农渔学〔2021〕26号

关于印发《中国水产学会渔业科技成果评价管理办法》的通知

各有关单位：

为规范中国水产学会渔业科技成果评价活动，推进科技成果分类评价，促进科技成果评价的专业化、规范化和社会化，加速渔业科技创新和渔业科技成果转化，中国水产学会依据《中华人民共和国科学技术进步法》《中华人民共和国促进科技成果转化法》、科技部《科学技术评价办法》《科技评估工作规定（试行）》和《中国科协所属学会科技评估工作规范（试行）》，制定《中国水产学会渔业科技成果评价管理办法》，已经中国水产学会十届十次常务理事会会议审议通过，现印发执行。

附件：《中国水产学会渔业科技成果评价管理办法》

中国水产学会

2021年7月28日

附件

中国水产学会渔业科技成果评价管理办法

第一章 总 则

**第一条**  为规范中国水产学会渔业科技成果评价活动，推进科技成果分类评价，促进科技成果评价的专业化、规范化和社会化，加速渔业科技创新和渔业科技成果转化，依据《中华人民共和国科学技术进步法》《中华人民共和国促进科技成果转化法》、科技部《科学技术评价办法》《科技评估工作规定（试行）》和《中国科协所属学会科技评估工作规范（试行）》，制定本办法。

**第二条** 本办法中渔业科技成果是指由组织或个人完成的、属于渔业领域的具有一定学术价值或应用价值，具备科学性、创造性、先进性等属性的新发现、新理论、新方法、新技术、新产品、新品种、新设备、新工艺和新模式等。

**第三条**　渔业科技成果评价是指按照委托方的要求，聘请同行专家，坚持实事求是、科学民主、客观公正、注重质量、讲求实效的原则，依照规定的程序和标准，对被评价科技成果进行审查与辨别，对其科学性、创造性、先进性、可行性和应用前景等进行评价，并做出相应结论。对成果的知识产权不做评价。

**第四条** 渔业科技成果评价应当严格遵守科学道德和职业规范，保证科技成果评价的严肃性和科学性，接受中国科协和农业农村部指导及社会监督。

第二章　成果评价范围和内容

**第五条**  本办法所指的渔业科技成果评价，主要针对应用技术成果、软科学研究成果和科学普及作品成果进行评价。不接受涉及国家秘密的成果评价。

（一）应用技术成果是指为提高生产力水平和促进社会公益事业而进行的科学研究、技术开发、试验示范和应用推广所产生的具有实用价值的新技术、新工艺、新材料、新设计、新产品及技术标准等，包括可以独立应用的阶段性研究成果和引进技术、设备的消化、吸收再创新的成果。

（二）软科学研究成果是指为决策科学化和管理现代化而进行的有关发展战略、政策、规划、评价、预测及管理科学与政策科学的研究成果，主要包括软科学研究报告和著作等。软科学研究成果应具有创造性，对国民经济发展及国家、部门、地区和行业的决策和实际工作具有指导意义。

（三）科学普及作品成果是指符合国家《出版管理条例》及《图书质量管理规定》《电子出版物管理规定》等规定的相关要求，知识产权清晰，在选题内容或者表现形式、创作手法上有重要创新，作品具有通俗易懂、生动有趣的表现形式，可读性强，易于为农民所理解和接受；其普及面和阅读范围在国内渔业同类科普作品中处于领先水平，产生了显著的社会效益，带动了相关领域后续科普作品创作，推动了渔业科普作品创作事业的发展。

**第六条**　渔业科技成果的评价指标主要包括：技术创新程度、技术先进程度，技术难度和复杂程度，成果的重现性和成熟程度，成果取得的经济效益、社会效益和生态效益，进一步推广应用的条件和前景，存在的问题及改进意见。

第三章　成果评价原则

**第七条**　独立、客观、公正原则。

渔业科技成果评价活动应独立进行，评价咨询专家独立地提供咨询意见，不受其他组织和个人的干预；评价咨询专家应依照评价成果的客观事实情况进行评审和评议；评价报告和评价意见中的任何分析、技术特点描述、结论，都应当以客观事实为依据；科技成果评价应站在公正的立场上完成评价工作,不得因收取评价费用而偏袒或者迁就评价委托方。

**第八条**　分类评价、定性定量相结合原则。

为保证评价结论的科学性、准确性，针对应用技术成果、软科学研究成果和科学普及作品成果各自特点，采用不同的评价指标加权量化进行定量评分，然后在定量评分结果基础上进行综合评价。

第四章　评价形式

**第九条** 会议评价。组织评价咨询专家召开会议（含视频会议），经过答辩和讨论对渔业科技成果进行评价；根据需要可进行现场考察、测试。

**第十条** 通讯评价。不需要对成果进行现场考察、答辩和讨论即可做出评价的，组织评价咨询专家通过书面审查有关技术资料，对成果做出评价。通讯评价必须出具评价咨询专家签名的书面评价意见。

第五章　评价所需材料

**第十一条**　评价委托方应提交以下评价材料。

（一）应用技术成果

 1.研究报告；

 2.查新机构出具的查新报告;

