浙江省科学技术奖公示信息表（单位提名）

提名奖项：科学技术进步奖

|  |  |
| --- | --- |
| 成果名称 | 象山港区域入海总氮控制技术及应用 |
| 提名等级 | 科学技术进步奖三等奖 |
| 提名书相关内容 | **提名书的主要知识产权和标准规范目录**[1]计算机软件著作权，象山港区域基础地理环境数据库软件V1.0，中国，授权号2019SR1281144，2019年12月4日，证书编号软著登字第4701901号，权利人刘中，发明人刘中，有效。**代表性论文专著目录**[1] Dong Liu, Yaoyang Xu, Maede Faghihinia, Paul Kay, Faith Ka Shun Chan, Naicheng Wu, 2021. Evolving framework of studies on global gulf ecosystems with Sustainable Development Goals. Environmental Science and Pollution Research. DOI: 10.1007/s11356-021-18005-0.[2] Qiankun Liu, Zhong Liu, Jingang Jiang, Jiaguo Qi, 2020. A new soundscape analysis tool: Soundscape Analysis and Mapping System (SAMS). Applied Acoustics, 169:107454.[3] Qiankun Liu, Jingang Jiang, Changwei Jing, Zhong Liu, Jiaguo Qi, 2019. A New Water Environmental Load and Allocation Modeling Framework at the Medium–Large Basin Scale. Water, 11:2398.[4] 刘中, 梁伟斌, 潘培丰, 刘懂, 陈财, 徐耀阳, 2022. 流域氮的科学图谱及其主题演变. 生态学报 (录用). DOI: 10.5846/stxb202104291131.[5] 郑军勇, 毛新燕, 生小萱, 孙健安, 江文胜, 2020. 象山港溶解无机氮环境容量研究. 海洋科学, 44:4.[6] 王磊，汪文东，刘懂，李刚，于红梅，黄沙，徐耀阳, 2020. 象山港流域入湾河流水体中重金属风险评价及其来源解析. 环境科学, 41:7. |
| 主要完成人 | 刘中，排名1，高工，宁波市生态环境科学研究院；潘培丰，排名2，高工，宁波市生态环境科学研究院；梁伟斌，排名3，工程师，宁波市生态环境科学研究院；刘懂，排名4，研究助理，宁波（北仑）中科海西产业技术创新中心；蒋锦刚，排名5，助理研究员，宁波市生态环境科学研究院；孙建安，排名6，工程师，宁波市生态环境科学研究院 |
| 主要完成单位 | 1.单位名称：宁波市生态环境科学研究院2.单位名称：宁波（北仑）中科海西产业技术创新中心 |
| 提名单位 | 宁波市人民政府 |
| 提名意见 |  |