

# 全国水产技术推广总站 中国水产学会文件

农渔技学办〔2023〕4号

---

## 全国水产技术推广总站 中国水产学会 印发2023年重点工作计划的通知

各省、自治区、直辖市、计划单列市及新疆生产建设兵团水产技术推广部门、水生动物疫病预防控制机构、水产学会，中国水产学会各分支机构、各期刊编辑部：

2022年，在农业农村部、中国科协的正确领导下，在各地渔业主管部门和有关方面的大力支持下，全国水产技术推广总站、中国水产学会团结带领推广体系和学会系统，全力做好水产品稳产保供、水产种业振兴等大事要事，持续推进水产绿色健康养殖技术推广五大行动和重点水产养殖产业发展，不断加强水产养殖病害防控、质量安全监管、渔业信息和科技创新等技术服务，努

力提升渔业发展支撑保障和科技学术引领能力，为保障水产品稳定安全供给、促进渔业绿色高质量发展、加快实现渔业现代化和助力乡村振兴作出了积极贡献。

2023年是实施“十四五”规划承上启下的关键之年。全国水产技术推广总站、中国水产学会将认真学习贯彻党的二十大精神，按照中央“三农”工作部署和农业农村部、中国科协有关工作要求，完整、准确、全面贯彻新发展理念，牢固树立大食物观，以“巩固、充实、提高”为工作着力点，扎实推进《全国水产技术推广工作“十四五”规划》和《中国水产学会“十四五”工作规划》实施，着力加强渔业科技创新服务，强化提升履行主责主业和支撑保障服务能力，为渔业现代化和农业强国建设作出新贡献。

现将《全国水产技术推广总站 中国水产学会 2023年重点工作计划》印发给你们，供研究参考，并请结合本地、本单位工作实际，做好重点工作安排，加强相互支持和协调配合，积极推进相关工作落实。

附件：全国水产技术推广总站 中国水产学会 2023年重点  
工作计划



附件

# 全国水产技术推广总站 中国水产学会

## 2023 年重点工作计划

2023 年总站学会的工作思路是：以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，贯彻落实党的二十大精神和中央农村工作会议、全国农业农村厅局长会议、中国科协有关工作部署，完整、准确、全面贯彻新发展理念，牢固树立大食物观，以“巩固、充实、提高”为工作着力点，扎实推进《全国水产技术推广工作“十四五”规划》和《中国水产学会“十四五”工作规划》实施，着力加强渔业科技创新服务，不断提升履行主责主业和支撑保障能力，为保障水产品稳定安全供给、促进渔业高质量发展、加快渔业现代化和农业强国建设作出新贡献。

2023 年着力抓好以下八个方面工作：

### 一、认真贯彻落实农业农村部重点工作安排

围绕中央和部党组的部署安排，抓好大事要事，为“三农”和渔业渔政中心工作提供有力支撑保障。

一是助力水产品稳定安全供给。参与制定《全国养殖水域滩涂规划》。做好内陆设施养殖、稻渔综合种养、盐碱水养殖、近海新型环保网箱养殖、深远海设施养殖等科技服务，促进水产养

殖业可持续发展。组织开展 2023 年国家级水产健康养殖和生态养殖示范区创建。组织实施 2023 年国家水生动物疫病监测计划，推动落实水产苗种产地检疫制度，配合推进无规定水生动物疫病苗种场建设评估和全国水生动物防疫系统实验室评估、评价工作，有效提升突发疫情应对能力。充分发挥渔业统计监测体系作用，及时调度水产养殖生产等情况。配合抓好长江十年禁渔，开展长江水生生物保护宣传和技术服务，帮助退捕渔民发展水产养殖。