 3.测试分析报告及主要实验、测试记录报告；

 4.专业检测机构出具的产品检测报告；

 5.技术发明类成果应提交国家发明专利证书或专利申请初步审查合格通知书；

 6.国家法律法规要求的行业审批文件：水生动植物育种类成果应按有关法律法规规定提交品种审定证书；涉及转基因的产品，应提交国务院农业行政主管部门颁发的转基因生物安全证书。

 7.国内外相关技术发展的背景材料，引用他人成果或者结论的参考文献；

 8.缴纳国税、地税的税务证明或推广应用所产生的经济效益或社会效益、环境生态效益证明；

 9.其他技术资料。

（二）软科学研究成果

 1.研究报告；

 2.发表的论文或出版的著作；

 3.论文（论著）被收录和被他人论文（论著）正面引用证明；

 4.实际应用或采纳单位出具的证明；

 5.其他技术资料。

（三）科学普及作品成果

 1.工作报告；

 2.图书及电子出版物样本（最新版本）；

 3.由出版社出具的作品发行数量、再版次数的证明；

 4.公开引用或应用证明；

 5.科普作品质量的证明；

 6.其他技术资料。

**第十二条** 渔业科技成果评价委托方和成果完成者应当提供真实的技术资料，因提供虚假数据和资料而产生的相关法律责任由数据和资料提供者承担。

第六章　评价程序

**第十三条** 中国水产学会评价与示范处承担渔业科技成果评价工作。

 **第十四条** 评价程序

（一）提出申请。评价委托方提交中国水产学会科技成果评价申请表(附件1)。

（二）初步审查。评价与示范处对提交的技术材料进行初审，判断是否接受委托。

（三）签订合同。接受委托后，签订评价合同（附件2），约定有关评价的相关事项。

（四）专家评审。根据成果的专业领域，遴选不少于5名专家组成评价咨询专家组。由每位咨询专家独立评价，提出评价意见并进行打分（附件3），汇总评分结果，并计算出综合评分。

（五）评价报告。评价与示范处根据咨询专家评价意见编制评价报告（附件4），报送分管领导审签后交付评价委托方。

**第十五条**　渔业科技成果评价的完整技术资料（包括专家评价意见）由评价与示范处予以归档。评价结论属咨询意见，供使用者参考。依据评价结论做出的决策行为，其后果由行为决策者承担。

第七章　评价咨询专家

**第十六条**　评价咨询专家应具备的条件

（一）具有高级技术职称（特殊情况下可聘请不多于五分之一的具有中级技术职称的中青年科技骨干）；

（二）遵守国家法律法规和社会公德，具有严谨的科学态度和良好的职业道德；

（三）熟悉《中华人民共和国科学技术进步法》《中华人民共和国促进科技成果转化法》、科技部《科学技术评价办法》《科技评估工作规定（试行）》、《中国科协所属学会科技评估工作规范（试行）》和本办法；

（四）对评价成果所属专业领域有较丰富的理论知识和实践经验，熟悉国内外该领域技术发展的状况，在该领域具有一定的学术权威。

**第十七条**　评价咨询专家应当坚持实事求是、科学严谨的态度，遵守以下行为规范。

（一）维护评价成果所有者的知识产权，保守评价成果的技术秘密。评价工作完成后，有关评价成果的所有材料应当全部退还给评价与示范处，不得向其他组织或者个人扩散，不得非法占有、使用、提供、转让；

