

渔 业

综 述

【概况】 银海区位于北海市南部,濒临北部湾,辖区4个镇均沿海,有海岸线98千米,20米等深线内浅海滩涂可养面积2万公顷,养殖用海4.33万公顷,有国家中心渔港南沥渔港和国家一级渔港电建渔港,是广西的重点渔区和全国渔业大县(区)。渔业是银海区支柱产业之一。银海区渔业产业发达,渔业基础设施完善,渔业产值占农业比例超过70%,是渔民实现增收的支柱产业,为全区经济稳步发展提供重要保障。2021年,银海区水产养殖面积约5200公顷,全区渔业水产品总产量25.52万吨,比上年增长3.2%。其中,海洋捕捞产量9.32万吨,比上年下降0.02%;海水养殖产量15.44万吨,比上年增长5.53%;淡水养殖产量7627吨,比上年下降1.97%。渔业水产品总产值48.24亿元,比上年增长3.2%。5月,银海区被评为平安渔业示范县。

【电建渔港基础及配套设施】 银海区电建渔港是利用国家安置

越南难侨拨款和联合国难民署援助资金建设的渔港,设计容泊量500艘渔船,年渔货装卸量9万吨,港口装卸、补给、交通、维修、冷冻、销售、治安和消防等配套服务设施齐全,是该区侨港镇和银滩镇渔船渔货装卸、补给和避风的主要港口,也是渔区经济活动中心。2021年,常年在电建渔港停泊渔船1000多艘,休渔期和强台风期间,停泊渔船超过1500艘,年渔货装卸量超过13万吨。

【海洋渔业结构优化】 2021年,银海区加快调整和优化养殖结构,积极发展海洋水产健康养殖,促进优势品种规模养殖、新品种养殖和地方特色品种养殖,推进水产养殖业转型升级。加强政策引导,加强水产苗种和病害防治体系建设,推广健康养殖技术,提高养殖产品质量,从源头上抓好水产品质量安全。坚持以市场为导向,优化产业结构,为国内外市场提供优质的水产品,满足人们日益提高的生活水平的需要,不断增加渔民的收入。全面优化渔业结构,盘活闲置资源,繁荣乡村旅游业,优化养殖、垂钓基础设施,提升服务品质,打造特色渔业发展模式,培植渔业经济新业态。

【渔业行政执法】 2021年,银海区严格规范公开信息程序,严格实施执法人员持证上岗、亮证执法工作要求。公示行政处罚案件37件,接受群众监督。加强执法装备建设,为执法全过程记录提供保障。严格落实重大执法决定法制审核制度。制定工作机制,成立行政执法案件会审工作领导小组,全年共召开行政执法案审会17次。开展渔业安全生产专项整治、渔船安全生产隐患排查治理等活动,依法没收拆解涉渔“三无”船舶120艘,查处渔业安全生产案件16件。推进海洋违规禁用渔具整治,没收销毁地笼2650米,没收电鱼电缆830米,查处违规涉渔船舶18艘,渔业非法捕捞案件立案18件,收缴、销毁高压水枪工具63台。依法对辖区内非法盗采海砂点开展执法巡查84次。整治清理围占海设施,共清理海域面积1.53万平方米。

【渔业普法宣传】 2021年,区海洋局共组织执法人员深入辖区走进渔港、码头,开展渔业法律法规普法宣传教育20多次,努力扩大宣传教育面,印制分发《中华人民共和国渔业法》《中华人民共和国海域使用管理法》《广西壮族自治区水生野生

动物保护管理规定》等普法材料1000多份,悬挂横幅30余条。通过开展渔业法律法规宣传活动,进一步增强广大渔民群众的法律意识,使辖区形成知法、懂法、守法、用法的良好法治氛围,营造了良好的法治环境。

海洋捕捞业

【概况】 2021年,银海区贯彻落实北海市坚决打好“七场硬仗”要求,研究和落实一系列拓展海洋捕捞、打造向海经济的措施,努力发挥北海独特的地理位置、丰富的海洋资源、良好的生态环境优势,做好渔业“保供”、“保产”。年内,银海区有机动渔船610艘,总吨位14.45万吨,总功率14.31万千瓦,海洋捕捞产量9.32万吨,产值19.59亿元。其中,鱼类产量4.79万吨,产值5.37亿元;虾蟹类产量3.79万吨,产值13.37亿元;其他海水产品产量0.74万吨,产值0.85亿元。海洋捕捞的主要作业区域有北部湾北部海区、北部湾中南部至湾口海区、海南东部近海和粤西近海海区、南海北部大陆架边缘海区及南沙海区,主要的作业类型有拖网、围网、刺网等,主要渔获品种有鱼类、虾蟹类、贝类、头足类等60多个品种。侨港镇作为广西最大的渔业重镇,周边钦州市、湛江市、防城港市等市许多渔船捕获的渔货都选择在该镇码头上岸、并销售到全国各地,每年渔货交易量达到50

