

广东省海洋与渔业局 文件 广东省财政厅

粤海渔〔2013〕29号

关于印发2013年广东省海洋渔业科技 推广专项申报指南的通知

各地级以上市海洋渔业主管部门、财政局（委），顺德区经济和科技促进局、财税局，财政省直管县（市）渔业主管部门、财政局，有关单位：

为贯彻落实省委、省政府《关于促进海洋经济科学发展的决定》，全面实施《广东省科技兴海规划（2010年～2015年）》，促进海洋与渔业经济又好又快发展，现将《2013年广东省海洋渔业科技推广专项申报指南》（以下简称《指南》，可在省海洋与渔业局网站 www.gdofa.gov.cn 下载）印发给你们。凡申报

2013 年省海洋渔业科技推广专项项目，均须按本《指南》的规定办理。不符合《指南》规定程序和要求申报的项目，一律不予受理。执行中如遇有问题，请及时向省海洋与渔业局或省财政厅反映。



2013 年广东省海洋渔业科技推广 专项申报指南

为进一步做好广东省海洋渔业科技推广专项的实施工作，根据省政府《印发广东省省级财政专项资金管理暂行规定的通知》（粤府〔2006〕37号）以及省海洋与渔业局、省财政厅联合下发的《广东省省级财政专项资金海洋与渔业项目申报管理办法（试行）》（粤海渔〔2006〕148号）的有关规定，制定本项目申报指南。

一、目的意义与绩效目标

以科技攻关与研发带动一批重大的、紧迫的、关键的海洋与渔业科技项目的实施，重点围绕海洋经济创新发展区域示范，突破支撑海洋生物产业发展的关键共性技术，在珍珠优良品种的培育及养殖、海洋生物高效健康养殖、海洋生物医药与功能性制品、海洋与渔业装备、海洋环境与生态修复等方面有所突破，形成一批具有自主知识产权的海洋与渔业科技创新成果。并通过成果转化与示范推广，加快技术成果和产品的集成创新和中试熟化，培育一批科技型龙头企业，扶植和发挥中小型科技企业在海洋科技创新中的生力军作用。

二、申报对象

广东省境内（包括中央驻粤单位）具有独立法人资格的海洋与渔业及相关领域的科研院所、高等院校、推广机构和企事业单位、海洋协会等单位均可以申报。

三、资金用途

本专项资金用于支持海洋与渔业科技项目的研究与开发和技术示范推广，主要用于项目组织实施过程中与研究、开发和推广工作直接相关的各项费用，包括原材料费（亲本、苗种、饲料、试剂等）、设备购置及使用费、专用业务费（包括：测试分析加工费、检测费、燃料动力费、合作交流费、咨询费、信息/资料与知识产权事务费等）。

四、申报内容

（一）科技攻关与研发（以下简称科研）：

以提升海洋与渔业科技自主创新能力为核心，以发展海洋生物等战略性新兴产业为抓手，突破一批制约海洋生物等战略性新兴产业发展的核心和重大技术，成功转化一批重大技术成果，加强产学研紧密结合，开展科技攻关与研发，为我省海洋经济创新发展区域示范提供技术支撑。内容包括 6 个专题（见附件）。

（二）技术推广（以下简称推广）：

开展海洋与渔业科技成果进入生产的前期性开发应用，有效支撑科技成果向现实生产力转化，加快技术成果和产品的集成创新和中试熟化，全面推进科技成果的转化应用。内容包括 3 个专题（见附件）。

