

合同编号：

琼州海峡海域地震地质调查与地震危险性区划项目海域地震地质调查综合分析
分项技术服务合同

项目名称： 琼州海峡海域地震地质调查与地震危险性区划
项目海域地震地质调查综合分析分项

委 托 方： 海南省地震局

受 托 方： 中国地震局厦门海洋地震研究所

签订时间： 2025 年 6 月

签订地点： 海 口

有效期限： 签订之日起至 2025 年 10 月



项目名称：琼州海峡海域地震地质调查与地震危险性区划项目海域
地震地质调查综合分析分项

委托方（甲方）：海南省地震局					
地址	海口市美兰区美苑路 13 号			项目 联系人	
开户银行	中国农业银 行海口国兴 支行	邮编	570203	联系 电话	0898- 65226150
统一社会信用 代码	12100000008174099U				
账号	21110001040002144			传真	
受托方（乙方）：中国地震局厦门海洋地震研究所					
地址	福建省厦门市同安区东亭里 521-522 号			项目 联系人	
开户银行	建设银行厦 门嘉庚支行	邮编	361000	联系 电话	0592- 6373029
统一社会信用 代码	12350000MB1D44330E			传真	
账号	35150198820100000566				

一、总则

根据项目的采购结果，根据《中华人民共和国民法典》的规定，
本着平等互利和诚实信用的原则，经双方协商，一致同意就琼州海

琼州海峡地震地质调查与地震危险性区划项目海域地震地质调查综合分析分项 项目签订本合同。

二、服务内容及方式

1. 服务需求及主要内容

需求：

针对琼州海峡海域地震地质调查与地震危险性区划项目区划范围（ 109.21°E - 111.12°E ， 19.94°N - 20.33°N ）内海域，利用收集和探查得到的地质、地球物理场、钻探等资料，以及岩芯等古环境分析及年代学测试结果资料，综合研究地震地质情况，解析主要地震构造的几何结构，识别断层位置及其产状、形态等空间特征，编制比例尺为 1:250000 的区划范围海域主要断层分布图。划分区划范围海域第四纪地震地层，建立年代格架，编制第四纪地震地层年代格架图。编制第四系地层等厚线图。鉴定目标断层的活动性，判定其最大潜在地震的震级。分析琼州海峡海域工程地质情况，进行地质灾害评价，编制地质灾害因素分布图。编制海域地震地质调查综合分析报告。

主要内容：

在充分收集已有资料，分析已有工作结果的基础上，解析琼州海峡主要地震构造的几何结构，识别断层位置及其产状、形态等空间特征，编制比例尺为 1:250000 的区划范围海域主要断层分布图；划分琼州海峡第四纪地震地层，建立年代格架，描述地层划分依据、地震层序特征；分析琼州海峡第四系沉积特征，重点分析与断层第四纪活动有关的沉积特征；鉴定目标断层的活动性，包括活动时代、性质、运动特性等，并判定其最大潜在地震的震级；分析琼州海峡海域工程地质情况，明确琼州海峡地貌特征，以及地质灾害因素分布情况，并进行地质灾害评价。编制海域地震地质调查综合分析报告。

提交成果：

提交比例尺为 1:250000 的区划范围海域主要断层分布图 1 张(提供 ArcGIS 矢量数据及其说明书)；第四纪地震地层年代格架图 1 张(提供 cdr 矢量数据和说明书)；第四系等厚线图 1 张(提供 ArcGIS 矢量数据及说明)；地质灾害因素分布图 1 张(提供 ArcGIS 矢量数据及说明)；海域地震地质调查综合分析报告 2 份(word 版和 PDF 版)。

项目成果截止至 2025 年 10 月 31 日前完成。如因前置项目探查或测试成果提交延迟等原因造成工期延误，双方协商合同最终执行时间。

2. 服务方式

乙方完成相关服务内容并提交相关成果资料。

三、服务期限（项目完成期限）

委托服务期限：2025 年 6 月 4 日至 2025 年 10 月 31 日。

四、验收时间、地点及方式

1. 验收时间：乙方在全部成果提交完成后 10 个工作日内向甲方提出验收申请，甲方在收到申请后 10 个工作日内，组织专家对服务成果进行验收，甲方出具 验收意见书或验收单 作为验收结果的书面材料。