**二是扎实推进种业振兴行动。**组织完成种质资源基本情况普查，编写《普查数据分析报告》，编制《全国水产养殖种质资源名录》，参与研究设计国家水产养殖种质资源保护利用框架体系。组织开展水产新品种审定，优化完善新品种函审工作规则，完成 2022 年申报水产新品种终审，开展 2023 年水产新品种申报及初审工作，开展基因编辑等生物技术培育新品种审定技术规范研究。加强育种技术培训与交流，提高水产育种技术水平。配合研究制定《国家级水产种质资源库验收管理办法》，做好国家级水产原良种场技术管理服务等工作，参与重要品种联合育种和种业企业培育扶优等工作。

**三是做好脱贫地区产业发展科技帮扶工作。**组织推广体系和学会系统技术力量和专家资源，开展脱贫地区产业技术指导帮扶工作，助力巩固拓展脱贫攻坚成果和产业发展，拓宽农民增收致富渠道。支持新疆开展池塘流水槽循环水养殖技术试验示范，组

织专家队伍进行实地技术指导。支持帮扶西藏日喀则市白朗县发展工厂化循环水养殖，打造高原水产绿色健康养殖试验示范基地。进一步加强与云南省元阳县、河北省涿鹿县、黑龙江省泰来县等结对帮扶地区的联系，提供技术指导和服务。

## 二、深入实施水产绿色健康养殖技术推广“五大行动”

落实党的二十大报告关于加快构建新发展格局、推动绿色发展的部署要求，持续推进水产绿色健康养殖技术推广“五大行动”实施，促进水产养殖业绿色高质量发展。

**一是抓好重点工作实施。**研究制定 2023 年度实施方案，重点在树样板、提水平、扩规模、促融合、强支持等方面加大工作力度。指导各地因地制宜制定工作方案，明确目标任务、具体举措和保障措施，争取政策、资金支持。组织“五大行动”现场观摩活动，总结交流“五大行动”实施经验做法。组织各地水产技术推广部门开展“五大行动”互学互促，推动“五大行动”深入实施。联合广东省办好第四届中国水产种业博览会，推进优质水产种苗推介展示和交易。借助《中国水产》融媒体、站会网站等平台，宣传推介各地工作举措、成效与经验。

**二是打造骨干基地样板。**开展 2023 年度“五大行动”骨干基地认定。指导各地加强骨干基地建设，加快推进先进配套关键技术的集成与应用，不断提升骨干基地的设施化、信息化、智能化程度，切实发挥示范引领作用。指导各地优化遴选机制，加快

形成“国家－省－市”骨干基地梯队，以“五大行动”内容全覆盖为基本条件，高水平建设一批创新度高、成效显著、代表性强的骨干基地。将重要水产原良种场、苗种繁育场纳入“五大行动”骨干基地遴选范围，培育一批水产种业骨干基地。

**三是凝练提升工作成果。**在前三年工作基础上，推动“五大行动”成果总结凝练，熟化制定一批健康养殖技术模式、养殖尾水治理模式等领域的系列标准和规范。组织开展水产新品种试验示范，集成一批良种良法技术规范。制定《水产新品种推广应用效果评价办法》，开展新品种推广应用效果评价工作，总结凝练一批新品种推广成果。

### **三、助力拓展水产养殖发展增量空间**

牢固树立大食物观，加强重点养殖产业模式和产业融合研究，开展渔业新技术新产品新装备推广应用，构建多元化水产品供给体系。

**一是推动设施水产养殖加快发展。**重点做好养殖技术模式集成创新、适宜设施养殖良种遴选、新兴技术应用、产业政策研究等工作，重点推动陆基设施养殖（如工厂化循环水养殖、陆基圆池循环水养殖、室内鱼菜生态种养等）、池塘和大水面设施养殖（如流水槽循环水养殖、“零排放”圈养绿色高效养殖等）、近海新型环保网箱养殖、深远海设施养殖等不同领域设施养殖发展，加强示范推广，总结提炼样板典型。

