

财政项目支出绩效自评表

(2023 年度)

项目名称		滩涂测量及砂源勘测					
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	
项目资金 (万元)		年初预算数	全年预算数	全年执行数	分数	执行率(%)	得分
	年度资金总额:	1,731.88	1,731.88	1,731.88	10.00	100.00	10.00
	其中: 当年财政拨款	1,731.88	1,731.88	1,731.88	-	100.00	-
	上年结转资金	0.00	0.00	0.00	-	0.00	-
	其他资金	0.00	0.00	0.00	-	0.00	-
年度 总体 目标	预期目标			实际完成情况			
	完成长江河口地区“-6”米线水深以上的滩涂水域以及本市海洋功能区划的全部范围的滩涂水下地形测量；完成长江口预定砂源监测区的动态监测调查和复核工作。			2023年完成长江河口-6米线水深以上滩涂水域以及本市海洋功能区划等6942平方公里滩涂水下地形测量；完成长江口5个主要砂源区勘测			
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	滩涂水下地形测量工作完成率	=100.00(百分比)	100.00(百分比)	5.00	5.00	
		滩涂水下地形测量数据缺测率	<10.00(百分比)	0.00(百分比)	5.00	5.00	
		滩涂测量测绘质检完成率	=100.00(百分比)	100.00(百分比)	5.00	5.00	
		砂源勘测工作完成率	=100.00(百分比)	100.00(百分比)	5.00	5.00	
		砂源勘测数据缺测率	<10.00(百分比)	0.00(百分比)	5.00	5.00	
		滩涂地形测量测量面积	≥6942.00(平方公里)	6942.00(平方公里)	5.00	5.00	
	质量 指标	第三方测绘质检评价	≥80.00(分)	88.30(分)	5.00	5.00	
		现场检查合格率	=100.00(百分比)	100.00(百分比)	5.00	5.00	
		滩涂地形测量成果通过率	100.00(百分比)	100.00(百分比)	5.00	5.00	
		砂源勘测成果通过率	100.00(百分比)	100.00(百分比)	5.00	5.00	
效益 指标	社会 效益 指标	滩涂地形测量数据投入使用率	=100.00(百分比)	100.00(百分比)	5.00	5.00	
		砂源勘测数据投入使用率	=100.00(百分比)	100.00(百分比)	5.00	5.00	

可持续影响指标	滩涂水下地形测量数据使用长效管理制度建设及执行率	=100.00(百分比)	100.00(百分比)	5.00	5.00		
	砂源勘测数据使用长效管理制度建设及执行率	=100.00(百分比)	100.00(百分比)	5.00	5.00		
满意度指标	服务对象满意度指标	滩涂水下地形测量项目管理人员满意度	=100.00(百分比)	85.00(百分比)	5.00	4.25	实际问卷调查
		滩涂水下地形测量项目数据使用人员满意度	=100.00(百分比)	90.00(百分比)	5.00	4.50	实际问卷调查
		砂源勘测项目管理人员满意度	=100.00(百分比)	86.00(百分比)	5.00	4.30	实际问卷调查
		砂源勘测项目数据使用人员满意度	=100.00(百分比)	90.00(百分比)	5.00	4.50	实际问卷调查
总分				100.00	97.55		
评分等级	优						

财政项目支出绩效自评表

(2023 年度)

项目名称		信息化运维项目					
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	
项目资金 (万元)		年初预算数	全年预算数	全年执行数	分数	执行率(%)	得分
	年度资金总额:	26.54	26.54	26.45	10.00	99.66	9.96
	其中: 当年财政拨款	26.54	26.54	26.45	-	99.66	-
	上年结转资金	0.00	0.00	0.00	-	0.00	-
	其他资金	0.00	0.00	0.00	-	0.00	-
年度 总体 目标	预期目标			实际完成情况			
	保障海洋观测数据质控及应用系统、上海市海洋数据共享及预报管理平台各功能模块正常运行, 并根据实际使用需求优化各功能模块			按照计划完成 2023 年度海洋观测数据质控及应用系统和上海市海洋数据共享及预报管理平台各功能模块的运行维护工作, 并针对数据采集模块进行优化处理, 接入新增海洋观测站点, 有效保障平台安全稳定运行。			
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	系统全年自检次数	≥180.00(次)	365.00(次)	15.00	15.00	
	质量 指标	全年重复故障数量	≤5.00(次)	0.00(次)	15.00	15.00	
	时效 指标	运维平均响应时间	≤5.00(小时)	2.00(小时)	20.00	18.00	
效益 指标	社会 效益 指标	系统数据的使用和共享情况	≥90.00(百分比)	95.00(百分比)	20.00	18.00	
满意 度指 标	服务 对象 满意 度指 标	系统使用人员满意度	≥90.00(百分比)	95.00(百分比)	20.00	18.00	
总分					100.00	93.96	
评分等级		优					

