(河小青专项行动)的官方平台。

二、“守望母亲河”项目

为更好地保护母亲河，2021年10月，阿里巴巴公益与河流守望者联合发起“守望母亲河”项目，招募全国民间河长团队“认领和守护”当地母亲河，形成紧密的河流保护网络。该网络一方面持续动员本地公众巡护河流，另一方面协助官方河长跟进本地河流问题的治理，确保每一个河流问题都能得到回应。

2023年，河流守望者以“巡河宝”小程序为主要载体，推进“守望母亲河”项目的各项工作。该项目在全国招募志愿者团队认领和守护母亲河，一方面通过净滩、巡河、评测等联合行动，规模化发动本地公众参与；另一方面协同官方河长解决本地河流问题，建立官方河长、民间河长与公众紧密联动的河流保护网络。“守望母亲河”项目的主要参与群体包括社会组织、高校志愿者团队、企业员工志愿者团队、政府和团组织、中小学团队，以及众多没有正式注册的义工团队等。

“守望母亲河”项目在2023年还进行了多种探索，“黄河治造清淤净滩计划”项目在黄河流域支持和赋能沿黄河九省（区）的网络伙伴开展巡河、护河工作，提高区域活动的组织能力，探索流域联动模式；基于“巡河宝”民间河长问题跟进系统，和绿色潇湘合作开展了“2023年湖南省公众参与黑臭水体排查联合行动”；开展了高校“河小青”创新实践活动，培育和支持高校大学生志愿者团队在暑期开展护河实践活动。

三、“净滩行动”项目

为守住垃圾入河的最后一道防线，2020年以来，河流守望者联合共青团中央发起“美丽中国·青春行动之净滩行动”，号召全国“河小青”队伍一起向河流垃圾宣战。2023年世界水日，河流守望者与共青团中央连续第四年发起“净滩行动”，号召全国各级青年团组织、环保机构等参与河流垃圾清理活动。

四年来，“净滩行动”共动员来自31个省（区、市）的29117支队伍、175万名志愿者开展超过10万场净滩活动，清理河滩垃圾2618.8吨。成为全国规模最大的河流保护公众行动。

“净滩行动”自2019年列入“美丽中国·青春行动”框架后，现已发展为全国公众参与度最高的河流保护公益行动。通过以河流垃圾清运为切入点，构建了一张组织化、长效化、标准化的网络，将青少年参与



河流保护工作做实、做活、做好，也为新时代青年环保组织参与河流保护提供了成熟范例。

2023年，由共青团中央社会联络部和河流守望者联合发起的“‘河’我一起·保护母亲河”净滩行动入选由生态环境部、中央精神文明建设办公室开展的“‘美丽中国·我是行动者’提升公民生态文明意识行动计划”中的“十佳公众参与案例”。

四、“绿行周末”项目

“绿行周末”项目是河流守望者基于多年在生态环境保护领域的专业经验，面向公众开发的以“水与湿地”“绿色生活”等为议题的生态环境教育项目，带领公众认识和观察身边的生态环境，并参与到本地生态环境保护的实践中来，真正培养公众的生态环境价值观与生态环境态度。

“绿行周末”项目关注生态环境教育与环保实践，并围绕“水与湿地”“绿色生活”议题规划设计了34节课程，分为室内科普课（可进校开展）、户外实践课、共创课三个层级，层层递进，带领公众由浅入深地认识并参与生态环境保护。

该项目自2021年1月发起至今，共开发了25门课程，开展700余场活动，参与人数近4.8万人次，已合作的教学示范基地有17个。

2024年，河流守望者继续努力，推进“巡河宝”3.0的开发迭代；以“业务闭环”为核心目标，打通运营闭环，实现项目的可持续发展。随着人工智能时代的来临，河流守望者也将基于业务数字化的基础，探索数字建模和数据管理，以及地理信息系统（GIS）应用等河流保护场景的开发，助力公众低门槛参与河流保护，推动公众参与河流保护行动。

文 / 李欢欢