**二是推动盐碱地渔农综合开发。**研究盐碱水养殖产业状况，推动“以渔治碱”盐碱地综合利用实用技术应用，遴选推广耐盐碱水产品种，集成和组装针对不同类型盐碱水质水产养殖技术，重点推广耐盐碱良种高效绿色养殖、盐碱水域鱼虾蟹生态健康养殖、盐碱水域放牧式增养殖等模式，制定一批盐碱水生态健康养殖技术标准规范。

**三是推动稻渔综合种养产业发展。**贯彻落实《农业农村部关于推进稻渔综合种养产业高质量发展的指导意见》，开展区域性稻渔综合种养适宜品种和优先发展模式遴选推介。加强稻渔综合种养标准体系建设，开展现行标准宣贯，完成《稻渔综合种养通用技术要求》国家标准起草任务。编制发布稻渔综合种养、小龙虾产业年度发展报告，出版中国稻渔综合种养产业发展报告图书。组织举办首届稻渔综合种养科技创新与产业发展大会，开展稻渔综合种养技术模式创新大赛和优质渔米评比推介活动，组建中国水产学会稻渔综合种养专业委员会。

**四是推动一二三产业融合发展。**开展休闲渔业品牌培育研究，推动开展休闲渔业创新示范基地遴选推介工作。加强休闲渔业发展调查研究和监测数据分析利用，编制发布休闲渔业发展监测报告。举办休闲渔业发展论坛、培训或品牌推介等活动。开展大水面生态渔业先进技术模式和典型案例遴选推介。组织开展渔文化保护传承与发展研究。

#### 四、加强水产养殖病害防控和质量安全技术服务

根据中央关于保障国家粮食安全和加强生物安全管理的战略部署，加强水产养殖病害防控、饲料和兽药等投入品的规范使用与管理，保障水产养殖业健康、安全发展。

**一是加强水产养殖病害防控。**推动加强水生动植物防疫体系队伍和能力建设，开展水生动植物防疫系统实验室检测能力验证。组织开展全国水产养殖动植物疾病测报预警。用好“鱼病远诊网”，开设线上全国水产养殖病害防控专家直播大讲堂，编印系列防病图册、视频。开展规范用药科普下乡活动，宣传法律法规和规范用药知识，增强养殖业者质量安全意识。统筹各方资源，健全完善水产养殖病害联合防控工作机制，做好水产养殖生产全链条防病和防灾减灾技术服务。

**二是加强水产品质量安全技术支撑服务。**组织制定水产养殖调水用品团体标准，指导建立产业自律机制推动其规范管理。以水产养殖主要病原菌耐药性监测为基础，开展抗生素类国标渔药药效监测和评价，为推动国标渔药标准修订提供依据；提出国标渔药试验技术指导原则修订完善意见，推动优化审批程序。深入开展配合饲料替代幼杂鱼情况调研，分析瓶颈技术问题并研究对策。利用好“渔药科技创新与产业发展大会”平台，促进产学研融合，推动渔药、饲料和饲料添加剂以及水产养殖调水用品行业科技进步和健康发展。



## 五、加强渔业科技创新服务促进成果转化应用

按照中央关于到 2035 年实现科技自立自强、基本实现农业现代化的部署要求，推进中国特色一流学会建设，提升总站学会水产学科领域引领和服务能力，推动渔业科技进步和现代化建设。

一是加强学术交流工作。打造学术会议品牌，优化完善范蠡学术大会、青年学术年会、专题学术会议“三位一体”学术交流会议集群，重点办好范蠡学术大会、青年学术年会和重要专题学术会议，推动科研与产业发展紧密衔接，促进科技成果转化应用。加强科技期刊品牌建设，组织开展 2023 年度优秀科技论文遴选，建立以学会主办期刊为主导的学术期刊集群。

