

财政项目支出绩效自评表

(2022年度)

项目名称		上海市地面沉降及地质环境长期监测							
主管部门		上海市规划和自然资源局		实施单位	上海市地质调查研究院				
项目资金 (元)		年初预算数	全年预算数	全年执行数	分值	执行率	得分		
	年度资金总数	4,700,000	3,852,500	3,845,330.6	10	99.82%	9.98		
	其中：当年财政拨款	4,700,000	3,852,500	3,845,330.6	-				
	上年结转资金	0	0	-	-	-	-		
	其他资金	0	0	-	-	-	-		
年度 总体 目标	预算目标			实际完成情况					
	1、继续对全市地面沉降、地质环境动态进行日常监测；2、开展典型地区近海海域地质灾害监测；3、开展监测数据的统计分析，为相关部门及时提供监测成果报告；4、及时提供政府公报信息，保障政府信息公开，为上海市地质灾害科学决策提供依据。			项目按照年度工作方案圆满完成水准测量、InSAR监测、区域水质水温水位监测、一线海塘沉降监测、分区单元地质灾害危险性评估报告更新以及各类动态监测成果报告等各项既定目标，监测质量可靠，社会效益显著，服务对象满意度较高。					
绩效 指标	一级指标	二级指标	三级指标	年度指标值	实际完成值	分值	得分	偏差原因分析及改进措施	
	产出指标	数量指标	水准测量（一等）	=1100公里	1210公里	4	4		
			水准测量（二等）	=900公里	928公里	4	4		
			InSAR地面沉降监测	=2500平方公里	2500平方公里	4	4		
			区域地下水水质水温监测测试	=110套（次）	115套（次）	4	4		
			区域地下水水位动态监测（人工监测）	=2500点次	2522点次	4	4		
			一线海塘等重点地区地面沉降监测	=100公里	110公里	4	4		
			动态监测成果报告（月度、季度、年度）	=17份	17份	4	4		
			分区单元地质灾害危险性评估更新报告	=17份	17份	4	4		
			质量指标	沉降监测数据自检率	=100%	100%	3	3	
				沉降监测数据抽检率	=10%	10%	3	3	
	报告评审通过率	=100%		100%	3	3			
	时效指标	野外测量工作完成及时性	及时	及时	3	3			
		监测数据更新入库及时性	及时	及时	3	3			
		专题研究及报告完成及时性	及时	及时	3	3			
效益指标	社会效益指标	相关自然资源管理中的成果应用率	=100%	90%	30	27	相关研究成果需继续加大数据共享，拓展应用服务范围。		
满意度指标	服务对象满意度指标	服务对象满意度	>=85%	89%	10	10			
总分						100	96.98		

财政项目支出绩效自评表

(2022年度)

项目名称		上海市地质专业馆及重点实验室运行维护						
主管部门		上海市规划和自然资源局		实施单位	上海市地质调查研究院			
项目资金 (元)		年初预算数	全年预算数	全年执行数	分值	执行率	得分	
	年度资金总数	2,416,330	1,886,684	1,886,584	10	100.00%	10	
	其中：当年财政拨款	2,416,330	1,886,684	1,886,584	-			
	上年结转资金	0	0	-	-			
	其他资金	0	0	-	-			
年度 总体 目标	预算目标			实际完成情况				
	<p>本项目依据地质资料汇交管理机制，开展地质资料信息化工作，完善地质资料数据中心，为重点城乡规划区提供地质调查与评价服务，不断提升地质资料信息服务城市经济发展水平。</p>			<p>一、上海市地质资料馆 完成本年度全市成果、原始和实物地质资料的接收入库、日常管理和社会化服务工作和归档资料图文信息处理工作。每月定期更新发布资料目录信息；定期做好上海市地质资料数据中心、上海市地质资料信息共享平台的更新维护工作；完成重点地区地质环境动态更新数据补充采集工作。 二、上海地质陈列馆及地面沉降监测展示馆日常维护工作 完成本年度各场馆维护、维修工作，保障场馆正常运行。完成红色透石膏等矿物标本购置工作。 三、自然资源部地面沉降监测与防治重点实验室 编制完成2021年度实验室年报；开展1项新开专题和1项续作专题；正常开展实验室仪器设备开放试验研究工作，并完成仪器设备的运行维护保养及管理工作。</p>				
绩效 指标	一级指标	二级指标	三级指标	年度指标值	实际完成值	分值	得分	偏差原因分析及改进措施
	产出指标	数量指标	2021年度实验室年报	=1份	1份	5	5	
			地面沉降综合风险评价方法及体系研究（续作）	=1份	1份	5	5	
			“复杂条件下浅源-深源沉降耦合区地层变形特性分析”方向专题（新开）	=1份	1份	5	5	
			地质资料图文信息处理	100%完成	100%完成	10	10	
			矿物标本购置	=1项	1项	5	5	
			维护、维修完成情况	100%完成	100%完成	5	5	
	质量指标	专题报告验收合格率	=100%	100%	5	5		
		汇交资料的合规性	=100%	100%	5	5		
	时效指标	地质资料数据更新与共享情况	90天内向社会公开	符合标准要求	5	5		
效益指标	社会效益指标	信息共享数据入库	=100%	100%	30	30		
满意度指标	服务对象满意度指标	服务对象满意度	>=85%	>=85%	10	8	满意度打分已纳入“一网通办”系统，但无短信渠道反馈；后续将通过电话回访等方式加强与服务对象的联系。	
总分					100	98.00		

