

## 2022年度纳入绩效重点管理范围的预算项目绩效管理目标申报表

填报单位名称

珠海市生态环境技术中心

基本信息						
项目名称	珠海市典型海洋生态系统前期调查及分析(2022)					
主管部门	珠海市生态环境局	资金用途	业务类	政府采购	是	
项目负责人	林志华	联系人	林志华	联系电话	15992622754	
计划开始日期	2021-01-01	计划完成日期	2022-12-31			
项目申报总金额(元)	1450000	2022年项目预算安排金额(元)	1450000	2021年度项目预算金额(元)	1500000	
2020年度项目预算金额(元)		2020年项目实际使用资金(元)		2020年项目结余资金(元)		
详细信息						
项目概况	先期开展珠海市珊瑚礁、海草床海洋生态系统调查与分析工作。选取2个海洋生态系统分布的典型分布区,科学合理布设观测样方,调查海水环境、沉积物、海洋物种组成等,分析各生境生物多样性现状;针对各个生态系统的特色,开展针对性的生态环境特征性项目监测。在此基础上,同步开展遥感和高光谱同步观测,获得上述区域典型生态系统的空间分布等情况;初步给出珊瑚礁和海草床典型生态系统时空分布、环境状况以及生态系统健康状况。					
立项依据	1.《中华人民共和国海洋环境保护法》2.《广东省实施〈中华人民共和国海洋环境保护法〉办法》3.《珠海市生态环境局职能配置、内设机构和人员编制规定》(珠办发〔2019〕16号)4.珠海市人民政府办公室《研究生态环境工作会议纪要》(〔2020〕151号)5.珠海市典型海洋生态系统前期调查及分析服务合同					
项目设立的必要性	1、贯彻珠海市人民政府办公室2020年9月13日《研究生态环境工作会议纪要》(〔2020〕151号)的工作要求,开展典型海洋生态系统调查与分析;2、按照2020年8月生态环境部海洋司领导在珠海“十四五”海洋生态环境保护规划调研会议的具体指示,要凸显珠海海洋生态禀赋,加强海洋生态研究;3、通过本项目的实施,一方面有利于初步掌握珠海典型海洋生态系统现状情况;另一方面,通过对典型区域海洋生态系统现状及历史资料的对比分析,为珠海市生态系统保护工作提供技术支持和科学指导。					
项目总目标	先期开展珠海市珊瑚礁、海草床海洋生态系统调查与分析工作。选取2个海洋生态系统分布的典型分布区,科学合理布设观测样方,调查海水环境、沉积物、海洋物种组成等,分析各生境生物多样性现状;针对各个生态系统的特色,开展针对性的生态环境特征性项目监测。在此基础上,同步开展遥感和高光谱同步观测,获得上述区域典型生态系统的空间分布等情况;初步给出珊瑚礁和海草床典型生态系统时空分布、环境状况以及生态系统健康状况。					
年度绩效目标	通过现场观测与多平台遥感技术手段相结合的方式,开展珠海市珊瑚礁、海草床海洋生态系统共4期的调查工作,初步掌握珠海市珊瑚礁、海草床典型海洋生态系统的空间分布、环境状况和生态系统健康状况;形成《海洋环境检测报告》、《珠海市典型生态系统调查研究报告》、《珠海市典型海洋生态系统保护与监管工作建议》等研究报告。初步摸清珠海市珊瑚礁、海草床典型海洋生态系统的健康状况和环境状况,2021年完成珊瑚礁生态系统调查和夏秋2个季节的海草床生态系统的调查;2022年完成珊瑚礁生态系统调查和冬春夏秋4个季节的海草床生态系统的调查。为业务化开展典型海洋生态系统观测,分析典型海洋生态系统演变趋势,加强典型海洋生态系统保护政策制定提供技术支持和科学建议。					
申报单位需要说明的其他情况						
预算明细						
构成明细	金额(元)	资金来源(元)		单价(元)	数量	说明
		财政拨款				
布设生态监测点位及调查分析费用	690000	690000				
开展现场观测,用于数据获取、分析测试的费用	450000	450000		150000	3	
开展同步遥感和无人机高光谱观测	240000	240000		80000	3	
会议费	20000	20000				
项目开展期间专家咨询会议	20000	20000		10000	2	
现场勘查交通费用	105000	105000				
现场踏勘调查、走访租车	60000	60000		1000	60	

现场踏勘调查、走访租船	45000	45000	5000	9	
研究人员劳务费	510000	510000			
正高级职称研究人员劳务费	225000	225000	1500	150	
初级职称研究人员劳务费	45000	45000	300	150	
副高级职称以上研究人员劳务费	150000	150000	1000	150	
中级职称研究人员劳务费	90000	90000	600	150	
差旅费	75000	75000			
现场踏勘调查、走访人员差旅	75000	75000	500	150	
专家咨询费	10000	10000			
项目开展期间专家咨询会议的专家咨询费	10000	10000	1000	10	
印刷费	40000	40000			
印刷费	40000	40000	800	50	

### 目标内容

一级目标	二级目标	指标	目标值
产出指标	数量指标	研究报告印刷数（册）	>=5(2021)
	质量指标	报告验收通过率（%）	=100(2021)
	时效指标	研究报告完成及时率（%）	=100(2021)
效益指标	社会效益指标	为政府制定海洋生态系统保护政策提供理论支撑和参考	为业务化开展典型海洋生态系统观测，分析典型海洋生态系统演变趋势，加强典型海洋生态系统保护政策制定提供技术支持和科学建议。(2021)
	生态效益指标	珠海市典型海洋生态系统环境状况调查	初步摸清珠海市珊瑚礁、海草床典型海洋生态系统的健康状况和环境状况，2021年完成珊瑚礁生态系统调查和夏秋2个季节的海草床生态系统的调查。(2021)
产出指标	数量指标	研究报告印刷数（册）	>=5(2022)
	质量指标	报告验收通过率（%）	=100(2022)
	时效指标	研究报告完成及时率（%）	=100(2022)
效益指标	社会效益指标	为政府制定海洋生态系统保护政策提供理论支撑和参考	为业务化开展典型海洋生态系统观测，分析典型海洋生态系统演变趋势，加强典型海洋生态系统保护政策制定提供技术支持和科学建议。(2022)
	生态效益指标	珠海市典型海洋生态系统环境状况调查	初步摸清珠海市珊瑚礁、海草床典型海洋生态系统的健康状况和环境状况，2022年完成珊瑚礁生态系统调查和冬春夏秋4个季节的海草床生态系统的调查。(2022)