

海南省地质局 6家局属事业单位

海南省地质调查院

正处级公益一类事业单位。2023年7月由海南省地质调查院和海南省地质综合勘察院合并而成。主要承担陆域公益性、基础性地质和自然资源综合调查核查等职责；承担陆域地质调查评价监测和督察执法等自然资源管理提供支撑保障；承担地质科研、陆域地质数据处理及信息化等工作；承担陆域地质调查技术标准、规划编制等事务性工作。

70年来，省地质调查院的地质工

作者踏遍海南的山山水水，践行地质报国。10年磨一剑，成功编写出版海南区域地质志和海南矿产地质志；用半年时间完成了正常需要3年的海口江东新区城市地质调查，成为滨海地区全国样板；摸清了海南富硒土地资源家底，提交了大宗建筑用石料资源储量；开展了全岛地质灾害和矿山地质环境调查。同时，在基础地质、矿产地质、农业地质、水工环地质和城市地质等方面都取得丰硕成果，获国家科学技术进步二等奖1次，各类省部级奖项50余次。

海南省海洋地质调查院

正处级公益一类事业单位。2023年7月由原海南省海洋地质调查研究院、海南省九三四地质大队、海南省地质基础工程队三家单位合并组建而成。主要从事海洋基础性、公益性地质调查及战略性矿产资源勘查与评价工作；承担海南管辖海域基础性、公益性、战略性地质调查、科研和自然资源核查等职责，为海洋资源开发和监管执法等海洋自然资源管理提供支撑保障；承担海南管辖海域地质调查技术标准、规划编制

和海域地质数据处理及信息化等。55年来，为国家探获了丰富的铁矿、金矿、铍铁矿等资源，探明的石碌铁矿现在仍是国家钢铁业重要的资源矿山；海砂资源调查评价项目探获25亿多立方米海砂资源储量。承担国家及省部级海洋地质调查项目50余项；成功申报科研项目19项，发表高水平论文39篇、专利30项，获得各类科技奖26项，包括海南省技术发明一等奖1项，以及二、三等奖3项、中国地质调查局地质科技二等奖1项等。

海南省生态环境地质调查院

正处级公益一类事业单位，于2023年7月由原海南省水文地质工程地质勘察院、海南省核工业地质大队、海南省生态环境地质勘察院三家单位整合组建而成。主要承担生态环境地质和重大工程地质安全综合调查核查、评价及相关科研等职责，服务全省生态文明建设；承担水源地和地下水资源、地热资源、旅游地质资源勘查评价等工作；承担水文地质、环境地质、地质灾害、地热资源、旅游地质资源等相关

技术标准和规划编制的专业服务；协助开展地质灾害应急与预警工作。在水文地质调查、地热资源勘查、铀矿资源勘查、工程地质勘察、地质灾害防治等领域实施各类项目7000多个，为80多个重点项目提供了专业技术服务，曾荣获地矿部找矿一等奖、国家部委科技进步三等奖、广东省科委科技进步特等奖、海南省科委科技进步一、二等奖，曾有27个项目荣获海南省优秀工程勘察二、三等奖。

海南省地质资料院

正处级公益一类事业单位，于2023年7月由原海南省地质经济发展研究院更名，是海南省唯一的省级地质资料馆藏机构。主要承担收集、整理、管理、使用全省地质资料，负责省级地质资料馆、实物地质资料馆、地质博物馆及地质科普馆的建设与管理，负责全省地质资料的信息化建设，为政府决策、国防建设、社会管理、科学研究等提供相关技术支撑和服务。海南地质队伍进岛70年来，积累了1万余档地质基础成果资料、15万延长米实物地质资料、80万件测试副样、大量地质标本及化石资料。海南省地质资料院承接了原海南省地质局地质资料室全部馆藏资

料管理，是海南省馆藏地质资料最全的省级地质资料馆藏机构。成立以来，主动对接全国地质资料馆，以“实景三维x透明海南”一地下空间数据库建设，省级自然资源博物馆、成果地质资料馆、实物地质资料库等“两馆一库”建设为先导，加强全省地质资料基础管理工作，拓展地质资料服务领域，逐步构建省级公益性地质资料管理服务体系，在推进地质资料+数据服务应用于能源资源安全保障、生态文明试验区建设、海洋强省战略、国土空间规划、城市地下空间开发利用、重大工程选址建设和热带特色高效农业发展等方面发挥了重要作用。

海南省矿产资源勘查院

正处级公益二类事业单位。于2023年7月由原海南省资源环境调查院、海南省爆破技术工程院两家单位合并组建而成。主要承担矿产地质、区域地质、海洋地质、水文地质、工程地质、环境地质、农业地质、旅游地质调查，以及环境损害类司法鉴定、水土保持、测量测绘、爆破工程、钻探工程、地质科技等工作，为海南自由贸易港建设提供矿产资源保障，服务国家战略性矿产资源安全需要，是一支多学科、多功能的综合性队伍。主要资质还包括地质灾害危险性评估、地质灾害治理工程勘察、设

