

(2025 年度)

评分等级

财政项目支出绩效自评表
 （2025 年度）

项目名称		监测预警预报项目-水文监测						
主管部门		上海市水务局（上海市海洋局）			实施单位		上海市水文总站	
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：	1,191.88	1,191.88	1,191.27	10.00	99.94	9.99
		其中：当年财政拨款	1,191.88	1,191.88	1,191.27	-	99.94	-
		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			
	保证水文年监测资料的准确性，连续性，提供长序列水文监测资料，为政府水资源管理，防洪调度，工程规划设计提供基础数据。结合本市测绘部门对全市高程系统更新维护的周期，开展本市国家基本水文测站水准点高程联测,保证水位监测资料的一致性。收集和积累长江口各级口门的水量、泥沙、水质、断面资料，为研究长江口地区的河势演变，开展综合治理，水资源保护等提供基础数据。				水文监测各项工作按照水文特性分段实施，重点水文站比测在 12 月前完成外业测量和成果提交，徐六泾站水文数据成果服务按月实施。在长江口南北支、南北槽、南北港固定断面实施枯季、洪季水文同步调查，每季施测大、中、小汛各 2 个完整潮流期，形成年度调查资料成果。			
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
成本 指标	经济 成本 指标	重点站水文比测成本		≤10306.00 (元/潮次)	10294.00(元/潮次)	7.00	7.00	
	社会 成本 指标	长江口水文同步调查水文测验走航成本		≤52025.00 (元/潮次)	52025.00(元/潮次)	7.00	7.00	
产出 指标	数量 指标	长江口水文同步调查走航测验断面数量（洪枯季合计）		=20.00(个)	20.00(个)	7.00	7.00	
		长江口水文同步调查水质泥沙断面数量（洪枯季合计）		=14.00(个)	14.00(个)	7.00	7.00	
		重点站水文比测外业完成数量		=154.00(潮次)	154.00(潮次)	7.00	7.00	
		徐六泾站水文水质数据检查校对完成数量		=12.00(月)	12.00(月)	7.00	7.00	
	质量 指标	成果资料验收合格率		=100.00(%)	100.00(%)	7.00	7.00	
	时效 指标	长江口水文同步调查洪季外业完成时间		=3.00(季)	3.00(季)	7.00	7.00	

		长江口水文同步调查枯季外业完成时间	=1.00(季)	1.00(季)	7.00	7.00	
		重点站比测完成时间	<12.00(月)	11.00(月)	7.00	7.00	
效益指标	社会效益指标	长江口同步调查成果资料完整度	=100.00(%)	100.00(%)	7.00	7.00	
		为流域水资源管理提供支持率	=100.00(%)	100.00(%)	7.00	7.00	
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(%)	90.00(%)	6.00	6.00	
总分					100.00	99.99	
评分等级		优					

财政项目支出绩效自评表
 （2025 年度）

项目名称		设施长效管理项目-水文基础设施							
主管部门		上海市水务局（上海市海洋局）			实施单位		上海市水文总站		
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：	2,697.05	2,687.92	2,678.50		10.00	99.64	9.96
		其中：当年财政拨款	2,697.05	2,687.92	2,678.50		-	99.64	-
		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				
	按月完成基本测站、船舶、地下水监测系统、长江口设施运维、省市边界设施运维，机房和网络系统、保障各类水文数据及时、准确传输提高应急机动监测能力，为上海经济社会可持续发展和城市安全提供水文数据支撑。				按月完成基本测站、船舶、地下水监测系统、长江口设施运维、省市边界设施运维，机房和网络系统、保障各类水文数据及时、准确传输提高应急机动监测能力，为上海经济社会可持续发展和城市安全提供水文数据支撑。				
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	
成本 指标	经济 成本 指标	水质自动监测数据监测成本		≤113.00(元/组)	104.50(元/组)	2.00	2.00		
		船舶进坞检修成本		≤60.00(万元/次)	19.87(万元/次)	2.00	2.00		
		船舶发动机发电机养护成本		≤3.76(万元/台)	2.67(万元/台)	2.00	2.00		
		视频监控服务成本		≤0.68(万元/站)	0.68(万元/站)	2.00	2.00		
		机房巡检成本		≤0.40(万元/次)	0.40(万元/次)	2.00	2.00		
		测站标准化改造成本		≤10.00(万元/站)	9.72(万元/站)	2.00	2.00		
产出 指标	数量 指标	测站标准化改造完成数		=2.00(站)	2.00(站)	2.00	2.00		
		地下水水质监测完成指标量		=1296.00(项)	1296.00(项)	2.00	2.00		
		地下水监测站年度监测数据量		>190000.00(组)	199759.00(组)	2.00	2.00		
		省市边界水文测站年度监测数据量		>4800000.00(组)	4833013.00(组)	2.00	2.00		
		黄浦江上游基本测站年度监测数据量		>2600000.00(组)	2626984.00(组)	2.00	2.00		
		船舶发动机发电机养护台数		=3.00(艘)	3.00(艘)	2.00	2.00		