五、申报形式

（一）科研项目：分为重大、重点、一般等 3 类。

1. 重大项目：围绕产业化发展和成果转化中急需解决的瓶颈问题开展攻关，每个项目经费 120-150 万元。重大项目申报

单位在专家评审时需要进行答辩。

2. 重点项目：重点解决我省主导品种在生产与研发中的关键技术问题，每个项目经费 80-100 万元。

3. 一般项目：对促进产业发展的技术或品种进行研发，每个项目经费 30-50 万元。

（二）推广项目：分为重点、一般等 2 类。

1. 重点项目：全省重点推广的关键技术、重点品种，每个项目经费 80-100 万元。

2. 一般项目：开展技术或品种的示范推广。每个项目经费 20-40 万元。

六、申报条件

（一）重大科研项目申报条件：

1. 申报主体必须产学研结合，具有高校或科研院所与企业 2 个主体，其他联合体不限。高校、科研院所必须是部属、广东省属重点单位，企业必须在粤注册并具有独立法人资格。

2. 申报单位应具有较强的科研开发实力，运行管理规范；具有能够承担本项目有关研究任务和把握学科发展方向的学科带头人和年龄、学科结构合理，人员相对稳定的技术队伍。

3. 申报单位必须承担所申报项目的主要工作，具备与项目内容相关的研究实力和前期研究基础，具有较强的技术开发平台和规模化、产业化生产条件及运行管理经验，能够提供试验示范相应的配套资金。

4. 联合申报各方须签订共同申报协议，明晰各方任务、重点目标、经费安排和知识产权归属等。牵头单位对联合申报各

方的申报资格进行审核，并作为项目实施的第一责任人承担总体责任。

（二）其他科研项目申报条件：

1. 申报单位应具有相应的科研开发实力和相对稳定的技术队伍，运行管理规范。

2. 申报单位必须承担所申报项目的主要工作，并具有开展此项工作所必需的工作基础、设施条件及运行管理经验。

3. 鼓励产学研联合申报。联合申报各方须签订共同申报协议，牵头申报单位作为项目实施的第一责任人承担总体责任。

4. 申报单位（包括联合申报中的任何一方）和项目主持人，在一个年度对同一研究内容不得进行重复和交叉申报。

（三）推广项目申报条件：

1. 重点支持各级水产技术推广机构，高等院校、科研院所、企业等等可与各级水产技术推广站联合申报。

2. 申报单位必须具有试验示范场所和相应的设施条件，并提供相关证明材料。

3. 申报单位应具有开展技术推广的实力和人员相对稳定的技术队伍，运行管理规范，具有开展此项工作所必需的工作基础和运行管理经验。

4. 申报单位和项目主持人及所有参加人，在一个年度对同一专题不得进行重复和交叉申报。

（四）申报项目主持人条件：

1. 申报重大、重点科研项目的主持人须具有正高级技术职称；申报一般科研项目的主持人须具有副高级技术职称，或博

士毕业从事相关工作 3 年以上（含 3 年）。申报推广项目的主持人须具有中级以上技术职称。

2. 项目主持人单位须与牵头申报单位一致。

3. 项目主持人应有固定单位，无不良行为记录，年龄不超过 60 周岁（截止到 2013 年 6 月），从事与申报项目相关的技术工作 3 年以上。

4. 同一主持人在一个年度只能申报 1 个项目。

七、申报程序

（一）市以下单位申报程序：

1. 项目申报单位向同级海洋与渔业行政主管部门提出申请。

2. 县级海洋与渔业行政主管部门会同级财政部门审核后，上报主管地级市海洋与渔业行政主管部门。

3. 地级市海洋与渔业行政主管部门将本市及所辖县（市、区）申报项目进行汇总，会同市财政部门联合行文上报省海洋与渔业局和省财政厅。

（二）省直管县单位申报程序：省直管县海洋与渔业行政主管部门会同级财政部门审核后，联合行文直接上报省海洋与渔业局和省财政厅。

（三）省直单位申报程序：省属企事业单位，省内及中央驻粤大专院校、科研院所等申报单位直接行文，向省海洋与渔业局和省财政厅提出申请。

八、申报要求

（一）申报项目要求：

1. 严格按照本指南规定的内容范围、资金额度进行申报。
2. 严格按照规定的资金用途制订经费预算。申报经费 80 万元以上的单位，需由有资质会计师单位，对经费预算的合理性和合规性及本单位承担项目的经济能力进行审核。