（二）坚持回避原则，不接受邀请参加与评价成果有利益关系或可能影响公正性的评价；

（三）提供的书面评价意见应当清晰、准确地反映评价成果的实际情况，并对所出具的评价意见负责；

（四）不得收受除约定的咨询费之外的任何组织、个人提供的与评价有关的酬金、有价物品或其他好处。

 **第十八条**　评价咨询专家不得从委托方、成果完成单位等关联单位遴选。

第八章　分类评价指标

**第十九条**　渔业科技成果实行分类和定性定量相结合评价。评价指标分为应用技术成果、软科学研究成果和科学普及作品成果3种类型。成果评价采用分类加权量化评价方式，根据成果类型采取不同的评价指标和加权系数，总分值为100分。

**第二十条**　应用技术成果评价指标主要包括：技术创新程度，技术先进程度，技术难度和复杂程度，技术重现性和成熟程度，技术创新对推动科技进步和提高市场竞争能力的作用，取得的经济或社会效益（附件5）。

**第二十一条**　软科学研究成果评价指标主要包括：创新程度，研究难度与复杂程度，科学价值与学术水平，对决策科学化和管理现代化的影响程度，取得的经济、社会和生态效益，与国民经济、社会、科技发展战略的紧密程度（附件6）。

**第二十二条** 科学普及作品成果评价指标主要包括：内容的创新性，创作手法及表现形式的创新性，创作编辑难度，作品的思想性和科学性，作品普及程度，对其他科普作品的影响度（附件7）。

第九章　附 则

**第二十三条**　未经委托方和成果完成者同意，不得擅自披露、使用或者向他人提供和转让被评价的科技成果相关材料。

**第二十四条** 本办法由中国水产学会秘书处负责解释。

**第二十五条** 本办法自公布之日起施行。

附件1

中国水产学会科技成果评价申请表

|  |  |
| --- | --- |
| **成果****名称** |  |
| **申请****单位** | **名称** |  |
| **地址** |  |
| **负责人** |  | **电话** |  | **传真** |  |
| **联系人** |  | **电话** |  | **邮政编码** |  |
| **电子信箱** |  |
| **委托评价方式** | **□分类加权量化评价 □标准化评价** |
|  **委托评价形式** | **□会议评价 □视频评价 □通讯评价** |
|  **委托评价目的** | **□成果管理 □科研管理 □成果交易** |
|  **委托评价内容** | **□真实性评价 □技术评价 □产业评价 □效果评价** |
| **申 请****单 位****意 见** | **（盖章）** **年 月 日** |
| **评 价****机 构****意 见** | **（盖章）** **年 月 日** |

|  |
| --- |
| **科技成果简要技术说明及主要技术经济指标** |
| (课题来源与背景、技术原理及性能指标、技术创新程度、技术经济指标的先进程度、技术的成熟程度，应用情况及存在的问题、历年获奖情况及发表论文情况等。） |

|  |
| --- |
| **主要文件和技术资料目录** |
|  |
| 备注：  |

科 技 成 果 完 成 单 位 情 况

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **完成单位名称** | **邮政编码** | **详细通信地址** | **联系人** | **联系电话** |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

主 要 研 制 人 员 名 单

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **姓名** | **性别** | **出生年月** | **技术职称** | **文化程度** | **工作单位** | **对成果创造性贡献** |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |

附件2

合同编号:

**技 术 服 务 合 同**

**（**科技成果评价**）**

委托方(甲方)：

受托方(乙方)：中国水产学会

签 订 地 点 ：北京

签 订 时 间 ： 年 月 日

本合同由甲方委托乙方就\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_进行科技成果评价专项技术服务，并支付相应的技术服务报酬。