财政项目支出绩效自评表

(2022年度)

项目名称	上海市“十四五”地面沉降防治关键技术							
主管部门	上海市规划和自然资源局			实施单位	上海市地质调查研究院			
项目资金 (元)		年初预算数	全年预算数	全年执行数	分值	执行率	得分	
	年度资金总数	713,000	473,000	473,000	10	100%	10	
	其中：当年财政拨款	713,000	473,000	473,000	-			
	上年结转资金	0	0	-	-			
	其他资金	0	0	-	-			
年度 总体 目标	预算目标			实际完成情况				
	为实现全市地面沉降防治目标，以“上海2035”、“五个新城”等规划建设对地质工作的新要求为导向，“十四五”期间将根据地面沉降分区管控需求，聚焦重划区、重点地区及重大工程的地质安全问题，以服务保障轨道交通等重大市政工程运营安全为着力点，开展地面沉降防治关键技术研究，进一步提升地面沉降监测和防控能力，为全市地面沉降防控精细化管理及长三角地面沉降联防联控提供技术支撑。			按照《上海市“十四五”地面沉降防治关键技术（2022年）工作方案》，本项目于2022年12月圆满完成了各项工作任务，具体情况如下：（1）开展“土体分层沉降光纤监测研究与试验”专题研究，完成专题成果报告并通过评审。（2）开展“地面沉降InSAR监测数据处理关键技术方法”专题研究，完成专题成果报告并通过评审。（3）开展“地下水位持续抬升条件下典型地铁隧道安全运营风险分析”专题研究，完成专题成果报告并通过评审。（4）牵头完成《长三角地区地面沉降信息通报（2021年）》等技术文本。				
绩效 指标	一级指标	二级指标	三级指标	年度指标值	实际完成值	分值	得分	偏差原因分析及改进措施
	产出指标	数量指标	土体分层沉降光纤监测研究与试验总结报告	=1份	1份	8	8	
			地面沉降InSAR监测数据处理关键技术方法专题报告	=1份	1份	10	10	
			地下水位持续抬升条件下典型地铁隧道安全运营风险分析专题报告	=1份	1份	10	10	
			长江三角洲地区地面沉降信息通报（2021年）	=1份	1份	8	8	
		质量指标	专题报告验收合格率	=100%	100%	8	8	
	时效指标		成果提交及时率	及时	较及时	6	5.5	受疫情影响，项目前期方案编制及评审有延后。
	效益指标	社会效益指标	政务服务技术支持情况	有支撑	部分支撑	12	9	本项目属基础研究，后续将按照需求深化应用研究，进一步提升对政务服务的支撑力度。
		生态效益指标	地质环境保护的技术支撑情况	有支撑	部分支撑	18	14	本项目属基础研究，后续将在成果转化应用中，技术进行成效跟踪评价，持续提升对地质环境保护的支撑能力。
	满意度指标	服务对象满意度指标	市局主管部门满意情况	满意	满意	10	10	
总分						100	92.5	

财政项目支出绩效自评表

(2022年度)