		视频监控服务测点位数	=115.00(站)	115.00(站)	2.00	2.00	
		船舶年度进坞检修次数	=3.00(次)	3.00(次)	2.00	2.00	
		水质监测数据量	>63729.00 (组)	69087.00 (组)	2.00	2.00	
		机房基础设施现场巡检次数	=12.00(次)	12.00(次)	2.00	2.00	
	质量 指标	监测方法符合标准率	=100.00(%)	100.00(%)	2.00	2.00	
		水情数据准确率	≥98.00(%)	99.90(%)	5.00	5.00	
		水情数据完整率	≥98.00(%)	99.90(%)	5.00	5.00	
		水质在线监测数据捕获率	≥90.00(%)	91.10(%)	5.00	5.00	
		长江口导助航设施维护正常率	≥98.00(%)	99.70(%)	2.00	2.00	
		水情数据畅通率	≥98.00(%)	99.00(%)	5.00	5.00	
		测站监测资料完整率	≥95.00(%)	99.70(%)	5.00	5.00	
		船舶年度出航任务完成率	≥98.00(%)	100.00(%)	5.00	5.00	
		地下水监测井维护设施完好率	=100.00(%)	100.00(%)	5.00	5.00	
		时效 指标	水质各项检测报告次月提交及时率	=100.00(%)	100.00(%)	2.00	2.00
	水情数据时效性		<10.00(分钟)	10.00(分钟)	2.00	1.00	实际按十分钟一组数据控制
	测站故障响应时间		<12.00(小时)	12.00(小时)	2.00	1.00	实际按 12 小时完成响应
	效益 指标	社会 效益 指标	测站正常运转率	=100.00(%)	100.00(%)	2.00	2.00
监测结果应用率			应用	达成指标	2.00	2.00	
水质在线监测数据实时共享数			≥46000.00 (组)	46501.00 (组)	2.00	2.00	
船舶年度出航任务保障率			≥98.00(%)	100.00(%)	2.00	2.00	
可持 续影 响指 标		基础设施可使用年限	≥15.00(年)	15.00(年)	2.00	2.00	
满意 度指 标	服务 对象 满意 度指 标	水文设施使用人员满意度	≥90.00(%)	90.00(%)	3.00	3.00	
总分					100.00	97.96	
评分等级		优					

财政项目支出绩效自评表
 （2025 年度）

项目名称		信息化建设项目						
主管部门		上海市水务局（上海市海洋局）			实施单位		上海市水文总站	
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：	153.61	153.61	153.11		10.00	99.67	9.97
	其中：当年财政拨款	153.61	153.61	153.11		-	99.67	-
	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				
	顺应国家信息安全趋势，围绕上海市水务海洋“更安全、更优质、更生态、更智慧的水”发展目标，对现有系统，按照信创要求进行适配改造，落实安全可靠技术和产品在该平台应用，切实提高自主可控水平。同时，结合最新水文业务需求进行业务功能的提升，实现水文自动整编、水情专题分析，完善数据交换管理，进一步提升水文现代化能力，服务水务海洋高质量发展。			对原系统数据汇集与管理、数据预处理等模块 15 个功能信创适配、 20 个功能优化提升，新增水文资料在线自动整编、水情专题分析模块共计 18 个功能，实现了整编和水情分析场景化业务支撑；同步完成密码应用模块建设。通过项目建设实现市区两级水文部门水文全要素资料在线自动整编，建立在线整编工作流程，统一全市水文要素计算方法，提升了整编的自动化水平，达到市区两级水文资料的整编、审查、汇编线上一体化协同；实现历史特征数据对比下的场次水情特征快速统计分析、阶段特征分析和典型水情对比分析，支撑防汛决策会商。				
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
成本 指标	经济 成本 指标	项目单项功能平均开发成本		≤2.35(万元/ 功能)	2.34(万元/ 功能)	20.00	20.00	
产出 指标	数量 指标	整编功能覆盖水文要素种类		=6.00(类)	6.00(类)	20.00	20.00	
	质量 指标	符合《水文资料整编规范》要求		符合	达成指标	20.00	20.00	
效益 指标	社会 效益 指标	水文资料整编在线化		实现	达成指标	20.00	20.00	
满意 度指 标	服务 对象 满意 度指 标	服务对象满意度		≥90.00(%)	85.00(%)	10.00	9.00	个别功能还不能完全满足所有用户业务开展需要；在质保阶段根据用户需求加强软件迭代，提升系统可用性