（二）申报材料：

1. 申报文件；
2. 地级以上市水产技术推广机构出具的项目推荐函（申报推广项目需提供）；
3. 项目申报书；
4. 可行性研究报告（申报科研项目需提供）；
5. 申报单位法人证书、主持人职称证书等（复印件）；
6. 申报单位近 3 年资产负债表、损益表；
7. 会计师单位的审核意见报告（申报经费 80 万元以上的单位需提供）；
8. 申报单位试验示范场所的相关证明材料（申报推广项目需提供）。

（三）申报方式及时间：

1. 登陆省海洋与渔业局网站（www.gdofa.gov.cn），下载《广东省海洋渔业科技推广专项项目申报书》及《可行性研究报告》格式，填报申报项目所需的有关资料。
2. 将申报书及可行性研究报告、附件等书面申报材料装订成册，一式 8 份，报送到省海洋与渔业局科技与交流合作处，同时发送电子版（Email:kwc@gdofa.gov.cn）。
3. 申报截止时间为 2013 年 5 月 15 日。报送材料以签收时

间为准，逾期不再受理。

九、审核要求

（一）市、县海洋与渔业主管部门负责审核所报项目及所附相关证明材料的真实性、完整性和可行性，必须对相关证明材料复印件进行核对，核对无误后在每一复印件上出具“与原件相符”的审核意见并加盖公章。市、县财政部门负责所报项目及所附相关材料的合规性审核。

（二）省直单位申报，由申报单位科技管理部门负责审核所报项目及所附相关证明材料的真实性、完整性、可行性和合规性。

（三）项目申报单位要确保申报项目及其申报书的合法性、真实性以及可行性。必须承诺愿意接受政府有关部门的监督检查，严格按照同级海洋与渔业主管部门审定的项目实施计划认真组织实施，按期完成和上交成果报告。

（四）省组织专家评审和现场答辩，按照“公平、公正、公开”的原则，根据专家评审和现场答辩结果，确定扶持项目。

十、其他事项

（一）本指南由省海洋与渔业局、省财政厅负责解释。

（二）本指南自印发之日起执行。

附件

广东省海洋渔业科技推广专项项目内容

一、海洋与渔业科技攻关与研发

（一）“珍珠优良品种的培育及养殖技术研究”专题

项目分类号：A2013001

研究内容：

- 1、马氏珠母贝、大珠母贝、珠母贝、企鵝珍珠贝等良种选育、优良种苗规模性繁育；
- 2、马氏珠母贝池塘育珠研究及示范应用；
- 3、外海深水育珠研究；
- 4、淡水池塘育珠模式示范应用；
- 5、大规格珍珠贝高效养殖、加工技术研究。

申报额度：重大、重点、一般项目。

（二）“高效健康养殖关键技术研究”专题

项目分类号：A2013002

研究内容：

- 1、高产、优质、抗逆、抗病的凡纳滨对虾、斑节对虾等优良新品种的选育、高效养殖技术与模式研究；
- 2、罗非鱼良种培育与健康养殖技术研究示范；
- 3、石斑鱼等海水养殖鱼类全人工繁育技术研究；