万吨。2021年,以近海捕捞为主的侨港镇渔民在区海洋局、侨港镇政府等部门的支持下,大力发展外海、远洋捕捞,收入不断提高,实现增收致富。同时,成立公司,从简单的海洋捕捞业发展成多元化产业模式。

【外海远洋渔业】 2021年,银海区借助雄厚的渔业传统实力和海外相邻国家、地区的华侨有着紧密联系的优势,不断拓展海洋渔业,把北部湾渔业捕捞延伸至南海远洋,打造泛北部湾地区最大的渔港。

调整优化捕捞作业渔船年内,银海区加强渔船更新改造,建造一批设备先进,具备开发外海和远洋渔业能力的渔船,扶持远洋生产骨干船队建设。区海洋局注重发展南沙、西沙、东沙和远洋渔业,拓宽海洋捕捞空间,缓解近海捕捞压力;引导装备精良的大功率渔船到鱼汛较好的南沙渔场生产作业,其中赴南沙生产渔船64艘;引导和扶持渔民进行渔船更新改造,年内更新改造渔船1艘。



2021年11月5日,银海区举行渔船渔民赴南沙渔业捕捞生产抽签仪式。
区海洋局供

调整优化捕捞作业结构年内,银海区不断增强外海渔业开发能力,逐步降低底拖网渔业的捕捞,推广和运用能耗较低、对渔业资源和渔场环境破坏较小的作业方式,特别是推广大网目拖网技术、渔船节能保鲜技术、船用液压泵站技术等先进技术,捕捞效率提高30%以上。同时提高渔具的选择性,切实降低渔获物中的幼鱼比例。

调整优化服务队伍年内,银海区增加海洋远洋渔业的专职服务人员,针对有意愿申请远洋渔业的渔民,开展一对一服务,提高申请通过率,增加作业队伍,共同推进远洋渔业发展。

水产养殖业

【概况】 2021年,银海区加快调整和优化养殖结构,重点发展对虾、珍珠、牡蛎和优质鱼类等特色优势品种。大力开发深海抗风浪网箱养殖、贝类底播

养殖、工业化养殖、循环水养殖等渔业新型设施,不断提高养殖效益。全年全区水产养殖面积 7616 公顷,其中海水养殖面积 3972 公顷。主要养殖品种和面积是对虾 306.67 公顷,锯缘青蟹 8 公顷,沙蚕 1.33 公顷,大獭蛤 4300 公顷,方格星虫(沙虫)2666.67 公顷,金鲳鱼 333.33 公顷。年内,银海区深海养殖主要是深海滩涂底播养殖和深海抗风浪网箱养殖。全区有深海滩涂养殖企业 8 家,个人养殖场 3 家,面积共 2966.67 公顷;主要养殖品种是象鼻螺、沙包螺等文蛤贝类,每公顷深海滩涂底播产量约 4500 千克,养殖面积主要集中在福成镇西村往南海域以及银滩白虎头海域一带。全区有深海抗风浪网箱养殖企业 4 家,面积 783.33 公顷;共有深海抗风浪网箱 163 口,占海域面积 10.67 公顷,养殖水体约 70.35 万立方米,每口网箱产量约 50 吨,年产量约 8000 吨;全年投放鱼苗 460 万尾,主要养殖

品种为金鲳鱼以及少量石斑鱼和红鱼。

【培植养殖休闲渔业】 2021 年,银海区全面优化渔业结构,充分利用乡村承租的鱼塘、闲置水坑、洼地等资源,大力发展养殖休闲渔业。在盘活闲置资源,增加村民收入的同时,进一步繁荣乡村旅游业,突出银滩镇、侨港镇、平阳镇、福成镇垂钓基地建设,完善养殖垂钓基础设施,提升服务品质,打造特色渔业发展模式,培育“旅游+休闲”为一体的新型乡村产业。

【水产品质量安全监管】 2021 年,区海洋局持续加大水产品质量安全监管力度,检查养殖主体 18 个,确保水产品质量安全稳步提升。重点加强养殖投入品监管,开展水产品质量安全专项检查,落实企业主体责任和产品质量承诺制。强化源头管控,采取“行政+执法”的模式联合开展质量检测,完成水产品质量安全监测抽样