计；爆破设计施工、安全评估、安全监测；地表水与沉积物环境损害鉴定、土壤与地下水环境损害鉴定、近岸海洋与海岸带环境损害鉴定、生态系统环境损害鉴定；测绘等。在过去30年里，两家单位的地质工作者在地质找矿、爆破施工、环境损害司法鉴定等领域均取得辉煌业绩，先后荣获海南省科学技术进步一等奖和广东省科学技术进步二等奖，以及中国有色金属地质找矿二、三等奖等一批重要奖项，2012年海南省资环院被原国土资源部授予全国模范地勘单位光荣称号。

海南省地质测试研究中心

正处级公益二类事业单位。于1958年4月组建。主要承担全省地质数据信息定量分析研究及相关地质科研、技术集成提供支撑保障，为地质市场提供测试分析服务。提供地质实验测试与研究、玉石和原材料鉴定、资源环境等检测与评价、职业卫生检测与评价、安全生产检测检验工作和相关测试技术咨询与应用推广等服务。

中心在提供地质测试服务和全省安全生产监管提供技术支撑的同时，为社会各界提供专业的第三方检测技术服务。目前，中心已通过国家检验检测机构认定、省级检验检测机构认定，拥有安全生产检测检验机

省地质局海洋地质资源与环境省级重点实验室技术人员在开展农产品样品检测分析。



省地质局开展海口江东新区城市地质综合调查。



省地质局技术人员在对土壤样本进行分类整理。



省地质局技术人员在海南热带雨林国家公园为国家二级重点保护植物雅加松测树围。（本版图片由省地质局提供）

一腔热血，融进千米厚土；一缕微光，照进岩层深处……相比星辰大海的浪漫，地质调查是这样一项“入地”的工作。70年来，一代代海南地质人踏遍琼州大地，充分发扬“三光荣”“四特别”优良传统，在服务能源资源保障、生态文明建设、海洋强国战略、社会民生发展等方面取得了丰硕成果。进入新发展阶段，省地质局以事业单位综合改革为契机，以“党建引领、创新驱动、立足陆域、面向海洋、服务自贸”的发展理念，提高矿产资源、能源地质调查力度，突出重大工程和生态文明建设地质要素保障，正进一步发挥地质工作服务海南自贸港经济社会的先行性、基础性作用。

接续奋斗，地质工作提质升级

大自然的鬼斧神工，造就了海南岛今天的美丽与富饶，也铸就了丰富的矿产资源。海南地质，因矿而生。1953年，原地质部中南地质局成立海南铁矿勘探队，地质热血青年进驻原东方县石碌镇，拉开了海南地质人扎根海岛、为国找矿的序幕。此后，有色系统、核工业系统的专业地质队伍相继进驻，海南地质勘探力量不断壮大。

“以献身地质事业为荣、以艰苦奋斗为荣、以找矿立功为荣”，70年来，一代代海南地质人在“三光荣”精神鼓舞下，踏遍青山、爬坡过坎、搏击风浪，为国家资源保障和经济社会发展奠定坚实基础——

矿产地质取得丰硕成果。累计在海南发现矿产89种，已查明储量的69种，探明矿产地542处，探明了石碌铁矿、羊角岭水晶矿、抱伦金矿、戈枕带金矿、东海岸大型锆钛砂矿、油页岩矿等几十个大型矿床。

基础地质调查稳步推进。完成全岛1:25万区域地质调查和约占全岛面积82%的1:5万区域地质调查，完成率位居全国首位；查明了海南岛的地质体和地质构造分布及地质形成、演化历史。

民生地质取得新突破。完成全岛1:5万和重点地区1:1万地质灾害调查和风险普查；摸清全岛土地质量家底，查明9545平方

公里的富硒土地资源和20余种富硒、富锆农产品；实施全省农村饮用水保障工程，解决近百万人饮水难题和城市应急供水问题。

环境地质迎来新局面。服务国家生态文明试验区建设，为海南热带雨林国家公园的规划建设提供地质支撑；完成全省500余个矿山地质环境调查，指导恢复治理成效明显；查明旅游地质资源114处，发现温泉36处，助力旅游业发展……

从早期单一的基础地质调查与矿产资源勘查，转变为全面服务地方经济发展，70年来，海南地质队伍一步一个脚印走，一棒接着一棒干，积累了万余档地质基础成果资料、15万米实物地质资料、80万件测试副样、大量地质标本、岩矿薄片及化石资料，推动地质工作持续提质升级。

在科技创新中追赶跨越，在服务领域不断拓展的同时，海南地质人的产学研能力也在不断提高。目前，已建立博士后科研工作站和海洋地质资源与环境省级重点实验室，实施科研项目150多个，获得国家科学技术进步奖等诸多奖项，其中《海南琼西地区金矿勘查评价》项目获得国家科学技术进步奖二等奖，地质服务保障功能不断增强。

