

附件 3

2022 年“十四五”基础测绘专项资金 分配方案

序号	承担单位	项目任务	资金额度 (万元)
1	省国土资源 测绘院	1、基础地理信息数据建设工程（2022 年度）：0.2 米航空影像数据项目、1 米卫星影像数据项目、基础地理信息矢量数据快速制图项目等。 2、海岸带测绘地理信息工程（2022 年度）：海岸带地理信息资源建设，海岸带地理信息数据资源整合等。 3、自然资源地理信息服务工程（2022 年度）：地理国情监测，自然资源现状和管理的测绘支撑保障等。 4、惠民便企公益测绘服务工程（2022 年度）：应急测绘服务，测绘科普教育等。 5、基础测绘保障能力建设工程（2022 年度）：新型基础测绘体系建设，新型测绘基准建设，测绘装备建设，标准机制建设，测绘技术创新与应用，测绘人才培养等。	12389
2	省国土资源 技术中心	1、基础地理信息数据建设工程（2022 年度）：0.5 米卫星遥感影像数据获取，0.5 米卫星遥感影像数据制作（任务区一），2 米卫星遥感影像数据制作，基础地理信息矢量数据增量更新。 2、政务地理信息服务工程（2022 年度）：粤政图数据服务及共享决策分析支撑。 3、自然资源地理信息服务工程（2022 年度）：地理国情监测数据入库等。 4、惠民便企公益测绘服务工程（2022 年度）：天地图优于 1 米分辨率遥感影像数据融合更新。 5、基础测绘保障能力建设工程（2022 年度）：二三维一体化数据库能力建设，测绘地理信息监管与服务技术支撑，测绘装备建设，测绘技术创新与应用等。	4061.61

序号	承担单位	项目任务	资金额度 (万元)
3	广东省地图院	1、基础地理信息数据建设工程（2022 年度）：0.5 米卫星遥感影像数据制作（任务区二）、基础地理信息矢量数据的行政线界数据更新。 2、政务地理信息服务工程（2022 年度）：公共地图数据库建设、政务地图保障服务等。 3、自然资源地理信息服务工程（2022 年度）：自然资源地图服务。 4、惠民便企公益测绘服务工程（2022 年度）：公益性地图服务，天地图在线升级与服务，版图意识等。 5、基础测绘保障能力建设工程（2022 年度）：测绘装备建设，测绘技术创新与应用等。	2979.48
4	广东省测绘产品质量监督检验中心	基础测绘保障能力建设工程（2022 年度）：基础测绘质量保障能力建设，测绘生产相关装备建设，测绘技术创新与应用等。	1274.29
5	广东省国土资源档案馆	1、惠民便企公益测绘服务工程（2022 年度）：测绘成果社会化应用服务保障等。 2、基础测绘保障能力建设工程（2022 年度）：测绘成果档案管理装备建设等。	859.62
合 计			21564