财政项目支出绩效自评表

(2023 年度)

项目名称		政府聘用辅助人员经费					
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	
项目资金 (万元)		年初预算数	全年预算数	全年执行数	分数	执行率(%)	得分
	年度资金总额:	200.77	183.41	181.87	10.00	99.16	9.91
	其中: 当年财政拨款	200.77	183.41	181.87	-	99.16	-
	上年结转资金	0.00	0.00	0.00	-	0.00	-
	其他资金	0.00	0.00	0.00	-	0.00	-
年度总体目标	预期目标			实际完成情况			
	通过做好政府购买服务人员聘用及考核等日常管理工作, 保障中心工作任务顺利完成。			通过做好 2023 年度政府购买服务人员聘用及考核等日常管理工作, 保障了中心 2023 年度工作任务的顺利完成。			
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	政府聘用辅助人员人数	≥13(人)	14.00(人)	20.00	20.00	
	质量指标	政府聘用辅助人员考核结果	合格	达成指标	20.00	20.00	
	时效指标	政府聘用辅助人员时效	=12.00(月)	12.00(月)	10.00	10.00	
效益指标	可持续影响指标	政府聘用辅助人员管理制度健全性	健全	部分达成指标并具有一定效果	20.00	16.00	政府聘用辅助人员制度待进一步完善修订。
满意度指标	服务对象满意度指标	政府聘用辅助人员续聘率	≥0.90(年)	1.00(年)	20.00	20.00	
总分					100.00	95.91	
评分等级	优						

财政项目支出绩效自评表

(2023 年度)

项目名称		基础设施建设项目-海洋观测设施建设					
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	
项目资金 (万元)		年初预算数	全年预算数	全年执行数	分数	执行率(%)	得分
	年度资金总额:	1,247.79	1,196.74	1,194.79	10.00	99.83	9.98
	其中: 当年财政拨款	1,247.79	1,196.74	1,194.79	-	99.83	-
	上年结转资金	0.00	0.00	0.00	-	0.00	-
	其他资金	0.00	0.00	0.00	-	0.00	-
年度 总体 目标	预期目标			实际完成情况			
	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。			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	采购浮标观测系统数量	=4.00(套)	4.00(套)	10.00	10.00	
		浮标比测采样分析完成率	=100.00(百分比)	100.00(百分比)	5.00	5.00	
		采购水文平台观测系统数量	=2.00(套)	2.00(套)	10.00	10.00	
		水文平台比测采样分析完成率	=100.00(百分比)	100.00(百分比)	5.00	5.00	
	质量 指标	浮标到货验收通过率	=100.00(百分比)	100.00(百分比)	5.00	5.00	
		水文平台设备到货验收通过率	=100.00(百分比)	100.00(百分比)	5.00	5.00	
		浮标系统集成测试验收通过率	=100.00(百分比)	100.00(百分比)	5.00	5.00	
		水文平台系统集成测试验收通过率	=100.00(百分比)	100.00(百分比)	5.00	5.00	
	时效 指标	浮标到货及时率	=100.00(百分比)	100.00(百分比)	5.00	5.00	
		浮标系统集成完成及时率	=100.00(百分比)	100.00(百分比)	5.00	5.00	
水文平台设备到货及时率		=100.00(百	100.00(百分	5.00	5.00		

