

上海市海洋监测预报中心2023年度项目绩效目标汇总表

财政项目支出绩效目标申报表

(2023年度)

项目名称	基础设施建设项目-海洋观测设施建设		项目性质	其他一次性项目	项目类别	特定目标类		
主管部门	上海市水务局（上海市海洋局）		实施单位	上海市海洋监测预报中心				
计划开始日期	2023-01-01		计划完成日期	2023-12-31				
项目资金 (元)	项目资金总额		年度资金申请总额		12,477,867.00			
	其中：财政资金		其中：当年财政拨款		12,477,867.00			
			上年结转资金		0.00			
	其他资金		其他资金		0.00			
项目 绩效 目标	项目总目标 (2023年 -2023年)			年度总体目标				
				着力加强海洋基础设施建设,有效提升本市海洋预警预报能力,有力支撑本市海洋防灾减灾。建设由岸基、海基和空基观测组成的海洋立体观测网,打造满足上海海洋资源综合保护与开发、海洋灾害事故预警、海洋生态监测预警要求的海洋观测体系,为海洋经济、海上运输、海洋资源开发利用、海岸带防护和海洋生态保护等做好基础支撑工作。				
	一级指标	二级指标	三级指标		年度(/项目)指标值			
	数量指标		采购浮标观测系统数量		=4.00(套)			
			浮标比测采样分析完成率		=100.00(百分比)			
			采购水文平台观测系统数量		=2.00(套)			
			水文平台比测采样分析完成率		=100.00(百分比)			

产出指标	质量指标	浮标到货验收通过率	=100.00(百分比)
		水文平台设备到货验收通过率	=100.00(百分比)
		浮标系统集成测验收通过率	=100.00(百分比)
		水文平台系统集成测验收通过率	=100.00(百分比)
绩效指标	时效指标	浮标到货及时率	=100.00(百分比)
		浮标系统集成完成及时率	=100.00(百分比)
		水文平台设备到货及时率	=100.00(百分比)
		水文平台系统集成完成及时率	=100.00(百分比)
效益指标	社会效益指标	浮标观测数据投入使用率	≥95.00(百分比)
		水文平台观测数据投入使用率	≥95.00(百分比)
	可持续影响指标	近海预警浮标建设项目长效管理制度建设及执行率	=100.00(百分比)
		水文平台增能改造项目长效管理制度建设及执行率	=100.00(百分比)
满意度指标	服务对象满意度指标	近海预警浮标建设项目管理人员满意度	≥80.00(百分比)
		水文平台增能改造项目管理人员满意度	≥80.00(百分比)

财政项目支出绩效目标申报表

(2023年度)

项目名称	基础研究项目-海洋调查评估				
主管部门	上海市水务局（上海市海洋局）	项目性质	经常性专项业务费	项目类别	特定目标类
计划开始日期	2023-01-01	计划完成日期	2023-12-31		
项目资金 (元)	项目资金总额		年度资金申请总额	22,952,255.00	
	其中：财政资金		其中：当年财政拨款	22,952,255.00	
			上年结转资金	0.00	
	其他资金		其他资金	0.00	
项目绩效目标	项目总目标 (2023年 -2023年)		年度总体目标		
			形成滩涂、遥感等海洋专题分析成果，整编完成海洋调查数据图集，建立业务化资料分析流程，完成分析月报编制；开展海洋观测网规划编制工作；开展多源数据融合分析，形成海洋生态一张图；探索形成长江口水源地咸潮入侵数值预报技术规范；形成咸潮入侵影响调查评估等海洋灾害评估专题成果；构建上海滨海盐沼湿地碳汇的定量化方法，摸清上海市盐沼湿地蓝碳家底，建立未来不同气候变化情景下蓝碳变化模型；探索北斗三号短报文通信在上海海洋自动观测系统中的应用。完成在长江口及杭州湾各点各类海洋水文、海洋生态的规定数量数据收集，研究上海海域水文自然变化规律。		
一级指标	二级指标	三级指标		年度(/项目)指标值	
		无人机遥感监测数据		=4(份)	
		近岸海洋环境动力遥感监测数据		=12.00(份)	
		海洋调查电子图集		=1.00(份)	
		滩涂资源调查数据、图件及工作报告		=1.00(套)	
		滩涂及水下地形近15年演变分析报告		=1.00(套)	
		海洋多源观监测数据融合分析算法、工作报告		=1.00(套)	