2. 验收地点：海口

3. 验收程序：甲方组织专家对乙方提交的成果报告中的图片、文字内容进行验收。

4. 验收标准：通过专家评审。

5. 若验收不通过，乙方应在甲方书面通知之日起 15 日内完成修改

并重新提交验收，修改次数不超过 2 次；仍不合格的，甲方有权解除本合同。

五、合同金额及付款方式

1. 合同金额为（大写）：贰拾肆万玖仟元（¥ 249000.00元）。

2. 合同价格为含税价。

3. 本合同支付采用银行转帐方式。

4. 付款时间：

（1）第一期：双方签订合同后，乙方开具第一期款增值税发票，甲方在收到发票后10个工作日内支付合同款60%，计人民币（大写）壹拾肆万玖仟肆佰元整（¥149400.00）；

（2）第二期：乙方提交工区范围海域主要断层分布图（提供ArcGIS矢量数据及其说明书）；第四纪地震地层年代格架图（提供cdr矢量数据和说明书）；第四系等厚线图（提供ArcGIS矢量数据及说明）；地质灾害因素分布图（提供ArcGIS矢量数据及说明），经甲方验收合格后且乙方开具第二期款增值税发票，甲方在收到发票和验收合格证明后10个工作日内支付合同款35%，计人民币（大写）捌万柒仟壹佰伍拾元整（¥87150.00）；

（3）第三期：乙方提供最终海域地震地质调查综合分析报告，按照甲方要求完善并配合甲方完成该报告评审及验收后，乙方开具第三期款增值税发票，甲方凭发票和评审报告、验收合格证明10个工作日内支付合同款5%，计人民币（大写）壹万贰仟肆佰伍拾元整（¥ 12450.00）。

如因甲方内部审批原因导致款项延迟到账的，乙方表示理解，不视为甲方违约。

六、权利和义务

1. 甲方的权利和义务

- (1) 甲方根据工作需要，可为乙方提供相关资料。
- (2) 根据乙方申请，组织项目的验收。
- (3) 甲方有权将本项目提供的服务的向有工作需求的政府部门、单位提供使用。
- (4) 甲方对本项目形成的成果报告享有所有权和使用权。

2. 乙方的权利和义务

- (1) 乙方保证本次项目提供的服务，完整准确达到本合同所要求的全部内容和技术指标，并对其真实性负责。
- (2) 乙方保证其产品在中国境内没有且不会侵犯任何第三方的知识产权、专有技术或商业秘密，使甲方免于因被指控侵犯上述权利而产生的与此有关的任何及所有责任。

七、质保期及售后服务要求

1. 本合同的质量保证期（简称“质保期”）为12月，质保期自验收合格之日起算，质保期内乙方对本合同项下服务成果实行解释、答疑等服务。

2. 质保期内可通过传真、电子邮件等方式提供技术支持。乙方需在收到甲方技术咨询后24小时内响应，48小时内提供书面解决方案；如需现场支持，应在3个工作日内到达甲方指定地点。

3. 若乙方服务成果存在数据错误或分析偏差，乙方需在15日内免费修改至合格。

八、知识产权归属

1. 乙方不得利用本合同及本合同的所有技术资料对外宣传。否则甲方有权追诉乙方所造成的损失，并向甲方所在地人民法院提起诉讼

讼。

2. 乙方应保证本项目服务或其任何一部分不会产生因第三方提出侵犯其专利权、商标权或其他知识产权而引起的法律和经济纠纷；如因第三方提出其专利权、商标权或其他知识产权的侵权之诉，则一切法律责任由乙方承担。

3. 项目实施过程中形成的知识产权归甲方单独所有，乙方享有在成果中注明参与单位的权利，但未经甲方书面同意，不得对外披露、使用或授权第三方使用相关技术成果。

九、保密

自合同生效之日起至成果正式公开后 5 年内，乙方必须采取措施对本项目实施过程中的图片、技术文档等资料保密，乙方对于甲方提供的及履行本合同过程中获悉的一切信息及资料负有严格的保密义务，不得以任何名义以此进行牟利活动，不得发表，也不得向任何第三方透露，否则应赔偿由此给甲方造成的损失。