			分比)	比)			
		水文平台系统集成完成及时率	=100.00(百分比)	100.00(百分比)	5.00	5.00	
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)	95.00(百分比)	4.00	4.00	
		水文平台观测数据投入使用率	≥95.00(百分比)	95.00(百分比)	4.00	4.00	
	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)	100.00(百分比)	3.00	3.00	
		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)	100.00(百分比)	3.00	3.00	
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)	70.00(百分比)	3.00	0.00	需加强项目管理制度建设, 抓好项目完成质量
		水文平台增能改造项目管理人员满意度	≥80.00(百分比)	60.00(百分比)	3.00	0.00	需加强项目管理制度建设, 抓好项目完成质量
总分					100.00	93.98	
评分等级	优						

财政项目支出绩效自评表

(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）		实施单位		上海市海洋监测预报中心	
项目资金 (万元)		年初预算数	全年预算数	全年执行数	分数	执行率(%)	得分
	年度资金总额:	2,295.23	2,293.38	2,290.46	10.00	99.87	9.98
	其中: 当年财政拨款	2,295.23	2,293.38	2,290.46	-	99.87	-
	上年结转资金	0.00	0.00	0.00	-	0.00	-
	其他资金	0.00	0.00	0.00	-	0.00	-
年度 总体 目标	预期目标			实际完成情况			
	<p>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。</p> <p>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。</p>			<p>完成海洋水文基础数据收集工作，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；完成滩涂测量及砂源勘测工作，完成长江河口地区“-6”米线水深以上的滩涂水域以及本市海洋功能区划的全部范围的滩涂水下地形测量；完成近海预警浮标建设工作，完成本年度3套浮标及1套备标的采购及联调测试；完成海洋生态预警监测工作，完成海洋生态预警监测和质量控制工作方案的编制、外业调查和实验室分析工作、全过程质量控制工作、年度技术报告、年度工作报告、质量控制年度工作报告的编制；完成海洋分析评价工作，完成海洋资料分析、海洋灾害影响评估、海洋观测预报科研；完成海洋灾害预警预报工作，完成同海区预报机构的共建服务、海洋业务化数值预报，海洋灾害应急、精细化保障预报。</p>			
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	无人机遥感监测数据	=4(份)	4.00(份)	1.00	1.00	
		近岸海洋环境动力遥感监测数据	=12.00(份)	12.00(份)	1.00	1.00	
		海洋调查电子图集	=1.00(份)	1.00(份)	1.00	1.00	
		滩涂资源调查数据、图件及工作报告	=1.00(套)	1.00(套)	1.00	1.00	
		滩涂及水下地形近15年演变分析报告	=1.00(套)	1.00(套)	1.00	1.00	
		海洋多源观测数据融合分析算法、工作报告	=1.00(套)	1.00(套)	1.00	1.00	
		咸潮入侵影响分析评估报告	=1.00(套)	1.00(套)	1.00	1.00	
		盐沼湿地碳汇定量方法	=1.00(套)	1.00(套)	1.00	1.00	

