



行业观察

INDUSTRY OBSERVATION

国家十三五地质调查规划

2016年，是实施“十三五”规划的开局之年，是国土资源部党组提出的“能力建设年”，是地质调查工作的“巩固完善年”。在2016年全国地质调查工作会议上，中国地质调查局副局长王研做工作报告，从加强地质调查主业、科技创新能力、服务社会民生、干部队伍建设等大方向，详细介绍了新的一年地质调查工作该怎么干。

1 突出能源资源调查

将在塔里木、伊犁、准噶尔盆地等退出矿权区块和其它空白区开展油气基础地质调查，优选勘查区块并编制地质资料，支撑新疆油气勘查开发体制改革试点工作；将继续加强页岩气、油气新区新层系调查，积极推进武陵山、滇黔贵等地区页岩气调查评价及松辽盆地和外围油气基础地质调查，在羌塘盆地推广高原二维地震新方法；将加强北方砂岩型铀矿调查；将加强战略性新兴产业和紧缺矿产调查，开展大型锂矿资源基地综合调查和“三稀”资源调查，加强重要远景区晶质石墨、萤石等矿产调查评价，完成全国石墨资源潜力评价，开展固体钾盐调查和油钾兼探，加强黔东、西昆仑等地区锰矿调查评价；将进一步夯实支撑能源资源安全保障的地质基础；围绕重点盆地、重点成矿区带和整装勘查区，开展1:5万区域地质调查、矿产地质调查、航空物探等工作，推进矿产资源潜力动态评价。

2 综合地质调查方面

要服务国家重大战略和国土资源中心工作。

要持续支撑服务国家重大发展战略。加快推进长江经济带综合地质调查工程，全力服务长三角、皖江、长江中游、成渝等重要经济区和城市群规划建设，为长江沿线、高铁沿线和沿海地区重大工程建设提供地质信息支撑；组织实施京津冀

“ 全力支持服务国家新型城镇化战略。落实中央城镇化工作会议和中央城市工作会议精神，组织编制支撑服务新型城镇化建设地质调查报告。 ”

综合地质调查工程，服务京津冀交通一体化规划、非首都功能疏解和产业升级转移规划、生态环境保护规划；支撑服务国家脱贫攻坚工程，加强乌蒙山区、沂蒙山区、大别山区等集中连片贫困区内的地质矿产调查、水工环地质调查，组织编制支撑服务国家脱贫攻坚战地质调查报告，召开支撑服务脱贫攻坚战地质调查工作研讨会。

要全力支持服务国家新型城镇化战略。落实中央城镇化工作会议和中央城市工作会议精神，组织编制支撑服务新型城镇化建设地质调查报告。召开城市地质调查工作研讨会，总结推广地质成果服务城市规划、建设和管理的成功经验。

要开展资源环境承载力评价与监测预警工作。推进地下水与地质环境承载力评价与监测预警机制建设，在京津冀和长江经济带开展监测预警试点示范；加快全国地质资源环境承载力监测预警信息服务平台建设；继续组织实施国家地下水监测工程，完成 7150 个监测站点建设及监测中心装修与配套设备采购安装。

要开展土地质量地球化学调查。继续开展 1 : 25 万土地质量地球化学调查，在 3~5 年内覆盖全国耕地，推进重点地区 1 : 5 万土地质量地球化学调查；建立全国土地质量地球化学监测网络，开展近 20 年来耕地质量变化趋势研究，提高服务土地管理的能力。

要继续做好地质灾害防治和地质环境保护支撑。建成全国地质灾害信息系统与服务平台；开展严重缺水、岩溶地区、大型能源基地等水文环境地质综合调查，全国主要含水层水质综合调查，典型矿产资源集中区资源环境综合地质调查。

3 其他调查方面

在海洋地质调查方面夯实基础，切实维护国家海洋权益，全力做好天然气水合物勘查试采，重点抓好海域油气资源调查，加强海洋基础地质调查。

围绕“一带一路”，为其能源保障提供支撑。一是加大与沿线国家的合作力度，与蒙古、塔吉克斯坦、老挝、秘鲁、赞比亚等 18 个国家合作开展区域地质调查；二是积极参与能源资源全球治理研究，建设白俄罗斯等 10 个国家地质矿产数据库，更新中亚五国重要成矿区带地质矿产信息和矿业投资信息；三是大力推进地球关键带、海岸带地质调查合作。

报告围绕地质调查方面的科技创新提出一系列政策部署，如加强地质科技顶层设计、打造科技创新平台、加快推进地质调查与科研一体化改革、促进科技成果转化与服务等。

加强大数据技术应用，提升地质资料管理与服务水平；要以深化改革提升地质调查能力，持续推进地质调查运行机制改革。

在人才方面，坚持“五问”、“五不唯”的成果和人才评价标准，开展首批优秀地质人才选拔和第二批卓越地质人才、杰出地质人才选拔工作。

在装备和基建方面，积极推进海保配套装备项目、京区地质科研实验基地、国际岩溶中心基地等重大项目建设，组织开展天然气水合物配套装备及基地建设项目申报等工作，研究制定设备管理和基本建设管理办法，不断加强安全和保密工作。