双方经过平等协商，在真实、充分地表达各自意愿的基础上，根据《中华人民共和国合同法》的规定，达成如下协议，并由双方共同恪守。

**第一条**  技术服务内容：

根据甲方所提供的项目技术资料，完成科技成果评价报告。

**第二条** 乙方应按下列要求完成技术服务工作：

乙方应于 年 月 日前，完成整个技术服务工作。

**第三条**  为保证乙方有效进行技术服务工作，甲方应当向乙方提供下列工作条件和协作事项：

 年 月 日前将电子版项目资料交给乙方。

**第四条** 甲方向乙方支付技术服务费及支付方式：

1. 技术服务费总额为：40000元人民币，该费用包括技术服务费、至少聘请5位行业专家的费用。

2.技术服务费在本合同生效后一个月内，由甲方 一次 支付乙方。

乙方开户银行名称、地址和账号为：

开户银行： 中国农业银行北京朝阳路北支行

单位名称： 中国水产学会

乙方账号： 11040101040004887

**第五条** 双方确定因履行本合同应遵守的保密义务如下：

甲方：

1. 保密内容（包括技术信息和经营信息）：由乙方提供的所有资料均保密。

2. 涉密人员范围：甲方所有直接或间接参与项目人员 。

3. 保密期限： 年 月 日—— 年 月 日。

4. 涉密责任：由甲方人员泄密，所造成的损失由甲方负全部责任。

乙方：

1. 保密内容（包括技术信息和经营信息）：甲方提供的所有资料。

2. 涉密人员范围：乙方所有直接或间接参与项目人员 。

3. 保密期限： 年 月 日—— 年 月 日。

4. 涉密责任：由乙方人员泄密，所造成的损失由乙方负全部责任

**第六条** 双方确定，按以下约定承担各自的违约责任：

1. 乙方违反本合同约定，应当 向甲方支付合同总额10%作为违约金。

2. 甲方违反本合同约定，应当 向乙方支付合同总额的10%作为违约金。

**第七条** 双方确定，在本合同有效期内，甲方指定 为甲方项目联系人，乙方指定 为乙方项目联系人。项目联系人承担以下责任：监督项目实施进度并协调项目进度安排。

一方变更项目联系人的，应当及时以书面形式通知另一方。未及时通知并影响本合同履行或造成损失的，应承担相应的责任。

**第八条** 双方因履行本合同而发生的争议，应协商、调解解决。协商、调解不成的，确定按以下第 1 种方式处理：

1. 提交 仲裁委员会仲裁；

 2. 依法向人民法院起诉。

**第九条**  本合同一式 四 份，具有同等法律效力。双方合同协议扫描件签订、传真签订、原件邮寄等方式均有法律效力。

**第十条** 本合同经双方签字盖章后生效。

**乙方：**中国水产学会（盖章）

代表人（签字）：

地址：北京市朝阳区麦子店街18号

年 月 日

**甲方：** （盖章）

代表人（签字）：

地地址：

 年 月 日

附件3

**渔业科技成果评价专家咨询意见表**

**（应用技术成果）**

**项目名称：**

**研发单位：**

**评价机构：中国水产学会 （签章）**

**咨询专家：**

 **填表日期： 年 月 日**

中国水产学会

二〇二一年编制

**注：**专家在选项框（□）标准打勾，在每一分项的\_\_\_\_内填写具体分数。

|  |
| --- |
| 技术创新程度（满分25分）分在技术开发中解决关键技术难题并取得技术突破，掌握核心技术并进行集成创新的程度。 |
| A. 有重大突破或创新，且完全自主创新 □22—25分 B. 有明显突破或创新，多项技术自主创新 □15—21分 C. 创新程度一般，单项技术有创新 □6—14分D. 没有明显创新点 □0—5分 |
| 技术先进程度（满分20分）分与国际同行领域技术相比其总体技术水平、主要技术(性能、性状、工艺参数等)、经济(投入产出比、性能价格比、成本、规模等)、环境、生态等指标所处的位置。 |
| A. 达到同类技术领先水平 □17—20分B. 达到同类技术先进水平 □12—16分C. 接近同类技术先进水平 □6—11分D. 水平一般 □0—5分 |
| 技术难度和复杂程度（满分10分）分指项目研制开发的技术难度，包括涉及的专业领域范围、项目规模、需要解决的关键问题数量。 |
| A. 规模、难度非常大，非常复杂 □9—10分B. 规模、难度比较大，很复杂 □6—8分C. 有一定的规模，难度、复杂程度一般 □3—5分D. 没有规模，难度、复杂程度一般 □0—2分 |
| 技术重现性和成熟度（满分15分）分该技术已经形成生产能力或达到实际应用的程度，包括技术的稳定、可靠性等。 |
| A. 已实现规模化生产，成果的转化程度高 □12—15分 B. 已实际生产，成果的转化程度较高 □8—11分C. 技术基本成熟完备 □4—7分D. 技术不成熟 □0—3分 |
| 技术创新对推动科技进步和提高市场竞争能力的作用（满分10分）分解决行业、区域发展的重点、难点和关键问题和紧迫性问题，解决技术问题的难度，提高行业竞争能力，实现行业技术跨越和技术进步的作用和市场竞争中发挥作用的情况。 |
| A. 显著促进行业科技进步，市场需求度高，具有国际市场竞争优势 □9－10分B. 推动行业科技进步作用明显，市场需求度高，具有国内市场竞争优势 □6—8分C. 对行业推动作用一般，有一定市场需求与竞争能力 □3—5分D. 对行业没有明显的推动作用，在行业中没有明显的竞争力 □0—2分 |
| 经济或社会效益（满分20分）分直接经济效益和间接经济效益，包括应用单位增收节支、提高效益、降低成本获得的新增利润、税收的金额、环境效益、生态效益。 |
| A. 经济效益显著 □17—20分B. 经济效益明显 □12—16分C. 经济效益一般 □6—11分D. 没有明显的经济效益 □0—5分 |
| **本项目总分： 分** |

|  |
| --- |
| **专家咨询意见** |
| **评 分：****专家意见：****咨询专家签字：****年 月 日** |
| **评价指标和综合评分结果****（应用技术成果）** |
| **评价指标** | **分数** |
| 技术创新程度 |  |
| 技术先进程度 |  |
| 技术难度和复杂程度 |  |
| 技术重现性和成熟度 |  |
| 技术创新对推动科技进步和提高市场竞争能力的作用 |  |
| 经济或社会效益 |  |
| **合计** |  |