	咸潮入侵影响分析评估报告	=1.00(套)
	盐沼湿地碳汇定量方法	=1.00(套)
	海洋水文基础数据收集工作完成率	=100.00(百分比)
	海洋水文基础数据收集数据缺测率	≤10.00(百分比)
	咸潮影响专项监测数据缺测率	≤10.00(百分比)
	渤海黄海—长江口一体化咸潮入侵三维数值模型	=1.00(套)
产出指标 绩效指标	海洋环境动力遥感反演及再分析产品	通过验收
	海洋调查图集编制	通过验收
	滩涂资源数据分析及报告编制	通过验收
	海洋多源观监测数据融合分析	通过验收
	咸潮入侵影响调查评估	通过验收
	上海市滨海盐沼湿地碳汇功能监测与评估研究	通过验收
	海洋水文基础数据收集成果通过率	=100.00(百分比)
	咸潮影响专项监测成果通过率	=100.00(百分比)
	长江口咸潮影响分析评价及预报模型优化项目验收通过率	=100.00(百分比)
	海洋环境动力遥感反演及再分析产品完成时效	及时完成
	无人机遥感数据解译完成时效	及时完成
	海洋调查图集编制完成时效	及时完成
	海洋多源观监测数据融合分析完成时效	及时完成
	滩涂资源数据分析及报告编制完成时效	及时完成

时效指标	咸潮入侵影响调查评估完成时效	及时完成
	上海市滨海盐沼湿地碳汇功能监测与评估研究完成时效	及时完成
	海洋水文基础数据收集外业完成及时率	=100.00(百分比)
	海洋水文基础数据收集内业完成及时率	=100.00(百分比)
	长江口咸潮影响分析评价及预报模型优化项目完成时间	及时完成
	成本指标 长江口咸潮影响分析评价及预报模型优化累计实际成本小于预算成本	<100.00(百分比)
效益指标	社会效益指标 咸潮灾害影响评估能力提升情况	提升
		=100.00(百分比)
		3.00
	生态效益指标 长江口水文情势、河势演变的监测能力	提升
		提升
	可持续影响指标 数据共享长效管理制度建设及执行率	≥90.00(百分比)
满意度指标	服务对象满意度指标 业务人员满意度	≥85.00(百分比)

财政项目支出绩效目标申报表

(2023年度)

项目名称	设施长效管理项目-海洋观测设施运维		项目性质	其他经常性项目	项目类别	其他运转类
主管部门	上海市水务局（上海市海洋局）		实施单位	上海市海洋监测预报中心		
计划开始日期	2023-01-01		计划完成日期	2023-12-31		
项目资金 (元)	项目资金总额			年度资金申请总额	11,074,458.00	
	其中：财政资金			其中：当年财政拨款	11,074,458.00	
				上年结转资金	0.00	
	其他资金			其他资金	0.00	
项目绩效目标	项目总目标 (2023年 -2023年)			年度总体目标		
				<p>通过开展海洋观测设施运维，优化完善上海市海洋观测数据采集系统，收集实时可靠的海洋观测基础数据，不断提高海洋观测调查数据收集能力和海洋灾害、海上突发事件应急响应能力。</p> <p>完成臣风大厦网络及办公巡检保障服务，完成预报及减灾服务系统网络设备运维，完成高性能计算机系统运维。</p>		
一级指标	二级指标	三级指标		年度(/项目)指标值		
数量指标		海洋观测数据缺测率		≤10.00(%)		
		海洋站、浮标日常运行维护次数		≥100.00(次)		
		接收基础海洋观测数据		≥1000.00(万组)		
		海洋站数据比对及比测工作完成次数		≥40.00(次)		
		海洋观测设备购置		≥3.00(次)		
		臣风大厦网络及办公日常巡检次数		>250.00(次)		
		预报及减灾服务系统网络设备运维日常巡检次数		>250.00(次)		

绩效指标	产出指标	质量指标	高性能计算机系统运维保障远程巡检次数	>250.00(次)
			海洋观测项目验收通过率	=100.00(%)
			臣风大厦网络及办公日常巡检项目重复故障出现次数	<5.00(次)
			预报及减灾服务系统网络设备运维保障项目重复故障出现次数	<5.00(次)
	时效指标	时效指标	高性能计算机系统运维保障项目重复故障出现次数	<5.00(次)
			海洋观测实时数据通畅率	≥90.00(%)
			海洋观测设备购置及时率	=100.00(%)
			海洋观测设施故障响应率	=100.00(%)
			网络设施48小时内故障排除率	≥90.00(%)
	效益指标	社会效益指标	海洋站数据比对及比测完成及时率	≥90.00(%)
			提供海洋预报减灾数据支撑	≥365.00(次)
		生态效益指标	提供海洋生态监测要素数据种类	≥5.00(种)
			提供海洋生态监测要素资料	≥3.00(万组)
	满意度指标	可持续影响指标	海洋观测运维安全管理执行率	=100.00(%)
		服务对象满意度指标	数据使用人员满意度	≥90.00(%)
			设备使用人员满意度	≥90.00(%)
			平台使用人员满意度	≥90.00(%)