绩效目标表（一级项目）

资金名称	战略领域	自然资源事务专项资金
	财政事权	自然资源监管
	政策任务	基础测绘
省级业务主管部门	广东省自然资源厅	
资金类型	专项资金	
实施周期	2021 年—2025 年	
资金需求（万元）	2022 年金额	21,564
用途范围	组织开展基础地理信息数据建设、海岸带测绘地理信息建设、政务地理信息服务、自然资源地理信息服务和惠民便企测绘地理信息公益服务，服务重大战略实施、支撑政府管理决策、保障社会公共服务和提升基础测绘供给能力。项目由我厅省地图院、省国土资源测绘院、省国土资源技术中心、省测绘产品质量监督检验中心、省国土资源档案馆按照职责承担。	
政策依据	《测绘法》《基础测绘条例》《广东省测绘条例》《中共广东省委办公厅 广东省人民政府办公厅关于印发〈广东省自然资源厅职能配置、内设机构和人员编制规定〉的通知》《广东省人民政府关于印发广东“数字政府”改革建设方案的通知》（粤府〔2017〕133 号）《广东省人民政府办公厅关于印发广东省自然资源和空间地理基础信息库建设工作方案的通知》（粤办函〔2018〕299 号）《广东省人民政府关于加快推进全省国土空间规划工作的通知》（粤府函〔2018〕353 号）《自然资源部信息化建设总体方案》、正在编制的《广东省基础测绘“十四五”规划》。	
总体绩效目标	年度绩效目标	强化地理国情监测、自然资源地图、政务地图等服务，实现全省一张高清底图年度更新。做好自然资源管理的基础数据支撑，做好广东“数字政府”改革的粤政图数据服务支撑和共享，实施惠民便企公益测绘服务保障。做好卫星导航定位基准建设和公共信息服务，提供高质量的地理空间信息产品和服务，发挥测绘地理信息服务重大战略实施、支撑政府管理决策、保障社会公共服务的作用。具体包括：0.5 米、1 米分辨率正射影像数据各更新覆盖全省（约 18 万平方千米）一次，海岸带、近岸海域的海底地形地貌测绘 2300 平方千米，全省 7-17 级政务电子地图更新发布一次，政务服务地图编制及更新 50 幅以上，全省（约 18 万平方千米）地理国情监测覆盖一次，卫星导航定位基准站并网管理达 200 座，新增和更新标准地图 100 幅，全省（约 18 万平方千米）地形实景三维数据覆盖，广东省公共地图数据库更新一次，测绘技术创新研究 2 项，广东省连续运行卫星导航定位基准服务系统（GDCORS）用户数达 3000 个，应急测绘保障及时性 100%，粤政图地图服务产品新增 30 个，粤政图等政务地图服务访问次数新增 2 亿次，天地图广东用户数达 60000 个，提供测绘成果 200 批次。

总体绩效目标	实施周期 绩效目标	通过实施基础地理信息数据建设工程、海岸带测绘地理信息工程、政务地理信息服务工程、自然资源地理信息服务工程、惠民便企公益测绘服务工程、基础测绘保障能力建设工程六大工程，到 2025 年，打造“一网、一库、一平台、一能力、一体系”五个核心能力，基本建成与新时期要求相适应的新型基础测绘体系，形成现代化测绘地理信息服务保障新格局，在落实“两服务、两支撑”中实现自身的改革发展，为政府重大战略、社会公益提供针对性强、普适性高、优质高效的基础地理信息资源与服务。			
绩效指标	一级指标	二级指标	三级指标	年度目标值	实施周期 目标值
	产出指标	数量指标	全省 0.5 米、1 米分辨率正射影像数据更新数（次）	1	5
			海岸带、近岸海域的海底地形地貌测绘（平方千米）	2300	重点区域
			政务电子地图更新数（次）	1（7-17 级政务电子地图）	1
			政务服务地图编制及更新（幅）	>50	180
			全省地理国情监测（次）	1	5
			卫星导航定位基准站并网管理（座）	200	220
			新增和更新标准地图（幅）	100	300
			地形三维模型	覆盖全省	覆盖全省
			广东省公共地图数据库更新（次）	1	持续更新
			测绘技术创新研究（项）	2	10
		质量指标	项目验收合格率（%）	100	100
		时效指标	年度项目完成率（%）	90	90
		成本指标	预算控制	不超预算	不超预算
	效益指标	经济效益指标	节约社会投入资金（亿）	5	20

绩效指标	效益指标	社会效益指标	广东省连续运行卫星导航定位基准服务系统（GDCORS）用户数（个）	3000	4000
			应急测绘保障及时性（%）	100	100
			新增粤政图地图服务产品（个）	30	100
			新增粤政图等政务地图服务访问次数（亿次）	2	4
			天地图·广东用户数（个）	60000	62000
			提供测绘成果（批次）	200	800
		生态效益指标	生态环境影响度	无污染、无生态环境影响	无污染、无生态环境影响
		可持续影响指标	经济和资源环境影响度	部门可持续性联合	部门可持续性联合
		服务对象满意度指标	成果使用对象满意度（%）	90	85