

广西科学技术奖提名及形审公示表

成果名称		北部湾海域金鲳鱼智慧养殖一体化技术及应用							
候选个人 (完成人)		曾军, 李海涛, 但学明, 梅卫平, 赖俊翔, 徐文刚, 廖国华, 张生, 何卫军, 莫泽权							
候选组织 (完成单位)		广西科学院, 广西壮族自治区遥感中心, 青岛励图高科信息技术有限公司, 北部湾海洋产业研究院, 华南农业大学, 烟台大学							
提名者		南宁市人民政府							
知识产权(标准)类别	知识产权(标准)具体名称	国家(地区)	授权号(标准编号)	授权(标准发布)日期	证书编号(标准批准发布部门)	权利人(标准起草单位)	发明人(标准起草人)	发明专利(标准)有效状态	广西单位是否为原始权利人、起草人
发明专利	一种深海养殖监控系统及其控制方法	中国	CN113859486B	2023-01-10	5692070	广西科学院; 广西壮族自治区遥感中心; 广西大学	曾军; 张生; 何卫军; 元昌安; 范天来; 韦瑛; 曾永斌	有效	是
发明专利	基于北斗卫星的海域预警探测系统及其预警方法	中国	CN113870500B	2023-09-26	6360825	广西科学院; 广西壮族自治区遥感中心; 广西大学	曾军; 张生; 何卫军; 元昌安; 范天来; 韦瑛; 曾永斌	有效	是
发明专利	一种对水产养殖过程中水质进行分析评价的方法和系统	中国	CN113325151B	2022-02-25	4957709	青岛励图高科信息技术有限公司	李海涛; 田相强; 郑焕舒; 牛婉娇; 张俊虎	有效	否
发明专利	一种刺激隐核虫亚单位疫苗的制备方法及其应用	中国	CN107349422B	2021-05-04	4396805	华南农业大学	但学明; 李言伟; 莫泽权	有效	否
发明专利	基于机器视觉的鱼游动速度识别方法	中国	CN116452967B	2023-08-22	6252425	青岛励图高科信息技术有限公司	李勋; 李海涛; 张俊虎; 李晓雯; 高鹏辉; 牛婉娇; 郑焕舒	有效	否
实用新型专利	一种用于海水养殖的智能投药装置	中国	CN218163986U	2022-12-30	18150758	广西科学院; 北部湾海洋产业研究	曾军; 金安君; 李海涛; 王印庚; 梅	有效	是

						院；青岛励图高科技信息技术有限公司；广西新博士环保科技有限公司	卫平；刘晖；杨建武；潘洋；张德春；丁小燕；曾永斌		
软件著作权	北部湾海域水质、油污、海洋气象一体化在线监测系统 V1.0	中国	2023SR0514225	2023-01-31	11101396	北部湾海洋产业研究院，曾军	/	有效	是
软件著作权	北部湾海域海水养殖鱼类病害识别与智能监控预警系统 V1.0	中国	2023SR0204422	2023-02-07	10791593	北部湾海洋产业研究院；广西科学院；青岛励图高科技信息技术有限公司；东兴市鸿生实业有限公司	曾军；李海涛；李军；梅卫平；丁小燕；但学明；赖俊翔；林川；廖国华；赵乃乾；莫泽权；李言伟；彭树锋	有效	是
软件著作权	北部湾海域金鲳鱼智慧养殖系统 V1.0	中国	2023SR0204425	2023-02-07	10791596	北部湾海洋产业研究院；青岛励图高科技信息技术有限公司；东兴市鸿生实业有限公司	曾军	有效	是
论文名称	刊名	作者	年卷页码 (xx年xx卷xx页)	发表时间 (年月日)	通讯作者 (含共同)	第一作者 (含共同)	署名单位		广西单位是否署名
金鲳鱼白点病对其运动轨迹图像重叠的影响	贵州农业科学	曾军；杨辉；梅卫平；赵乃乾；徐文刚；廖国华；黄传锦	2024年第52(04)卷66-72页	2024年4月	梅卫平	曾军	广西科学院；北部湾海洋产业研究院；防城港市渔业电台；烟台大学；贵州中科信达科技有限公司		是

金鲳鱼白点病发生对其运动行为的影响	浙江农业科学	曾军; 赖俊翔; 梅卫平; 廖国华; 徐文刚; 杨凯; 符亚五; 林川	2023年第64卷 1367-1370页	2023-06-11	梅卫平	曾军	广西科学院; 北部湾海洋产业研究院; 贵州中科信达科技有限公司; 烟台大学; 海南海丰渔业发展集团有限公司		是
Manganese improved Trachinotus ovatus immune against Cryptocaryon irritans infection	Aquaculture	吴辉城、赖学礼、郭文杰、李雄、胡颖彤、但学明、李言伟、莫泽权	2023年第576卷 739835	2023年6月28	莫泽权、李言伟	吴辉城	华南农业大学		否
专著名称	版号	作者或主编	出版时间(年月日)	署名单位					广西单位是否署名
科普作品名称	版号	作者或主编	出版时间(年月日)	出版单位	是否为丛书	丛书册数			广西单位是否为出版单位
<p>提名意见： 根据《广西科学技术奖励办法》《广西科学技术奖励办法实施细则》相关规定，提名该个人、组织为科学技术奖<u>二</u>等、<u>三</u>等奖候选个人、候选组织。</p>									
<p>第一候选组织简介（不超过100字）： 广西科学院是自治区人民政府直属的正厅级公益一类事业单位，以基础和应用基础研究为主，重点布局了海洋、植物资源保护与利用、生物技术、生态环保、新一代信息技术、大健康、高性能材料、高端装备制造等研究领域。</p>									
<p>成果简介（不超过200字）： 金鲳鱼是一种重要的海水经济鱼类，其网箱养殖过程中易发生鱼类病害，造成重大损失，亟待解决。本项目首创了金鲳鱼白点病预防智能化系统、打造了鱼病在线会诊技术服务平台、建立了金鲳鱼智慧养殖远程控制系统，形成了金鲳鱼智慧养殖一体化技术体系。项目成果填补了国内空白，为深远海水产养殖行业提供重要技术支撑，具有明显的先进性，综合技术水平达到国内领先水平。项目成果已在广西、海南等地推广应用，经济和社会效益显著。</p>									