乙方或其人员违反本条约定将被视为违约，应承担由此引起的一切法律责任，并赔偿甲方由此遭受的一切损失（包括但不限于甲方由此遭受的实际损失及甲方为维护自身合法权益所支付的调解费、诉讼费、仲裁费、律师费、差旅费等）。

十、违约责任与赔偿损失

1. 甲方未按合同约定支付应付服务款项的，每逾期一日按本合同总价的 0.5% 向乙方偿付违约金。

2.乙方逾期交付本合同项下任一工作成果的，每迟延一日，应按本合同总价的 1%向甲方支付违约金，迟延达到 30 日，甲方有权单方面解除本合同，并要求乙方承担合同总价款 20%的违约金。

3.乙方提交的工作成果不能满足合同约定要求并通过甲方委托的专家评审的，乙方应负责限期 15 日内修改、完善直至达到合同约定要求；若乙方限期内不予修改或经 2 次修改后仍不能通过甲方委托的专家评审的，甲方有权单方解除本合同，要求乙方承担合同总价款 20%的违约金。

5.若因乙方违约甲方解除本合同的，乙方应当在合同解除之日起 10 日内将已支付的合同款全额退还给甲方。

6.乙方未按约提供售后服务的，每逾期一日，乙方应当按合同总价的 1%支付违约金，逾期超过 30 日，甲方有权另行委托第三方提供售后服务，由此产生的全部费用(包括第三方服务的直接费用，以及甲方因协调第三方服务所产生的合理费用)由乙方承担。

7. 在合同生效后且合同期未满，任一方不得未经对方书面同意擅自终止或解除合同，否则终止或解除合同的一方将承担违约责任并支付违约金，违约金为合同金额的 20%。

十一、争端的解决

当发生纠纷时，双方本着友好协商的原则协商解决。若协商不成，可采取以下方式解决：双方约定向甲方所在地的人民法院起诉。

十二、不可抗力

任何一方由于不可抗力原因不能履行合同时，应在不可抗力事件发生后 15 日内向对方书面通报，以减轻可能给对方造成的损失，在取得县级以上政府部门或公证机构出具的不可抗力证明或双方谅解确认后，允许延期履行或修订合同，并根据情况可部分或全部免于承担违约责任。逾期通知的，不免除未通知方的违约责任。

十三、廉政条款

1. 甲方工作人员不得要求或接受乙方或通过第三方提供的任何个人利益，包括各种好处、财物、任何名目的费用。
2. 甲方及其工作人员不得要求乙方为其住房装修、婚丧嫁娶活动、配偶子女的工作安排、经商、出国出境、旅游提供方便等。
3. 甲方工作人员及其配偶、子女不得从事与甲方项目有关材料设备供应、劳务等经济活动。
4. 乙方不得向甲方工作人员主动或被动提供前款述及的任何利益。
5. 乙方不得向甲方工作人员（包括其直系亲属）主动或被动提供：
 - （1）可能对进行正常业务有影响的宴请和礼品馈赠（礼物、礼金、证券以及象征性低价物品）；
 - （2）任何营业性歌舞厅、夜总会等娱乐活动；（3）免费旅游、度假、高档健身活动等；
6. 各方应自觉履行本条款并互相监督，一方不履行条款的，另一方有权利和义务进行举报。乙方如向甲方告知甲方工作人员违反本条款规定，甲方将保证其正常的业务往来不因此受到负面影响。

十四、其它

1. 在执行本合同的过程中，所有经双方签署确认的文件（包括会议纪要、补充协议、往来信函）即成为本合同的有效组成部分。

2. 双方确认以下联系方式作为合同履行期间的有效通讯地址：

甲方地址、电话：

海南省海口市美兰区美苑路 13 号 0898-65233778

乙方地址、电话：福建省厦门市同安区东亭里 521-522 号 0592-6373029

任何通知以书面形式送达上述地址即视为有效送达。如一方地址、电话、邮箱有变更，应在变更当日内书面通知对方，否则，应承担相应责任。

十五、合同生效

1. 合同自甲乙双方代表或其授权代表签字、盖章之日起生效。

2. 合同壹式捌份，甲乙双方各执肆份。

甲方（盖章）

海南省地震局

甲方代表：



乙方（盖章）

中国地震局厦门海洋地震研究所

乙方代表：



签订日期： 2025 年 6 月 4 日 签订日期： 2025 年 6 月 4 日