|  |
| --- |
| 课题编号 |
|  |

自然资源部海洋生物资源开发利用

工程技术创新中心

开放基金申请书

课题名称：

申 请 者：

工作单位：

通讯地址：

联系电话：

电子邮箱：

申请日期：

自然资源部海洋生物资源开发利用工程技术创新中心

二〇二三 年 五 月

**填 报 说 明**

* 1. 填写申请书前，请先查阅自然资源部海洋生物资源开发利用工程技术创新中心开放基金管理办法、基金课题申请指南及其有关课题申请办法。申请书各项内容，要实事求是，逐条认真填写。表达要明确、严谨，字迹要清晰易辨。外来语要同时用原文和中文表达。第一次出现的缩写词，须注出全称。
	2. 申请书为A4复印纸，于左侧装订成册。第二页起各栏空格不够时，请自行加页。一式三份（至少一份为原件），由所在单位审查签署意见后，报送自然资源部海洋生物资源开发利用工程技术创新中心。同时将申请书电子版发送到本中心电子信箱（htli@tio.org.cn）。
	3. 封面上“课题编号”申请者不要填写。
	4. 联系方式

地 址： 福建省厦门市大学路184号（东区）

自然资源部第三海洋研究所

邮 编： 361005

电 话： +86-592-2195309、13860159796

传 真： +86-592-2195527

E-mail： htli@tio.org.cn

联系人：李黄庭

一、**简表**

|  |  |
| --- | --- |
| 课 题 名 称（中英文名称） |  |
| 申 请 金 额 | 3万 | 起止年月 | 2023.8.1-2025.8.1 |
| 申请者 | 姓 名 |  | 性 别 |  | 出生年月 |  |
| 民 族 |  | 职 称 |  | 专 业 |  |
| 学 位 |  | 电 话  |  | Email |  |
| 单位 | 名 称 |  |
| 通讯地址 |  | 邮政编码 |  |
| 课题组 | 总 人 数 | 高 级 | 中 级 | 初 级 | 博士生 | 硕士生 |
|  |  |  |  |  |  |
| 课题成员（含申请者） | 姓 名 | 年龄 | 职称 | 工作单位 | 课题中的分工 | 签 名 |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 摘要 |  |

**二、立论依据**

（包括课题的研究意义、国内外研究现状分析，1000字之内）

|  |
| --- |
|  |

**三、研究方案**

|  |
| --- |
| 1. 研究目标、研究内容和拟解决的关键问题（约500字）2. 拟采取的研究方法、技术路线、实验方案及可行性分析（500–1000字）3. 创新点（约500字）4. 研究计划及进度安排（约500字）5. 预期研究成果（500字以内） |

**四、研究基础**

|  |
| --- |
| 1. 与本课题有关的研究工作积累和已取得的研究工作成绩（约500字）2. 已具备的实验条件，尚缺少的实验条件和拟解决的途径（约500字）3. 申请者和课题组主要成员的学历和研究工作简历，近期已发表与本课题有关的主要论著目录和获得学术奖励情况。 |

**五、经费预算**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 支 出 科 目 | 金额（千元） | 计 算 根 据 及 理 由 |
| 1 | 材料费 |  |  |
| 2 | 测试化验加工费 |  |  |
| 3 | 差旅费 |  |  |
| 4 | 会议费 |  |  |
| 5 | 出版/文献/信息传播/知识产权事务费 |  |  |
| 6 | 专家咨询费 |  |  |
| 7 | 劳务费 |  |  |
| 8 | 其他费用 |  |  |
|  | 合 计 |  |  |
|  |  |  | 本项目无间接经费 |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

**六、审批意见**

|  |
| --- |
| 申报单位推荐意见：学院章即可 负责人签字（公章）： 年 月 日 |
| 自然资源部海洋生物资源开发利用工程技术创新中心审核意见： 负责人签字： 年 月 日 |
| 自然资源部第三海洋研究所审批意见：所长签字：（公章）  年 月 日 |