		海洋水文基础数据收集工作完成率	=100.00(百分比)	100.00(百分比)	1.00	1.00	
		海洋水文基础数据收集数据缺测率	≤10.00(百分比)	0.00(百分比)	5.00	5.00	
		咸潮影响专项监测数据缺测率	≤10.00(百分比)	0.00(百分比)	5.00	5.00	
		渤海东海—长江口一体化咸潮入侵三维数值模型	=1.00(套)	1.00(套)	1.00	1.00	
质量指标		海洋环境动力遥感反演及再分析产品	通过验收	达成指标	1.00	1.00	
		海洋调查图集编制	通过验收	达成指标	1.00	1.00	
		滩涂资源数据分析及报告编制	通过验收	达成指标	1.00	1.00	
		海洋多源观测数据融合分析	通过验收	达成指标	1.00	1.00	
		咸潮入侵影响调查评估	通过验收	达成指标	1.00	1.00	
		上海市滨海盐沼湿地碳汇功能监测与评估研究	通过验收	达成指标	1.00	1.00	
		海洋水文基础数据收集成果通过率	=100.00(百分比)	100.00(百分比)	1.00	1.00	
		咸潮影响专项监测成果通过率	=100.00(百分比)	100.00(百分比)	1.00	1.00	
		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)	100.00(百分比)	1.00	1.00	
时效指标		海洋环境动力遥感反演及再分析产品完成时效	及时完成	达成指标	5.00	5.00	
		无人机遥感数据解译完成时效	及时完成	达成指标	5.00	5.00	
		海洋调查图集编制完成时效	及时完成	达成指标	1.00	1.00	
		海洋多源观测数据融合分析完成时效	及时完成	达成指标	1.00	1.00	
		滩涂资源数据分析及报告编制完成时效	及时完成	达成指标	1.00	1.00	
		咸潮入侵影响调查评估完成时效	及时完成	达成指标	1.00	1.00	
		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	达成指标	1.00	1.00	
		海洋水文基础数据收集外业完成及时率	=100.00(百分比)	100.00(百分比)	5.00	5.00	
		海洋水文基础数据收集内业完成及时率	=100.00(百分比)	100.00(百分比)	5.00	5.00	
		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	达成指标	5.00	5.00	
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)	95.00(百分比)	5.00	5.00	
效益	社会	咸潮灾害影响评估能力提升情况	提升	达成指标	1.00	1.00	

指标	效益指标	项目数据投入使用率	=100.00(百分比)	90.00(百分比)	4.00	3.00	数据使用率未达标，计划未来提高数据使用率
		长江口水库服务数量	=3.00(个)	3.00(个)	3.00	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	达成指标	4.00	3.50	观测点位较少，不足以满足长江口内观测需求
		上海市滨海盐沼湿地碳汇功能监测与评估能力	提升	达成指标	4.00	3.50	本项目观测频次为一年一次，频次不能覆盖一年四季变化过程
	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)	90.00(百分比)	5.00	4.00	管理制度有待继续优化
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)	86.00(百分比)	5.00	4.00	实际问卷调查
总分					100.00	95.98	
评分等级	优						

财政项目支出绩效自评表

(2023 年度)

项目名称		设施长效管理项目-海洋观测设施运维					
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	
项目资金 (万元)		年初预算数	全年预算数	全年执行数	分数	执行率(%)	得分
	年度资金总额:	1,107.45	1,084.04	1,078.06	10.00	99.44	9.94
	其中: 当年财政拨款	1,107.45	1,084.04	1,078.06	-	99.44	-
	上年结转资金	0.00	0.00	0.00	-	0.00	-
	其他资金	0.00	0.00	0.00	-	0.00	-
年度 总体 目标	预期目标			实际完成情况			
	<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>			<p>2023 年, 累计开展 120 余次海洋站、浮标等站点的海洋观测设施运维, 召开 2 次上海市海洋观测数据采集系统优化工作会议, 完善《上海海洋自动监测系统数据传输规约》和海洋观测数据统一采集平台的数据召测、补录、校时等内容, 完成 14 个已建站点和新建站点陈行长兴海上观测平台的数据接入和整合, 全年接收各类海洋观测数据 1300 万余组, 数据接收率超 90%, 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 365 次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	海洋站、浮标日常运行维护次数	≥100.00(次)	120.00(次)	5.00	5.00	
		接收基础海洋观测数据	≥1000.00(万组)	1200.00(万组)	5.00	5.00	
		海洋站数据比对及比测工作完成次数	≥40.00(次)	48.00(次)	5.00	5.00	
		海洋观测设备购置	=1.00(个)	1.00(个)	5.00	5.00	
		臣风大厦网络及办公日常巡检次数	>250.00(次)	365.00(次)	1.00	1.00	
		预报及减灾服务系统网络设备运维日常巡检次数	>250.00(次)	365.00(次)	1.00	1.00	
	高性能计算机系统运维保障远程巡检次数	>250.00(次)	365.00(次)	1.00	1.00		
质量 指标		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)	3.00(次)	5.00	5.00	