二是加强科技成果和人才评价工作。完善范蠡科技奖奖励办法，研究增设青年科技奖项，促进青年人才培养和科技创新，进一步提升范蠡科技奖品牌影响力。组织实施好第七、八届中国科协青年托举人才项目，积极申请第九届中国科协青托项目。做好院士候选人推荐等人才举荐工作。优化渔业科技成果评价办法，提高评价质量，打造学会品牌。扎实开展渔业主导品种主推技术和“三新”科技成果遴选，做好“蓝粮”项目结题验收和成果凝练工作。

三是加强学会团体标准和标准化工作。以设施水产养殖、盐碱水养殖、稻渔综合种养、水产养殖调水用品、海洋牧场等领域为重点，积极推进学会团体标准建设，制定学会团体标准体系表，

组织制定一批团体标准，加大学会现行团体标准宣贯实施力度。加强行业标准、国家标准的研究、储备和推进力度，积极参与制修订各类标准，促进水产标准化工作。

**四是加强渔业科普工作。**举办全国水产科技活动周、全国科技工作日、全国水产科普日等活动。做好外来物种应急科普工作，分类组建外来物种防控科学传播专家团队，拓展科普基地联盟示范引领作用，提升科学传播专家团队和科普基地科普创作能力，推进两支队伍科普工作融合发展。加强基层科技服务工作站运行机制研究和总结推广工作，认定一批新的工作站。

**五是加强渔业重大问题研究工作。**聚焦“十四五”渔业高质量发展、渔业现代化建设等热点问题，继续征集“渔业十大科技问题难题”。发挥推广体系专家资源和学会专家智库作用，针对重点品种、重点产业和重大关键问题组织开展调查研究，撰写高质量研究报告和对策建议。

## **六、做好渔业发展和管理相关支撑保障服务工作**

适应新时期渔业经济运行的新特点和新变化，充实服务手段，提升宣传能力，加强交流合作，为渔业可持续健康发展提供科技支撑和服务保障。

**一是做好渔业信息统计与监测工作。**抓好全面渔业统计工作，做好2023年渔业统计数据采集、汇总和分析报告编写等工作；组织开展渔民家庭收支样本轮换，确保样本的代表性；组织开

展休闲渔业监测，研究提出监测体系指标调整建议。做好水产养殖重点品种监测工作，组织开展监测培训和检查评估，关注监测点和监测系统运行情况。推进渔业统计监测制度研究，不断完善统计和监测制度、内容、指标、方法，适应渔业高质量发展和管理新要求；对我国现行渔业统计指标体系进行调研，及时提出政策和工作建议。

**二是做好水生生物资源养护技术支撑工作。**研究促进海洋牧场高质量发展的路径和目标，多途径开发海洋渔业发展潜力。开展海洋牧场现状及运行情况调查，编制海洋牧场相关技术标准，举办海洋牧场博览会和海洋牧场建设与管理培训班。加强增殖放流（放生）规范引导，完善增殖放流苗种供应单位和社会公众放流场所信息库；举办资源养护技术培训和科学放流科普宣传等活动，示范推广先进增殖放流技术，强化放流后效果评价。

**三是做好渔业宣传工作。**巩固和发挥《中国水产》及微信公众号渔业宣传主阵地作用，围绕“三农”和渔业渔政重点工作开展宣传，提升新媒体宣传的新闻性、时效性，增强舆论影响力。优化《中国水产》杂志功能定位，强化杂志的科技学术与政策管理交流功能，增强科技传播力和读者吸引力，扩大行业发行面。拓展期刊广告渠道，探索为广告客户提供增值服务。做好总站和学会官网的宣传和管理工作。

**四是做好交流合作工作。**拓展与国际、区域组织及有关国家

的交流合作关系，积极参与全球渔业治理，探索多双边水产科技与学术合作交流项目；牵头落实中乌（乌拉圭）合作谅解备忘录（MOU）在水产养殖领域的务实合作；继续做好应对美国《海洋哺乳动物保护法案下的鱼和鱼产品进口规定》（MMPA 进口规定）相关工作。积极参与水产养殖、水生动物防疫等有关国际交流活动，宣传中国经验，贡献中国方案。推进与大学、科研单位和地方政府相关合作协议的落实。