项目名称		《上海国土资源》编辑出版						
主管部门		上海市规划和自然资源局		实施单位	上海市地质调查研究院			
项目资金 (元)		年初预算数	全年预算数	全年执行数	分值	执行率	得分	
	年度资金总数	423,400	390,000	390,000	10	100%	10	
	其中：当年财政拨款	423,400	390,000	390,000	-			
	上年结转资金	0	0	-	-			
	其他资金	0	0	-	-			
年度 总体 目标	预算目标			实际完成情况				
	《上海国土资源》为公开出版的公益性专业学术性期刊，具有国际标准连续出版物号与国内统一连续出版物号，每季度末出版发行。按照国家期刊出版的管理规定，必须按时连续出版。			按预定的年度目标及其计划任务，完成《上海国土资源》编辑出版组稿、出版、印刷工作。期刊在专业学科影响力保持稳定。				
绩效 指标	一级指标	二级指标	三级指标	年度指标值	实际完成值	分值	得分	偏差原因分析及改进措施
	产出指标	数量指标	全年编辑出版期数	=5期	5期	10	10	
			每期印刷发行数量	=500本	500本	5	5	
			每期刊发学术论文	近20篇	平均21.75篇	10	10	
		质量指标	印刷	铜版纸彩印	符合	5	5	
			装订	胶装	符合	5	5	
			编校差错率	低于万分之五	万分之一点九五	5	5	
		时效指标	期刊出版及时性	每季度末	及时	5	5	
	成本指标	预算执行与完成工作量匹配	核验匹配	匹配	5	5		
	效益指标	社会效益指标	促进科研成果展示与学术交流	全年刊发学术论文80篇左右	全年刊发学术论文87篇	15	15	
			期刊电子版覆盖面	在国内主要期刊网能检索浏览	在知网、万方、维普、超星、龙源、博看等国内主要期刊网及时发布和检索浏览。	15	15	
	满意度指标	服务对象满意度指标	期刊例行年检	确保顺利通过	通过年检	2	2	
			期刊影响因子	在同类期刊处于中上层次	复合影响因子在农业经济类别的50家期刊中位列第21名；在地质学类别的105家期刊中位列第62名（上一年度分别为：18/50、55/103）。在同类期刊处中等层次。	4	3	后续将注重刊文选题，提高针对性、广泛性和专业性，使影响因子基本保持稳定。
			期刊社会认可度	读者认可作者满意稿源稳中有升	期刊在知网的数字传播，国内与国外机构用户数分别为7659与276家（上一年度为7066与255）。年度总被引频次为1106（上年度为1152）。年度来稿227篇（上年度为162篇）。	4	3	期刊总引用频次有所降低。将进一步加强宣传推介，使总被引频次维持在一定水平。
	总分					100	98	

财政项目支出绩效自评表

(2022年度)

项目名称		上海市地面沉降监测设施维护						
主管部门		上海市规划和自然资源局		实施单位	上海市地质调查研究院			
项目资金 (元)		年初预算数	全年预算数	全年执行数	分值	执行率	得分	
	年度资金总数	4,000,000	3,680,000	3,661,857.66	10	99.51%	9.95	
	其中：当年财政拨款	4,000,000	3,680,000	3,661,857.66	-			
	上年结转资金	0	0	-	-	-	-	
	其他资金	0	0	-	-	-	-	
年度 总体 目标	预算目标			实际完成情况				
	按照《上海市地面沉降防治管理条例》要求，对遍布全市的地面沉降监测设施开展日常养护，具体包括：基岩标、分层标、监测井、GNSS监测点、SAR角反射器、水准点等监测设施的日常养护及受损设施的维修工作，保障地面沉降监测设施的正常运行，维护城市安全。2022年目标是完成39座监测站、65个基岩标、124组分层标组、913口监测井、283个GNSS监测点、2个SAR角反射器日常养护，并根据实际情况完成基岩标、分层标、监测井、GNSS监测点、SAR角反射器、水准点受损维修以及1座监测站保护用房的修缮。			完成39座监测站、65个基岩标、124组分层标组、913口监测井、283个GNSS监测点、2个SAR角反射器日常养护，并根据实际情况完成基岩标、分层标、监测井、GNSS监测点、SAR角反射器、水准点受损维修以及1座监测站保护用房的修缮。				
绩效 指标	一级指标	二级指标	三级指标	年度指标值	实际完成值	分值	得分	偏差原因分析及改进措施
	产出指标	数量指标	完成全市的地面沉降监测设施日常养护	=100%	=100%	20	20	
		质量指标	养护、维修质量合格	合格	合格	20	20	
		时效指标	按计划开展设施日常维护	及时	及时	10	10	
	效益指标	社会效益指标	地面沉降监测能力	提高	监测精度提升	15	15	
		可持续影响指标	监测网络的完好性	完善	有提高	15	12	为了预防部分监测设施被破坏风险，改善部分监测设施运行状况，后续需继续加强巡查维护，保证监测设施完好。
满意度指标	服务对象满意度指标	管理人员满意度	>=85%	100%	10	10		
总分						100	96.95	