		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)	2.00(次)	5.00	5.00	
		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)	2.00(次)	5.00	5.00	
		海洋观测项目验收通过率	=100.00(%)	100.00(%)	5.00	5.00	
	时效指标	海洋观测实时数据通畅率	≥90.00(%)	92.00(%)	5.00	5.00	
		海洋观测设备购置及时率	=100.00(%)	100.00(%)	3.00	3.00	
		海洋观测设施故障响应率	=100.00(%)	100.00(%)	2.00	2.00	
		网络设施 48 小时内故障排除率	≥90.00(%)	90.00(%)	1.00	1.00	
		海洋站数据比对及比测完成及时率	≥90.00(%)	95.00(%)	1.00	1.00	
	效益指标	社会效益指标	提供海洋预报减灾数据支撑	≥365.00(次)	365.00(次)	5.00	5.00
生态效益指标		提供海洋生态监测要素数据种类	≥5.00(种)	7.00(种)	5.00	5.00	
		提供海洋生态监测要素资料	≥3.00(万组)	3.00(万组)	5.00	5.00	
可持续影响指标		海洋观测运维安全管理执行率	=100.00(%)	100.00(%)	5.00	5.00	
满意度指标	服务对象满意度指标	数据使用人员满意度	≥90.00(%)	80.00(%)	5.00	3.00	数据准确性有待提高，计划未来继续优化设备，提高数据质量
		设备使用人员满意度	≥90.00(%)	80.00(%)	5.00	3.00	设备因台风出现故障，更换时效略低，计划未来提高设备更换效率，提高满意度
		平台使用人员满意度	≥90.00(%)	75.00(%)	5.00	2.00	平台数据加载有卡顿，使用人员满意度降低，计划明年优化平台功能
总分					100.00	92.94	
评分等级	优						

财政项目支出绩效自评表

(2023 年度)

项目名称		监测预警预报项目-海洋灾害预警预报					
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	
项目资金 (万元)		年初预算数	全年预算数	全年执行数	分数	执行率(%)	得分
	年度资金总额:	487.99	487.10	486.88	10.00	99.95	9.99
	其中: 当年财政拨款	487.99	487.10	486.88	-	99.95	-
	上年结转资金	0.00	0.00	0.00	-	0.00	-
	其他资金	0.00	0.00	0.00	-	0.00	-
年度 总体 目标	预期目标			实际完成情况			
	加强同海区预报机构共建服务, 加快本市海洋日常预报业务发展, 强化重点目标精细化服务, 提高海洋灾害预警精度和发布效率, 有效减少海洋灾害损失, 有力支撑本市海洋防灾减灾。			本年度按时完成了海洋灾害预警预报项目相关内容, 加强了同海区预报机构共建服务, 加快了本市海洋日常预报业务发展, 强化了重点目标精细化服务, 提高了海洋灾害预警精度和发布效率, 有效减少了海洋灾害损失, 有力支撑了本市海洋防灾减灾。			
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	沿海海洋观测监测海洋站个数	≥9.00(个)	9.00(个)	1.00	1.00	
		近岸海域预警预报服务类型数	≥4.00(项)	4.00(项)	1.00	1.00	
		海洋信息服务数据共享站个数	≥9.00(个)	9.00(个)	1.00	1.00	
		海洋技术咨询培训人次	≥2.00(人次)	3.00(人次)	1.00	1.00	
		东中国海及上海海域海洋气象强迫场预报数据传输天数	≥120.00(天)	122.00(天)	1.00	1.00	
		人机交互平台运维情况	=1.00(套)	1.00(套)	1.00	1.00	
		数值预报系统运维情况	=1.00(套)	1.00(套)	1.00	1.00	
		温带风暴潮预报模型更新优化	=1.00(套)	1.00(套)	2.00	2.00	
		长江口锚地区域海浪数值预报模型更新优化	=1.00(套)	1.00(套)	2.00	2.00	
		海洋预警地方标准制定—沿海潮位预报和风暴潮警报发布规范编制情况	=0.00(完成)	0.00(完成)	2.00	2.00	
		预警应急演练情况	=1.00(次)	1.00(次)	2.00	2.00	
		相似台风风暴增水辅助预报更新优化	=1.00(个)	1.00(个)	2.00	2.00	
		近岸海域溢油事故应急保障预报模型更新优化	=1.00(个)	1.00(个)	2.00	2.00	
		上海市风暴潮时空特征及海岸带增水分析研究	=1.00(项)	1.00(项)	2.00	2.00	