18 个(水产苗种 13 个、养殖成品 5 个),县级快速检测样品 13 个,总合格率 100%。全年未发生严重水产品质量安全事故。

【种苗生产】 银海区是广西最大水产种苗生产基地。2021 年,银海区共有种苗场 16 家,育苗水体 5.5 万立方米,年育苗能力 150 亿尾(只),水产养殖取得较大发展,生产的种苗除满足北海市养殖生产之外,还远销广西、江苏、浙江、山东等(省、自治区)和越南等国家。水产种苗对水产养殖业发展、沿海农民就业增收和农村经济社会的发展贡献较大。银海区水产种苗生产背后蕴藏着巨大的科研创新力量。位于银海区的自然资源部第四海洋研究所是在广西设立的首个国家级海洋综合科研机构。银海区发挥自然资源部第四海洋研究所的科研优势,在海水养殖高新技术攻关方面鼓励企业参与合作,研企共建合作开展石斑鱼工厂化循环水繁育技术研究攻关。



2021 年 11 月 17 日,区海洋局开展第一次全国水产养殖种质资源普查。图为工作人员在普查沙蚕养殖场。 区海洋局供

【第一次全国水产养殖种质资源普查】 2021 年,银海区成立银海区第一次全国水产养殖种质资源普查工作领导小组,按时按质完成银海区 661 户普查工作,完成率 100%。

海洋资源管理

【概况】 银海区濒临的北部湾鱼类有 500 多种,其中资源丰



2021年1月19日,区海洋局召开北海咸田港退港还滩自然岸线恢复工程项目论证评审会。 区海洋局供

富、经济价值高的鱼类有30余种。据估算,北部湾鱼类年可捕量为38.40万吨~44.80万吨。北部湾虾类计有230余种,其中有经济价值的有20余种,体长10厘米以上的大型虾类有长毛对虾、墨吉对虾等。北部湾北部海区虾类的年可捕量约9840吨,海南岛西部(包括南部)海区的年可捕量为2450吨。北部湾蟹类主要有三疣梭子蟹、远海梭子蟹等。北部湾头足类主要有中国枪乌贼、杜氏枪乌贼等,其中中国枪乌贼占头足类的85%,杜氏枪乌贼占头足类的10%,短蛸、长蛸占头足类的5%。北部湾经济贝类有牡蛎、珍珠贝、鲍鱼等。北部湾藻类主要有绿藻18个品种,褐藻16个品种,红藻11个品种,蓝藻1个品种。其中,瓦氏马尾藻每平方米分布850棵左右,鲜重14.5千克;羊栖尾藻每平方米分布120棵,鲜重4.8千克。江篱在北海的分布面积533公顷,现存资源量26吨。其他种类有方格星虫、

玳瑁等。北部湾自然环境优越,沿岸海域水质肥沃。已鉴定的浮游植物有104种,其中硅藻98种、甲藻6种。此外,阶段性浮游幼虫11类。在这些浮游动物中,浮游植物月平均总量179.96万个细胞每立方米,平均总生物量为每立方米137.26毫克,平均总数量为每立方米218毫克。每平方千米海面每年可生产浮游植物2200吨(鲜重),浮游动物380

吨,可维持7.4吨肉食性鱼类的生存,或每平方千米海面可养殖1000万个文蛤或350万个牡蛎。

【海域出让】 银海区海洋局严格管控用海审批,严守海洋生态红线,规范管理海洋岸线,加强海域动态监管,依法依规开展海域使用权出让工作,促进海域资源科学合理的开发利用。2021年,银海区直接审批5宗公益性用海项目共9.75公顷。全年共征收海域使用金1010.81万元,其中养殖项目征收1002.84万元,工程项目征收7.97万元。

【重点项目用海审批】 2021年,银海区完成北海市滨海国家湿地公园(冯家江流域)水环境治理工程项目、北海咸田港退港还滩自然岸线恢复工程项目、北海银滩旅游基础设施建设工程(银沙逐浪段)项目、北海市向海大道工程(3号桥梁)项目、北海市西村港跨海大桥施工栈