财政项目支出绩效自评表

(2022年度)

项目名称		上海市“十二五”地面沉降监测网络完善工程						
主管部门		上海市规划和自然资源局		实施单位	上海市地质调查研究院			
项目资金 (元)		年初预算数	全年预算数	全年执行数	分值	执行率	得分	
	年度资金总数	1,100,000	800,000	791,878	10	98.99%	9.90	
	其中：当年财政拨款	1,100,000	800,000	791,878	-			
	上年结转资金	0	0	-	-			
	其他资金	0	0	-	-			
年度 总体 目标	预算目标			实际完成情况				
	<p>项目总目标是在已有地面沉降监测网基础上，新建3座地面沉降监测站，包括3座地面沉降监测站房屋建设及3个基岩标、21个分层标、16个地下水位监测井，2个GPS固定站等监测设施建设，并配置相应的自动化监测设备，同时在全市范围内新建40口地下水位监测井，进一步完善地面沉降监测网络，提升地面沉降监测综合能力。2022年阶段性目标是推进惠南和马桥2座地面沉降监测站保护用房建设的综合验收。</p>			<p>完成惠南和马桥2座地面沉降监测站保护用房建设的综合验收，并完成惠南和马桥两座地面沉降监测站保护用房水电配套建设等工作。</p>				
绩效 指标	一级指标	二级指标	三级指标	年度指标值	实际完成值	分值	得分	偏差原因分析及改进措施
	产出指标	数量指标	监测站综合验收	=2座	2座	20	20	
		质量指标	工程质量合格	合格	合格	20	20	
		时效指标	按计划推进项目建设	及时	及时	10	10	
	效益指标	社会效益指标	地面沉降监测能力	提高	监测精度提升	15	15	
		可持续影响指标	监测网络进一步完善	完善	有提高	15	12	随着城市化进程加快，为了预防监测设施破坏风险，提高监测稳定性，后期需继续加强巡查维护。
满意度指标	服务对象满意度指标	管理人员满意度	>=85%	100%	10	10		
总分						100	96.90	

财政项目支出绩效自评表

(2022年度)

项目名称	上海市“十三五”地面沉降监测网络完善工程							
主管部门	上海市规划和自然资源局			实施单位	上海市地质调查研究院			
项目资金 (元)		年初预算数	全年预算数	全年执行数	分值	执行率	得分	
	年度资金总数	1,000,000	400,000	398,000	10	99.50%	9.95	
	其中：当年财政拨款	1,000,000	400,000	398,000	-			
	上年结转资金	0	0	-	-	-	-	
	其他资金	0	0	-	-	-	-	
年度 总体 目标	预算目标			实际完成情况				
	项目的总体目标是，进一步完善地面沉降监测网络，优化地面沉降监测空间布局，全面提升区域地面沉降及重大基础设施沿线地面沉降监测综合能力，分年度实施。其中2022年阶段性目标是组织分层标组、水质监测井和水位监测井的开工建设，在2022年年内完成3组分层标组、2口水位监测井和4口水质监测井的施工，完成总项目的审价结算和验收。			完成上海市“十三五”地面沉降监测网络完善工程分层标组、水质监测井和水位监测井等各类监测设施的开工建设，组织竣工验收和审价结算工作，并完成项目总结报告。				
绩效 指标	一级指标	二级指标	三级指标	年度指标值	实际完成值	分值	得分	偏差原因分析及改进措施
	产出指标	数量指标	完成分层标组、水位监测井、水质监测井建设	=100%	=100%	20	20	
		质量指标	工程质量合格	合格	合格	20	20	
		时效指标	按计划推进施工建设	及时	及时	10	10	
	效益指标	社会效益指标	地面沉降监测能力	提高	监测精度有提升	10	10	
		生态效益指标	地下水环境监测能力	提高	提高	10	10	
		可持续影响指标	监测网络进一步完善	完善	有提高	10	8	随着城市化进程加快，为了预防监测设施破坏风险，提高监测稳定性，后期需继续加强巡查维护。
满意度指标	服务对象满意度指标	管理人员满意度	>=85%	100%	10	10		
总分					100	97.95		