**渔业科技成果评价专家咨询意见表**

**（软科学研究成果）**

**项目名称：**

**研发单位：**

**评价机构： 中国水产学会 （签章）**

**咨询专家： （签章）**

 **填表日期： 年 月 日**

中国水产学会

二〇二一年编制

**注：**专家在选项框（□）标准打勾，在每一分项的\_\_\_\_内填写具体分数。

|  |
| --- |
| 创新程度（满分25分）分研究项目在理论观点上的创新性，研究方法上的创新程度。 |
| A.有重大突破或有实质性创新 □22—25分 B. 有明显突破或创新 □15—21分 C. 创新程度一般 □6—14分D. 没有明显创新点 □0—5分 |
| 研究难度与复杂程度（满分15分）分在研究方面的难易程度以及研究成果所应用的项目(问题)的复杂程度。 |
| A. 规模、难度非常大，非常复杂 □12—15分B. 规模、难度很大，很复杂 □8—11分C. 有一定的规模，难度、复杂程度一般 □4—7分D. 没有规模，难度、复杂程度一般 □0—3分 |
| 科学价值与学术水平（满分20分）分项目提出的观点、理论、方法的科学价值与学术水平。 |
| A. 科学价值重大，达到同类研究的领先水平 □17—20分B. 科学价值明显，达到同类研究的先进水平 □12—16分C. 科学价值一般，接近同类研究的先进水平 □6—11分D. 水平一般，没有明显的科学价值 □0—5分 |
| 对决策科学化和管理现代化的影响程度（满分15分）分项目为各级政府部门、各类企事业单位决策提供科学依据、管理现代化发挥作用的影响程度。 |
| A. 影响和作用程度重大 □12—15分 B. 影响和作用程度明显 □8—11分C. 影响和作用程度一般 □4—7分D. 没有明显的影响与作用 □0—3分 |
| 取得的经济、社会和生态效益（满分10分）分应用项目发挥的作用，取得的经济、社会和生态效益。 |
| A. 经济、社会和生态效益显著 □9－10分B. 经济、社会和生态效益明显 □6—8分C. 经济、社会和生态效益一般 □3—5分D. 没有明显的经济、社会和生态效益 □0—2分 |
| 与国民经济、社会、科技发展战略的紧密程度（满分15分）分项目与国民经济、社会、科技发展需求的某一个方面或多个方面的紧密程度。 |
| A. 显著紧密 □12—15分B. 比较紧密 □8—11分C. 一般紧密 □4—7分D. 不紧密 □0—3分 |
| **本项目总分： 分** |

|  |
| --- |
| **专家咨询意见** |
| **评 分：****专家意见：****咨询专家签字：****年 月 日** |
| **评价指标和综合评分结果****（软科学研究成果）** |
| **评价指标** | **分数** |
| 创新程度 |  |
| 研究难度与复杂程度 |  |
| 科学价值与学术水平 |  |
| 对决策科学化和管理现代化的影响程度 |  |
| 取得的经济、社会和生态效益 |  |
| 与国民经济、社会、科技发展战略的紧密程度 |  |
| **合计** |  |

**渔业科技成果评价专家咨询意见表**

**（科学普及作品成果）**

**项目名称：**

**研发单位：**

**评价机构： 中国水产学会 （签章）**

**咨询专家： （签章）**

 **填表日期： 年 月 日**

中国水产学会

二〇二一年编制

**注：**专家在选项框（□）标准打勾，在每一分项的\_\_\_\_内填写具体分数。

|  |
| --- |
| 内容的创新程度（满分25分）分在保证科学技术被准确、完整转述的基础上，选题内容上有重要创新。自主创新技术在总体技术中的比重。 |
| A. 有重大突破或创新，且完全自主创新 □22—25分 B. 有明显突破或创新，多项技术自主创新 □15—21分 C. 创新程度一般，单项技术有创新 □6—14分D. 没有明显创新点 □0—5分 |
| 创作手法及表现形式的创新（满分20分）分在保证科学技术被准确、完整转述的基础上，在创作手法及表现形式上有重要创新，使作品具有通俗易懂、生动有趣的表现形式，可读性强，易于为渔民所理解和接受。 |
| A. 达到同类技术领先水平 □17—20分B. 达到同类技术先进水平 □12—16分C. 接近同类技术先进水平 □6—11分D. 水平一般 □0—5分 |
| 创作编辑难度（满分10分）分涉及的专业领域范围、项目规模、需要解决的关键问题数量。 |
| A. 规模、难度非常大，非常复杂 □9—10分B. 规模、难度比较大，很复杂 □6—8分C. 有一定的规模，难度、复杂程度一般 □3—5分D. 没有规模，难度、复杂程度一般 □0—2分 |
| 作品的思想性和科学性（满分15分）分符合我国的宣传出版方针，以公众能够理解的方式。诠释科学方法、科学思想和科学精神，诠释科学与社会的关系，引导公众理解科学，参与科技决策。 |
| A. 提高广大人民群众的科学文化素质和思想道德素质有显著作用 □12—15分 B. 提高广大人民群众的科学文化素质和思想道德素质有促进作用 □8—11分C. 提高广大人民群众的科学文化素质和思想道德素质有助推作用 □4—7分D. 提高广大人民群众的科学文化素质和思想道德素质作用不显著 □0—3分  |
| 作品普及程度（满分10分）分作品已公开正式发行三年以上，或者其内容还被其他传媒方式所采纳，普及面和阅读范围在国内渔业同类科普作品中处于领先水平，产生了显著的社会效益。 |
| A. 普及面和阅读范围在国内渔业同类科普作品中处于领先水平，产生了显著的社会效益□9－10分B. 普及面和阅读范围在国内渔业同类科普作品达到先进水平，产生了良好的社会效益 □6—8分C. 普及面和阅读范围在国内渔业同类科普作品接近达先进水平，产生一定的社会效益 □3—5分D. 普及面和阅读范围在国内渔业同类科普作品接近达先进水平，产生的社会效益不显著 □0—2分 |
| 对其他科普作品的影响度（满分20分）分通过在选题内容或者创作手法、表现形式上的创新，带动相关领域的后续科普作品创作，推动渔业科普作品创作事业的发展。 |
| A. 带动作用明显 □17—20分B. 带动作用良好 □12—16分C. 有带动作用 □6—11分D. 带动作用不显著 □0—5分 |
| **本项目总分： 分** |