4、石斑鱼、对虾等品种的工业化循环水养殖技术与示范；

5、江蓠、麒麟菜等工业用藻类规模化高效养殖关键技术研究；

6、糙海参、海马、东风螺等优质高效养殖品种的繁育及高效养殖关键技术研究。

7、生态药物、中草药及渔业禁用药物替用品的研究与应用示范。

申报额度：重大、重点、一般项目。

（三）“海洋生物医药与功能性制品研发”专题

项目分类号：A2013003

研究内容：

1、海洋生物来源药物的筛选、改造，临床前研究及应用开发；

2、蛋白功能肽、调味基料及其他高附加值精细的新型海洋生物功能制品研制；

3、新型海洋微生物高效酶制剂的开发与应用；

4、大宗水产品加工技术创新、综合利用关键技术与产业化示范。

申报额度：重大、重点、一般项目。

（四）“海洋与渔业装备研发”专题

项目分类号：A2013004。

研究内容：

- 1、渔业水质在线监测设备研发与应用；
- 2、自动化养殖、灾害防护装备及特殊培养等高效健康养殖装备研发；
- 3、深水网箱高效养殖产业化关键技术研究，以及深水网箱关键配套装备研究与应用。
- 4、北斗卫星定位系统在渔业信息化的应用示范。

申报额度：重大、重点、一般项目。

（五）“海洋资源开发与保护研究”专题

项目分类号：A2013005

研究内容：

- 1、海水综合利用技术研究；
- 2、海洋与渔业碳汇新技术研究与示范；
- 3、大型海藻的碳增汇模式和关键技术；
- 4、海洋生物固碳生态修复及保护模式研究；
- 5、濒危、珍稀物种的保护与利用研究。

申报额度：重点、一般项目。

（六）“名优新品种开发与养殖技术研究”专题

项目分类号：A2013006

研究内容：

- 1、地方优势养殖品种规模化繁育与养殖技术的研究及示范；

- 2、符合南方特色养殖新品种的开发、引进;
- 3、主要养殖品种种质提纯复壮、种质资源保存与恢复利用的研究;
- 4、研究与集成不同养殖类型的养殖工艺、养殖环境调控、营养免疫调控、病害综合防控、养殖工程优化等技术。

申报额度：重点、一般项目。

(七) “广东省海洋与渔业科技贡献与成果转化系统研究”专题

项目分类号：A2013007

研究内容：

开展科技进步对我省海洋与渔业经济贡献率测算、评估，成果转化能力等系统研究，为促进我省海洋与渔业科技创新发展提供决策参考。

二、海洋与渔业技术推广

(一) “现代渔业技术与模式示范推广”专题

项目分类号：B2013001

推广内容：

1、实施渔业科技入户示范工程，建设渔业科技入户示范县，培育示范户，建立县专家组和技术指导员队伍，促进以示范户为核心的县级行业协会的发育;

2、组织开展精品渔业试验示范，带动渔业生产向品牌化、专业化、差异化发展;

3、组织开展清洁渔业示范，实现渔业生产自身污染的减量和提升资源循环利用水平；

4、组织开展观赏渔业试验示范，增加渔业的文化、旅游、生态、休闲内涵，促进渔业与服务业的衔接，提升渔业附加值。

申报额度：重点、一般项目。

（二）“良种良法示范推广”专题

项目分类号：B2013002

推广内容：

1、现有大宗养殖关键种类的高产、高抗逆性的优良品种（品系）及其与之相配套的养殖技术示范；

2、发展前景广阔、能引领产业发展的淡水战略性新兴养殖品种的养殖示范；

3、海水养殖高值名贵品种的健康养殖示范；

4、地方特色种类的增养殖试验示范；

5、节水节能环保型养殖技术示范推广；

6、养殖水域生态修复示范推广。

申报额度：重点、一般项目。

（三）“现代渔业装备、设施与技术推广”专题

项目分类号：B2013003

推广内容：

1、生态友好型捕捞渔具渔法和渔船节能减排新设备、新产品、新技术的示范推广；

2、新型环保网箱、循环水养殖装备、自动投饵机、水质自动监测分析仪、养殖污水消毒处理设备、新型节能增氧设备、物联网技术与装备等新型设施或装备的示范推广；

3、水产品加工贮运与质量安全监控领域新设备、新产品、新技术的示范推广。

申报额度：重点、一般项目。

公开方式：主动公开

广东省海洋与渔业局办公室

2013 年 4 月 2 日印发

校对：陈海丽