总分		100.00	98.97	
评分等级	优			

财政项目支出绩效自评表

(2025 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		上海市水文总站	
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：	56.35	56.35	56.18	10.00	99.69	9.97
		其中：当年财政 拨款	56.35	56.35	56.18	-	99.69	-
		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			
	信息化系统运维				信息化系统运维			
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
成本 指标	经济 成本 指标	系统运维费率		≤12.00(%)	12.00(%)	6.00	6.00	
产出 指标	数量 指标	与分中心网络通信服务		=12.00(专线)	12.00(专线)	6.00	6.00	
		设备检修频次		=1.00(次/月)	1.00(次/月)	6.00	6.00	
	质量 指标	水位雨量风速风向信息完整率		≥97.00(%)	97.00(%)	8.00	8.00	
		水位雨量风速风向信息畅通率		≥97.00(%)	97.00(%)	8.00	8.00	
		故障处理率		=100.00(%)	100.00(%)	6.00	6.00	
	时效 指标	故障响应及时率		=100.00(%)	100.00(%)	6.00	6.00	
		数据传输间隔		<10.00(分钟)	5.00(分钟)	6.00	6.00	
效益 指标	社会 效益 指标	重大信息安全事故发生数		=0.00(起)	0.00(起)	8.00	8.00	
		系统重复故障发生率		≤10.00(%)	10.00(%)	8.00	7.00	系统老旧，稳定率下降
		系统稳定运行率		=100.00(%)	98.00(%)	8.00	6.00	系统老旧，稳定率下降
		防汛部门所需数据保障率		=100.00(%)	100.00(%)	8.00	8.00	
满意 度指 标	服务 对象 满意 度指 标	防汛部门满意度		≥90.00(%)	90.00(%)	6.00	6.00	
总分						100.00	96.97	
评分等级		优						

财政项目支出绩效自评表
 (2025 年度)

项目名称		行业业务管理项目-水文行业						
主管部门		上海市水务局（上海市海洋局）			实施单位		上海市水文总站	
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：	98.58	98.58	97.75		10.00	99.15	9.92
	其中：当年财政拨款	98.58	98.58	97.75		-	99.15	-
	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				
	提升相关人员业务水平，收集整编水文资料。			完成 2025 年度全市 64 处基本站资料整编复审，分阶段实施，形成成果汇交流域汇编年鉴，完成 2024 年度长江口潮位资料成果汇编。完成全市水文技能竞赛，监测预报竞赛。				
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
成本 指标	经济 成本 指标	水文资料整编成本		≤2297.00(元/站)	2297.00(元/站)	8.00	8.00	
		文书档案归档成本		≤45.00(元/件)	4.41(元/件)	8.00	8.00	
产出 指标	数量 指标	文书档案归档量		≥1400.00(件)	1250.00(件)	8.00	7.14	根据当年度实际档案成果完成
		水文资料整编完成数量		=64.00(处)	64.00(处)	8.00	8.00	
	质量 指标	水质资料整编完成率		=100.00(%)	100.00(%)	8.00	8.00	
		水文资料整编完成率		=100.00(%)	100.00(%)	8.00	8.00	
	时效 指标	文书档案归档完成时间		≤4.00(季度)	4.00(季度)	8.00	8.00	
		资料整编完成时间		=4.00(季度)	4.00(季度)	8.00	8.00	
效益 指标	社会 效益 指标	水文水质资料应用情况		应用	达成指标	8.00	8.00	
	可持 续影 响指 标	水文水质资料长效管理机制健全性		健全	达成指标	8.00	8.00	
满意 度指 标	服务 对象 满意 度指	数据使用部门满意率		≥90.00(%)	90.00(%)	10.00	10.00	