|  |
| --- |
| **专家咨询意见** |
| **评 分：****专家意见：****咨询专家签字：****年 月 日** |
| **评价指标和综合评分结果****（科学普及作品成果）** |
| **评价指标** | **分数** |
| 内容的创新程度 |  |
| 创作手法及表现形式的创新 |  |
| 创作编辑难度 |  |
| 作品的思想性和科学性 |  |
| 作品普及程度 |  |
| 对其他科普作品的影响度 |  |
| **合计** |  |

附件4

**报告编号：**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

**渔业科学技术成果评价报告（样本）**

农渔学（评价）字[ ]第 号

**成 果 名 称：**

**成 果 类 型：**

**完 成 单 位：**

**委托评价单位：**

**委 托 日 期：**

**评 价 机 构：** (盖章)

**评价完成日期：**

中国水产学会

二〇二一年编制

撰 写 说 明

一、撰写本报告之前，应当仔细阅读《中国水产学会渔业科技成果评价管理办法》。

二、报告格式说明

 本报告采用A4纸，左、右页边距为28mm，上、下页边距为30mm。每栏的大小，可随内容调整。

三、报告内容应当打印；签字使用钢笔或者炭素笔。

四、成果类型：分为四大类：(1) 技术开发类应用技术成果；(2) 社会公益类应用技术成果；(3) 软科学研究成果；（4）科普类研究成果。

五、评价指标：是指反映评价成果的特征指标。

六、主要文件和技术资料 是指评价委托者向评价机构提交的主要文件和技术资料，以及评价机构在评价中的所依据的其他文件、技术资料和标准等。

七、评价机构对其做出的评价结论负责。评价结论属咨询意见，供使用者参考。在征得评价委托者和成果完成者同意后，评价结论、评价机构名称和评价咨询专家名单一般应以适当方式公开。

八、本报告中，凡是当事人约定认为无需填写的条款，在该条款填写的空白处划(／)表示。

|  |  |
| --- | --- |
| **成果****名称** |  |
| **委托者** | **名称** |  |
| **地址** |  |
| **负责人** |  | **电话** |  | **传真** |  |
| **联系人** |  | **电话** |  | **邮政编码** |  |
| **电子信箱** |  |
| **评价****机构** | **名称** |  |
| **地址** |  |
| **负责人** |  | **电话** |  | **传真** |  |
| **联系人** |  | **电话** |  | **邮政编码** |  |
| **电子信箱** |  |
| **委 托 评 价 要 求 方 式** |
|  |
| **评 价 基 本 过 程 陈 述** |
| 中国水产学会于 年 月 日接受 书面委托，就其参与完成的科技成果 进行评价，中国水产学会于 年 月 日邀请 位专家，对该成果进行了独立评价，并向中国水产学会提交了咨询意见。中国水产学会根据上述专家咨询意见，编制本评价报告。 |

|  |
| --- |
| **科技成果简要技术说明及主要技术经济指标** |
|  |

|  |
| --- |
| **综合评分与评价结论** |
| **综合评分：****评价结论：****评价负责人（签字）：** 年 月 日 |

|  |
| --- |
| **评价咨询专家组专家名单** |
| **姓名** | **工作单位** | **职称** | **从事专业** | **联系电话** | **签字** |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| **评价指标和综合评分结果****（应用技术成果）** |
| **评价指标** | **分数** |
| 技术创新程度 |  |
| 技术先进程度 |  |
| 技术难度和复杂程度 |  |
| 技术重现性和成熟度 |  |
| 技术创新对推动科技进步和提高市场竞争能力的作用 |  |
| 经济或社会效益 |  |
| **合计** |  |

|  |
| --- |
| **评价咨询专家组专家名单** |
| **姓名** | **工作单位** | **职称** | **从事专业** | **联系电话** | **签字** |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| **评价指标和综合评分结果****（软科学研究成果）** |
| **评价指标** | **分数** |
| 创新程度 |  |
| 研究难度与复杂程度 |  |
| 科学价值与学术水平 |  |
| 对决策科学化和管理现代化的影响程度 |  |
| 取得的经济、社会和生态效益 |  |
| 与国民经济、社会、科技发展战略的紧密程度 |  |
| **合计** |  |

|  |
| --- |
| **评价咨询专家组专家名单** |
| **姓名** | **工作单位** | **职称** | **从事专业** | **联系电话** | **签字** |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| **评价指标和综合评分结果****（科学普及作品成果）** |
| **评价指标** | **分数** |
| 内容的创新程度 |  |
| 创作手法及表现形式的创新 |  |
| 创作编辑难度 |  |
| 作品的思想性和科学性 |  |
| 作品普及程度 |  |
| 对其他科普作品的影响度 |  |
| **合计** |  |

|  |
| --- |
| **主要文件和技术资料目录** |
|  |
| 备注：  |

科 技 成 果 完 成 单 位 情 况

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **完成单位名称** | **邮政编码** | **详细通信地址** | **联系人** | **联系电话** |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