彰显担当，全力服务自贸港建设

因海而兴，向海图强。2005年，海南省海洋地质调查局成立，同时成立海洋地质调查研究院，向广阔的蓝色海洋进军；2010年，海南地勘队伍全面整合，重新组建海南省地勘局；2022年，海南地勘队伍再次综合改革，将12家局属单位重组为6家事业单位，主责主业更集中，职能与时俱进。

从地质工作成果商品化、地勘单位企业化、地质队伍社会化，到属地化管理、事业单位分类、新一轮事业单位改革，海南地勘队伍在新一轮一轮重大改革中，持之以恒练好内功，奋力推进地质工作全方位、深层次的转型升级和结构性变化。

扎下根，深耕自贸港——

2018年，党中央决定支持海南逐步探索、稳步推进中国特色自由贸易港建设，海南地质人转向服务自贸港的主战场。高效率高标准完成海口江东新区城市地质调查，为江东新区建设规划提供科学依据；高质量完成全省13条主要河流河砂资源勘查评价，为海南自贸港重大工程和民生工程建设提供可靠的资源保障；对海南岛周边海砂资源和岛内建筑石料资源进行摸底调查，保障自贸港建设对砂石资源的需求，一个个项目、

一项项成果，在服务自贸港建设中充分彰显了地质人的担当……

近年来，省地质局发挥专业技术优势，积极主动服务国家和省重点项目建设，累计为海口美兰国际机场、环岛高速、环岛高铁等数百个重大工程提供地质技术服务，充分彰显地质先行使命担当。

走出去，扬帆新征程——

围绕服务国家发展大局，省地质局布局海外，深耕非洲，远涉美洲，稳妥推进国外矿产资源勘查开发，以实际行动响应国家“走出去”战略和共建“一带一路”倡议。

海南地质队伍先后在莫桑比克、坦桑尼亚、秘鲁、马来西亚等国家取得多个矿业权，并推动我省与莫桑比克楠普拉省成功缔结友好省份……

从深山到海洋，从国内到国外，从区域地质调查、生态环境地质调查，到商业性地质勘查、工勘施工和矿业开发，海南地质队伍不断优化配置人财物资源，积蓄干事创业的澎湃动力之余，综合经济实力和抵御风险能力也在显著增强。近30年，省地质局市场收入过百亿元，收入和利润水平大幅提高，为自身的改革发展和职工生活水平提高奠定了良好基础。

改革蓄力，乘势而上再立新功

随着海南自贸港建设“蓬勃兴起”，近年来，省地质局聚焦海南发展新任务，在资源保障、地质灾害防治、生态环境修复、国土空间规划、海洋强省建设等方面持续提供地质专业技术服务支撑。

今年7月10日，省地质局新组建的6家事业单位揭牌成立，标志着该局所属事业单位改革取得重大成果，实现事业单位功能再造、整体重塑。改革后，公益一类事业单位分别聚焦陆域、海洋、环境、地质大数据等公益性地质工作，公益二类事业单位围绕自贸港建设开展矿产勘查、地灾综合防治、地质测试等市场服务。

这意味着海南地质系统主责主业更加突出，行业分工更加明确，干部职工队伍得到优化。以此次深化改革为契机，省地质局确定了“3468”发展战略，将立足基础地质、矿产地质、水工环地质三大专业，面向资源、环境、生态、灾害四大领域，服务能源资源保障、国家生态文明试验区建设、海洋强省建设、产业发展、区域协调发展、发展安全等六大方向，开展思想

认识、项目质量、科研水平、人才队伍、装备建设、对外合作、制度创新、党建引领等八大提升工程，推动新时代海南地质高质量发展。

同时，省地质局坚决贯彻落实党中央、国务院重大决策部署，主动融入国家新一轮找矿突破战略行动，开展昌江—乐东铁矿资源基地和海南锆、钛、钽战略性矿产资源基地“两个基地”建设。谋划建设海口云龙地质科技文化创新中心，在馆藏展览、科研平台、装备建设等方面协同发展，汇聚国内外地学专家学者，打造“地质南繁”。

“我们将突出基础性、公益性、战略性定位，注重地质科学研究和创新发展，推动科研和生产同步发展。”省地质局局长苏金明表示，今后，海南地质队伍将继续发扬“李四光精神”和“爱国奉献、开拓创新、艰苦奋斗”的优良传统，爱国奉献、开拓创新、艰苦奋斗的优良传统，全面落实省委主要领导关于“改革的目的是为了更高质量发展，望全力做好改革后半篇文章”的批示精神，推动新时代地质事业高质量发展。

以深化改革为契机，省地质局全力推进地质事业高质量发展

登山涉海七十载 重整行装再出发