质量 指标	上海市风暴潮时空特征及海岸带增水分析验收情况	完成	达成指标	2.00	2.00	
	相似台风风暴增水辅助预报更新优化验收情况	完成	达成指标	2.00	2.00	
	海洋灾害预警应急演练验收情况	完成	达成指标	2.00	2.00	
	海洋预警地方标准制定—沿海潮位预报和风暴潮警报发布规范编制验收情况	完成	达成指标	2.00	2.00	
	温带风暴潮预报模型更新优化验收情况	完成	达成指标	2.00	2.00	
	数值预报系统运维验收情况	完成	达成指标	2.00	2.00	
	人机交互平台运维验收情况	完成	达成指标	2.00	2.00	
	长江口锚地区域海浪数值预报模型更新优化验收情况	完成	达成指标	2.00	2.00	
	东中国海及上海海域海洋气象强迫场预报验收情况	完成	达成指标	2.00	2.00	
	海洋技术咨询验收情况	完成	达成指标	2.00	2.00	
	海洋信息服务验收情况	完成	达成指标	2.00	2.00	
	近岸海域溢油事故应急保障预报模型更新优化验收情况	完成	达成指标	2.00	2.00	
	近岸海域预警预报验收情况	完成	达成指标	2.00	2.00	
	沿海海洋观测监测验收情况	完成	达成指标	2.00	2.00	
时效 指标	沿海海洋观测监测完成及时性	完成	达成指标	1.00	0.80	观测监测数据传输延迟、个别数据缺测；加强数据传输运维和监督。
	近岸海域预警预报完成及时性	完成	达成指标	1.00	0.80	个别灾害过程的预警报信息存在漏报；进一步提高预警报准确性
	海洋信息服务完成及时性	完成	达成指标	1.00	1.00	
	海洋技术咨询完成及时性	完成	达成指标	1.00	1.00	
	东中国海及上海海域海洋气象强迫场预报完成及时性	完成	达成指标	1.00	0.80	由于数据缺测和网络等原因预报传输不及时；加强监督。
	人机交互平台运维完成及时性	完成	达成指标	1.00	0.80	个别故障响应不及时；加强工作计划性合理安排工作任务
	数值预报系统运维完成及时性	完成	达成指标	1.00	0.80	个别故障响应不及时；加强工作计划性合理安排工作任务
	温带风暴潮预报模型更新优化完成及时性	完成	达成指标	1.00	0.80	由于强迫场数据传输不及时存在模型结果

							不连续的情况；加强监督，完备模型运行维护方案。
		长江口锚地区域海浪数值预报模型更新优化完成及时性	完成	达成指标	1.00	1.00	
		海洋预警地方标准制定—沿海潮位预报和风暴潮警报发布规范编制完成及时性	完成	达成指标	1.00	1.00	
		海洋灾害预警应急演练完成及时性	完成	达成指标	1.00	1.00	
		相似台风风暴增水辅助预报更新优化完成及时性	完成	达成指标	1.00	1.00	
		近岸海域溢油事故应急保障预报模型更新优化完成及时性	完成	达成指标	1.00	0.80	小部分区域地形数据更新不及时；加强工作计划性合理安排工作任务
		上海市风暴潮时空特征及海岸带增水分析完成及时性	完成	达成指标	1.00	1.00	
效益指标	社会效益指标	沿海海洋观测监测海洋站有效数据获取率	≥85.00(%)	98.70(%)	2.00	2.00	
		近岸海域预警预报波高预报准确率	≥85.00(%)	84.40(%)	2.00	1.50	海浪有效波高预报精度需要进一步提高；督促优化海浪预报技术。
		海洋信息服务数据共享率	≥85.00(%)	98.50(%)	2.00	2.00	
		东中国海及上海海域海洋气象强迫场预报产品投入使用情况	完成	达成指标	2.00	2.00	
		人机交互平台投入使用情况	完成	达成指标	2.00	2.00	
		数值预报系统投入使用情况	完成	达成指标	2.00	2.00	
		温盐流三维数值预报模型投入使用情况	完成	达成指标	2.00	2.00	
		长江口锚地区域海浪数值预报模型投入使用情况	完成	达成指标	2.00	2.00	
		相似台风风暴增水辅助预报投入使用情况	完成	达成指标	2.00	2.00	
		近岸海域溢油事故应急保障预报模型投入使用情况	完成	达成指标	2.00	1.60	投入使用率不高；加强对人员的培训和对事故的模拟
		上海市风暴潮时空特征及海岸带增水分析研究成果投入使用情况	完成	达成指标	2.00	2.00	
满意度指标	服务对象满意	服务对象满意度	≥85.00(%)	81.00(%)	5.00	3.00	有待进一步改进服务。