主 要 研 制 人 员 名 单

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **姓名** | **性别** | **出生年月** | **技术职称** | **文化程度** | **工作单位** | **对成果创造性贡献** |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |

|  |
| --- |
| **评 价 机 构 意 见** |
|  我单位依据《中华人民共和国科学技术进步法》、《中华人民共和国促进科技成果转化法》、科技部《科学技术评价办法》、《科技评估工作规定（试行）》，严格按照《科技成果评价试点暂行办法》的有关规定和要求，秉承客观、公正、独立的原则，聘请同行专家对该项科技成果进行了评价。评价结论以客观事实为依据，评价过程不存在任何违反上述有关法律法规规定的情形。 我单位承诺对依据委托方提供的技术资料所做出的科技成果评价结论的客观性、真实性和准确性负责,将严格按照上述有关规定和要求，认真履行作为评价机构的义务并承担相应的责任。 科技成果评价结论不具有行政效能，仅属咨询性意见。依据评价结论做出的决策行为，其后果由行为决策者承担。中国水产学会（公章）年 月 日 |

附件5

**应用技术成果评价指标**

**（参考表）**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **量化评价指标** | **指标含义** | **权重** | **评价分值** |
| **技术创新程度** | 在技术开发中解决关键技术难题并取得技术突破，掌握核心技术并进行集成创新的程度，自主创新技术在总体技术中的比重 | **25** | **22-25分** | **15-21分** | **6-14分** | **0-5分** |
| 有重大突破或创新，且完全自主创新 | 有明显突破或创新，多项技术自主创新 | 创新程度一般，单项技术有创新 | 没有明显创新 |
| **技术先进程度** | 与国内外最先进技术相比其总体技术水平、主要技术(性能、性状、工艺参数等)、经济(投入产出比、性能价格比、成本、规模等)、环境、生态等指标所处的位置 | **20** | **17-20分** | **12-16分** | **6-11分** | **0-5分** |
| 达到同类技术领先水平 | 达到同类技术先进水平 | 接近同类技术先进水平 | 水平一般 |
| **技术难度和复杂程度** | 指项目研发的技术难度，包括涉及的专业领域范围、项目规模、需要解决的关键问题数量 | **10** | **9-10分** | **6-8分** | **3-5分** | **0-2分** |
| 规模难度非常大，非常复杂 | 规模难度比较大，很复杂 | 有一定规模，难度、复杂程度一般 | 没有规模，难度、复杂程度一般 |
| **技术重现性和成熟度** | 该技术已经形成生产能力或达到实际应用的程度，包括技术的稳定、可靠性等 | **15** | **12-15分** | **8-11分** | **4-7分** | **0-3分** |
| 已实现规模化生产，成果的转化程度高 | 已实际生产，成果的转化程度较高 | 技术基本成熟完备 | 技术不成熟 |
| **技术创新对推动科技进步和提高市场竞争能力的作用** | 解决行业、区域发展的重点、难点和关键问题，推动产业结构调整和优化升级，提高企业和相关行业竞争能力，实现行业技术跨越和技术进步的作用和市场竞争中发挥作用的情况 | **10** | **9-10分** | **6-8分** | **3-5分** | **0-2分** |
| 显著促进行业科技进步，市场需求度高，具有国际市场竞争优势 | 推动行业科技进步作用明显，市场需求度高，具有国内市场竞争优势 | 对行业推动作用一般，有一定市场需求与竞争能力 | 对行业没有明显推动作用，在行业中没有明显竞争力 |
| **经济或社会效益** | 直接经济效益和间接经济效益，包括主要完成单位已经通过技术转让、增收节支、提高效益、降低成本获得的新增利润、税收的金额及他人由于使用该项技术而产生的经济效益 | **20** | **17-20分** | **12-16分** | **6-11分** | **0-5分** |
| 经济效益显著 | 经济效益明显 | 经济效益一般 | 没有显著经济效益 |