2021年5月26日,自治区海洋局副局长刘斌(右六)到银海区调研海洋生态保护及项目用海情况。 区海洋局供

桥新增用海项目 5 个重点项目的用海审批。为银海区进一步建设良好生态环境,提升景区良好形象,建设城市基础设施起到积极作用。

渔业行政管理

【特定水域作业渔船补助发放】

2021 年,上级下达银海区特定水域作业渔船补助专项资金 7015.80 万元。为落实国家惠渔政策,及时解决渔民资金问题,区海洋局与区财政局协商沟通,以便捷、高效的方式及时发放特定水域作业渔船补助资金 7015.80 万元。

【渔业安全生产】

2021 年,银海区开展渔业安全生产专项整治、渔船安全生产隐患排查治理等活动,加强港口、码头等日常安全巡查,严禁渔船“带病”出港作业。汲取“8·9”白龙、古城海域排筏侧翻事件的惨痛教训,开展为期 3 个月的水上安全隐患大排查、大检查、大整治专项行动,全年共出动检查人员 896 人次,登临检查渔船 1.05 万艘次,依法没收拆解涉渔“三无”船舶 120 艘,查处渔业安全生产案件 16 件。组织开展“平安渔业示范区”创建活动。5 月,银海区被评为平安渔业示范县。提升渔港渔船防火能力。针对港内渔船众多易存在较大火灾风险,区海洋局明确 1 项集中攻坚任务,免费为 432 艘渔船安装烟感器、

烟雾报警器 975 个,为渔港消防安全注入智能新工具。加强应急保障,遏制事故发生。修订完善《北海市银海区 2021 年防汛防台应急预案》,严格执行 24 小时应急值班制度和领导带班制度,有效应对 2 次热带低压气旋及 4 次台风,应急值班值守 13 次。

【伏季休渔管理】

2021 年,国家继续实行伏季休渔制度,南海休渔时间为 5 月 1 日 12 时至 8 月 16 日 12 时。成立银海区 2021 年海洋伏季休渔工作领导小组,负责组织实施全区伏季休渔工作。制定印发《北海市银海区 2021 年海洋伏季休渔管理工作实施方案》。伏季休渔期间,银海区电建渔港共停泊各类船舶 2005 艘,其中有牌有证渔船 705 艘(银海区籍渔船 369 艘,北海市非银海区籍渔船 247 艘,外地籍渔船 89 艘),列管号船舶 68 艘,纳入乡镇管理船舶 1232 艘(银海区籍乡镇船舶 1065 艘,北海市非银海区籍乡镇船舶 167 艘),实现“船靠岸、证集中、人上岸”的管理目标。休渔期间每天组织执法人员联合银滩镇政府、银海公安分局、区消防救援大队深入渔港、码头开展渔港安全隐患排查整治,严格落实休渔期间渔港“六个严禁”要求,确保港内渔船排列有序,渔港航道、消防通道畅通,码头消防设施处于适用状态,渔船上无易燃易爆物品并配备消防设施和器材。收缴汽油、柴油 31 桶,收缴液化气罐 67 瓶,拖离影响航道和不按规定停泊船只

53 艘,纠正不按规定放置灭火器船只 65 艘。加大辖区海域巡查执法力度,采取白天巡查、晚上伏击检查等方式,对辖区海域出入的船艇、渔港码头渔获物收购点及港内停泊的渔船进行执法检查,严厉打击违反休渔规定的非法捕捞行为。共出动执法人员 351 人次,出动执法船艇 67 艘次,渔业执法检查船舶 2620 艘次,查获非法捕捞渔船 5 艘,没收涉渔“三无”船舶 1 艘,立案 5 件;没收、销毁非法违规渔具 10 多张,发放《严厉打击休渔期违法行为通告》260 份。

【海洋行政执法】

2021 年,区海洋局全力开展电、毒、炸鱼等非法捕捞行为。按照“中国渔政亮剑 2021”北海市系列专项执法行动工作部署,全力打击非法捕捞行为。推进海洋违规禁用渔具整治。加强执法巡查频次,查获的禁用渔具、违规渔船一律没收,并依法从重处罚。全年累计出动执法船艇 460 余艘次,执法人员 1260 人次,检查作业船只 2263 艘次,没收销毁地笼 2650 米,没收电鱼电缆 830 米,查处违规涉渔船舶 19 艘,渔业非法捕捞案件立案 19 件。严厉打击高压水枪非法捕捞行为。开展执法巡查 98 次,出动执法人员 392 人次,现场查获销毁高压水枪工具 63 台。持续开展清理整治非法围占海行为。共清理海域面积 1.53 万平方米,拆除渔箔 82 所,拆除围占海设施 97 处,拆除鱼桩围网 7.78 万根。

(陈虹莹)