	度指 标						
总分					100.00	95.69	
评分等级	优						

财政项目支出绩效自评表

(2023 年度)

项目名称		监测预警预报项目—海洋生态预警					
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	
项目资金 (万元)		年初预算数	全年预算数	全年执行数	分数	执行率(%)	得分
	年度资金总额:	774.35	773.95	772.88	10.00	99.86	9.98
	其中: 当年财政拨款	774.35	773.95	772.88	-	99.86	-
	上年结转资金	0.00	0.00	0.00	-	0.00	-
	其他资金	0.00	0.00	0.00	-	0.00	-
年度总体目标	预期目标			实际完成情况			
	完成 2023 年度上海市海洋生态预警监测工作方案和质量控制工作方案的编制。按方案要求完成全年监测任务的外业调查和实验室分析工作, 同步开展全过程质量控制工作。完成上海市海洋生态预警监测年度技术报告、上海市海洋生态预警监测年度工作报告、质量控制年度工作报告的编制。			完成 2023 年上海市海洋生态预警监测工作方案和质量管理工作方案的编制。按方案要求完成近海生态趋势性监测、典型海洋生态系统监测、海洋生态灾害监测等全年监测任务的外业调查和实验室分析工作, 并同步开展了全过程质量监督检查工作。完成上海市海洋生态预警监测年度技术报告、上海市海洋生态预警监测年度工作报告、质量管理评估报告的编制。			
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	质量控制措施数量	≥3.00(种)	3.00(种)	5.00	5.00	
		质量监督检查次数	≥3.00(次)	5.00(次)	5.00	5.00	
		质量控制工作方案数量	=1.00(份)	1.00(份)	5.00	5.00	
		实验室能力验证样品发放数量	≥4.00(个)	4.00(个)	5.00	5.00	
		海洋生态预警监测任务完成量	=100.00(%)	100.00(%)	5.00	5.00	
		上海市海洋生态预警监测年度技术报告数量	=1.00(份)	1.00(份)	5.00	5.00	
		质量控制年度工作报告数量	=1.00(份)	1.00(份)	5.00	5.00	
		上海市海洋生态预警监测年度工作报告数量	=1.00(份)	1.00(份)	5.00	5.00	
		上海市海洋生态预警监测工作方案数量	=1.00(份)	1.00(份)	5.00	5.00	
	质量指标	项目验收情况	通过验收	达成指标	10.00	10.00	
时效指标	报告完成时间	12 月之前	达成指标	5.00	5.00		
	监测航次完成时间	12 月之前	达成指标	5.00	5.00		
效益指标	生态效益指标	海洋生态预警监测数据和报告使用情况	投入相关工作中	达成指标	5.00	4.00	需进一步加强数据分析与评价
		上海市海洋生态系统状况和威胁	基本掌握	达成指标	5.00	4.00	需进一步加强成果资

		情况					料分析与评价
		海洋生态预警监测数据质量	提升	达成指标	5.00	4.00	需进一步加强监测质量管理
满意度指标	服务对象满意度指标	监测成果使用人员满意度	≥85.00(%)	82.00(%)	10.00	7.00	需强化监测成果产出
总分					100.00	93.98	
评分等级	优						