## 七、推动加强推广体系和学会系统能力建设

根据水产总站和水产学会职责、能力和实际情况，采取切实可行办法，推动加强推广体系和学会系统队伍和能力建设。

一是提升推广体系队伍科技服务能力。制定体系人才培养3年行动方案，组织开展基层推广骨干人才培训和推广人员知识更新培训，持续优化推广人员知识结构。举办全国水产技术推广职业技能大赛，做好有关职业标准、教材、题库等制修订工作。总结推广各地创建“劳模创新工作室”“技能大师工作室”和申报高层次人才等工作经验，继续推出一批高层次人才和行业领军人才。遴选“星级基层水产技术推广机构”，总结推广一批可复制的推广工作模式。开展各类先进典型人物的成长跟踪和宣传工作。做好新形势下渔业行业新职业新工种的储备工作。鼓励支持水产技术推广人员参加科技学术交流活动，撰写发表科技论文和科普文章，申报科技奖项，提升专业能力和技术水平。

二是提升学会系统学术引领能力。加强学会理事会和常务理事工作。指导分支机构依法依规开展活动，规范分支机构管理，推动分支机构切实发挥功能作用。加大秘书处在岗人员培训与交流，提升专业能力和水平，营造干事创业的良好氛围。加强与省级水产学会的沟通交流和协调配合，充分发挥省级水产学会重要作用。做好中国水产学会成立 60 周年相关工作，进一步提升学会的凝聚力和影响力。

## 八、加强总站学会自身建设

坚持加强党对“三农”工作的全面领导，强化总站学会自身能力建设，提升做好新时代新征程“三农”工作的能力水平。

一是加强政治建设。始终把政治建设放在首位，深入学习贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想 and 党的二十大精神，不断提升党员干部的思想认识和理论水平。增强党组织政治功能和组织功能，强化正风肃纪，增强廉洁自律意识，切实增强站会党组织的凝聚力和战斗力，严守政治纪律和政治规矩。对照部党组巡视反馈意见，认真做好问题整改工作。组织好党委委员调整和支部换届工作。持续开展好“我为群众办实事”、联学联做、结对帮扶等活动。抓好学会党建工作，强化“党建强会”品牌建设。

二是加强干部队伍建设。加强领导班子建设，落实民主集中制。加强中青年干部培养锻炼，继续实施青年干部到基地锻炼计划，优化干部队伍专业和年龄结构，锤炼良好工作习惯和工作作

风，提升干事创业的素质能力，提高工作质量和水平。统筹用好管理和专业技术岗位，选拔一批骨干力量，充实重要岗位。做好工青妇和老干部工作。加强新形势下退休干部社会兼职管理，完善相应管理办法。

**三是积极争取和推进重大项目建设。**推进国家水生动物疫病监测及流行病学中心项目建设，加强站属通州基地和日照基地建设，实施好相关合作项目，积极争取资金和项目支持，推动将两个基地建设成为现代化的水产养殖技术集成示范中心。优化新办公系统、财务管理信息系统、“智能渔技”平台建设，提升总站学会信息化办公水平。

**四是加强财务和资产规范管理。**严格遵守财务资产管理制度，做好预决算、财务收支、预算执行、固定资产、合同管理等各项工作，加强绩效管理考核、内部控制和财务风险管理。落实落细“过紧日子”要求，促进增收节支。

**五是高度重视安全和综合管理工作。**落实安全责任制，保障办公室、职工宿舍、站属基地、出租房等重点部位安全，落实保密管理规定，确保信息和网络安全。加强综合文秘工作，严格工作程序和规矩，提高公文材料质量，加强重要工作督办，提高工作效率和执行力。

---

抄送：部渔业渔政管理局

---

全国水产技术推广总站 中国水产学会

2023年2月21日 印发

---