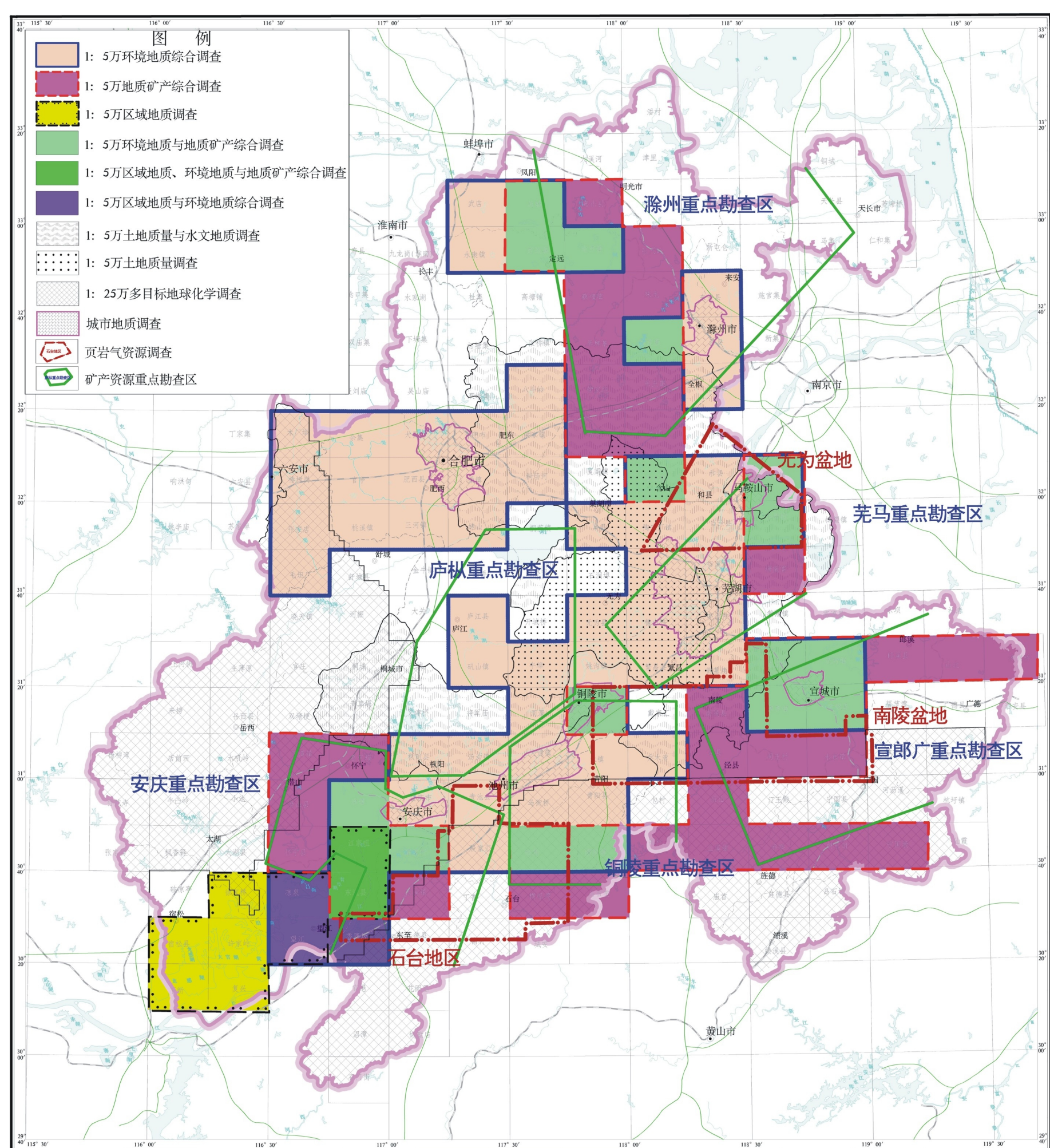


皖江经济带综合地质调查部署

总体工作

皖江经济带是长江经济带重要组成部分；为满足皖江经济带经济社会发展对能源资源、矿产资源、生态文明建设、城市发展、重大工程建设、农业现代化等对地质工作的需求，为国土资源管理工作做好服务，探索建立中央和地方地质工作新机制；中国地质调查局和安徽省人民政府决定合作开展皖江经济带综合地质调查。

目标任务：通过皖江经济带综合地质调查专项，查明皖江经济带矿产、能源、地下水、地下空间等资源潜力，评价城镇、产业发展的资源保障能力；查明矿山环境，查明岩溶塌陷等地质灾害、水土污染等重大环境地质问题的现状、危害、形成机理和发展趋势，评价城镇、产业基地、重大工程规划的适宜性和安全性；查明皖江经济区土地质量、土壤有益元素分布和污染现状、土地生态地质环境状况，为现代农业发展提供依据。全面评价皖江经济带资源环境承载能力，为皖江经济带科学划定耕地保护红线、生态保护红线，确定城镇发展边际线，矿产资源勘查开发、重大工程选址和产业布局提供地质依据和基础支撑。集成皖江经济带各类地质资料，创新地质工作新机制、新模式。



皖江经济带综合地质调查工作部署表

项目	工作部署	隶属计划
地质矿产调查评价	远景区1：5万地质矿产综合调查	重要矿产资源调查计划
	矿集区调查评价、靶区验证	
	重点区预查和普查	
皖江重点地区页岩气调查评价	关键地区专题攻关研究	陆域能源矿产地质调查计划
	皖赣沿江地区页岩气基础地质调查	
	皖江重点地区页岩气勘查评价	
皖江经济带地质环境综合调查	1:5万区域地质调查	重要经济区和城市群地质环境调查计划
	1:5万环境地质综合调查	
	地质资源调查与评价	
	城市群环境地质综合调查	
皖江土地质量基础地质调查	1:25万多目标地球化学调查	国土开发与保护基础地质支撑计划
	高标准基本农田建设1：5万土地质量地球化学调查	
	优质土壤资源调查评价	
	皖江经济带重大工程与重点规划建设区地质环境适宜性综合评价与调整建议	
成果集成、综合研究、信息系统建设	皖江经济带阶段性成果综合集成与总结	地质数据更新与应用服务计划
	地质信息平台和咨询服务系统	

皖江经济带综合地质调查总体部署图

按地质矿产调查评价、页岩气调查评价、地质环境综合调查评价、土地质量调查评价、综合集成与信息系统建设等五大部分进行总体部署，与中国地质调查局重要矿产资源调查计划、陆域能源矿产地质调查计划、重要经济区和城市群地质环境调查计划、国土开发与保护基础地质支撑计划、地质数据更新与应用服务计划等五大计划相对应。