附件6

**软科学研究成果评价指标**

 **（参考表）**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **量化评价指标** | **指标含义** | **权重** | **评价分值** |
| **创新程度** | 研究项目在理论观点上的创新性，研究方法上的创新程度。 | **25** | **22-25分** | **15-21分** | **6-14分** | **0-5分** |
| 有重大突破或有实质性创新 | 有明显突破或创新 | 创新程度一般 | 没有明显创新点 |
| **研究难度与复杂程度** | 在研究方面的难易程度以及研究成果所应用的项目(问题)的复杂程度。 | **15** | **12-15分** | **8-11分** | **4-7分** | **0-3分** |
| 规模、难度非常大，非常复杂 | 规模、难度很大，很复杂 | 规模、难度，复杂程度一般 | 没有规模、难度，复杂程度一般 |
| **科学价值与学术水平** | 项目提出的观点、理论、方法的科学价值与学术水平。 | **20** | **17-20分** | **12-16分** | **6-11分** | **0-5分** |
| 科学价值重大，达到同类研究的领先水 | 科学价值明显，达到同类研究的先进水 | 科学价值一般，接近同类研究的先进水平 | 研究水平一般，没有明显的科学价值 |
| **对决策科学化和管理现代化的影响程度** | 项目为各级政府部门、各类企事业单位决策提供科学依据、管理现代化发挥作用的影响程度。 | **15** | **12-15分** | **8-11分** | **4-7分** | **0-3分** |
| 影响和作用程度重大 | 影响和作用程度明显 | 影响和作用程度一般 | 没有明显的影响和作用 |
| **取得的经济、社会和生态效益** | 应用项目发挥的作用，取得的经济、社会和生态效益。 | **10** | **9-10分** | **6-8分** | **3-5分** | **0-2分** |
| 经济、社会和生态效益显著 | 经济、社会和生态效益明显 | 经济、社会和生态效益一般 | 没有明显的经济、社会和生态效益 |
| **与国民经济、社会、科技发展战略的紧密程度**  | 项目与国民经济、社会、科技发展需求的某一个方面或多个方面的紧密程度。 | **15** | **12-15分** | **8-11分** | **4-7分** | **0-3分** |
| 显著紧密 | 比较紧密 | 一般紧密 | 不紧密 |

附件7

**科学普及作品成果评价指标**

**（参考表）**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **量化评价指标** | **指标含义** | **权重** | **评价分值** |
| **内容的创新程度** | 在保证科学技术被准确、完整转述的基础上，选题内容上有重要创新。自主创新技术在总体技术中的比重 | **25** | **22-25分** | **15-21分** | **6-14分** | **0-5分** |
| 有重大突破或创新，且完全自主创新 | 有明显突破或创新，多项技术自主创新 | 创新程度一般，单项技术有创新 | 没有明显创新 |
| **创作手法及表现形式的创新** | 在保证科学技术被准确、完整转述的基础上，在创作手法及表现形式上有重要创新，使作品具有通俗易懂、生动有趣的表现形式，可读性强，易于为渔民所理解和接受。 | **20** | **17-20分** | **12-16分** | **6-11分** | **0-5分** |
| 达到同类技术领先水平 | 达到同类技术先进水平 | 接近同类技术先进水平 | 水平一般 |
| **创作编辑难度** | 涉及的专业领域范围、项目规模、需要解决的关键问题数量。 | **10** | **9-10分** | **6-8分** | **3-5分** | **0-2分** |
| 规模、难度非常大，非常复杂  | 规模、难度比较大，很复杂  | 有一定的规模，难度、复杂程度一般  | 没有规模，难度、复杂程度一般 |
| **作品的思想性和科学性** | 符合我国的宣传出版方针，以公众能够理解的方式。诠释科学方法、科学思想和科学精神，诠释科学与社会的关系，引导公众理解科学，参与科技决策。 | **15** | **12-15分** | **8-11分** | **4-7分** | **0-3分** |
| 提高广大人民群众的科学文化素质和思想道德素质有显著作用 | 提高广大人民群众的科学文化素质和思想道德素质有促进作用 | 提高广大人民群众的科学文化素质和思想道德素质有助推作用 | 提高广大人民群众的科学文化素质和思想道德素质作用不显著 |
| **作品普及程度** | 作品已公开正式发行三年以上，或者其内容还被其他传媒方式所采纳，普及面和阅读范围在国内渔业同类科普作品中处于领先水平，产生了显著的社会效益。 | **10** | **9-10分** | **6-8分** | **3-5分** | **0-2分** |
| 普及面和阅读范围在国内渔业同类科普作品中处于领先水平，产生了显著的社会效益 | 普及面和阅读范围在国内渔业同类科普作品达到先进水平，产生了良好的社会效益 | 普及面和阅读范围在国内渔业同类科普作品接近达先进水平，产生一定的社会效益 | 普及面和阅读范围在国内渔业同类科普作品接近达先进水平，产生的社会效益不显著 |
| **对其他科普作品的影响度** | 通过在选题内容或者创作手法、表现形式上的创新，带动相关领域的后续科普作品创作，推动渔业科普作品创作事业的发展。 | **20** | **17-20分** | **12-16分** | **6-11分** | **0-5分** |
| 带动作用明显 | 带动作用良好 | 有带动作用 | 带动作用不显著 |