	标						
总分					100.00	99.06	
评分等级		优					

财政项目支出绩效自评表
 (2025 年度)

项目名称		监测预警预报项目-水情监测预报							
主管部门		上海市水务局（上海市海洋局）			实施单位		上海市水文总站		
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：	88.00	88.00	87.31		10.00	99.21	9.92
		其中：当年财政拨款	88.00	88.00	87.31		-	99.21	-
		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				
	水情系统全年正常运行，数据的畅通率大于 97%，数据完整率大于 97%，代表站数据准确性大于 97%。特殊水情期间，达到预测全市重要测站的潮位、水利片水位。				水情系统全年正常运行，数据的畅通率大于 97%，数据完整率大于 97%，代表站数据准确性大于 97%。特殊水情期间，达到预测全市重要测站的潮位、水利片水位。				
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	
成本 指标	经济 成本 指标	水雨情信息（雨量水位）监测成本		≤0.06(站/组)	0.01(站/组)	3.00	3.00		
		水情预报预测高低潮位信息成本		≤100.00(站/量)	91.50(站/量)	3.00	3.00		
产出 指标	数量 指标	形成水情快报期数		>15.00(期)	36.00(期)	3.00	3.00		
		形成水情预报专报期数		>10.00(期)	9.00(期)	3.00	2.00	影响上海的台风较少	
		形成水情通报期数		>15.00(期)	20.00(期)	3.00	3.00		
		年度水情预报发布数据量		>11680.00(条)	11684.00(条)	3.00	0.00		
		开展水情监测时长		=365.00(天)	365.00(天)	3.00	3.00		
		年度水情监测信息		=40891680.00(组)	40891680.00(组)	3.00	0.00		
	质量 指标	水情数据畅通率		≥97.00(%)	97.00(%)	4.00	4.00		
		代表站水情数据准确率		≥97.00(%)	97.00(%)	6.00	6.00		
		常规四站预报精度优秀率		≥80.00(%)	79.10(%)	9.00	8.00	水情系统、预报系统老旧，信息分散，功能模块长时间未更新，降低了预报工作效率。	
		水情数据完整率		≥97.00(%)	97.00(%)	4.00	4.00		
		常规四站预报精度合格率		≥90.00(%)	94.60(%)	4.00	4.00		
		时效	水情通报时效		≤5.00(工作	5.00(工作	4.00	4.00	

	指标		日)	日)			
		台风关键期预报时效性	≤48.00(小时)	12.00(小时)	4.00	4.00	
		水情数据发布及时率	=100.00(%)	99.99(%)	4.00	3.00	发布系统分散，局网络维护出现过不稳定情况
		水雨情信息监测频次	≤5.00(分钟)	5.00(分钟)	4.00	4.00	
		水情快报时效	≤4.00(小时)	4.00(小时)	4.00	4.00	
效益指标	社会效益指标	水情数据有效利用率	=100.00(%)	100.00(%)	3.00	3.00	
		全市重要测站水利片水位监测覆盖率	=100.00(%)	100.00(%)	3.00	3.00	
		全市重要测站潮位预测及水情分析覆盖率	=100.00(%)	100.00(%)	3.00	3.00	
		全市重要测站潮位预测覆盖率	=100.00(%)	100.00(%)	3.00	3.00	
	可持续影响指标	防汛部门数据共享	整点数据	达成指标	3.00	3.00	
满意度指标	服务对象满意度指标	服务对象满意度	≥90.00(%)	90.00(%)	4.00	4.00	
总分					100.00	90.92	
评分等级		优					

财政项目支出绩效自评表
 （2025 年度）

项目名称		监测预警预报项目-水质监测							
主管部门		上海市水务局（上海市海洋局）			实施单位		上海市水文总站		
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：	797.20	695.95	689.55		10.00	99.08	9.91
		其中：当年财政拨款	797.20	695.95	689.55		-	99.08	-
		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				
	按照有关文件、计划时间节点完成水质监测，按月报送水质分析评价月报，为巩固全市消劣成果，逐步提升水环境质量提供数据支撑。				按照有关文件、计划时间节点完成水质监测，按月报送水质分析评价月报，为巩固全市消劣成果，逐步提升水环境质量提供数据支撑。				
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	
成本 指标	经济 成本 指标	骨干水质监测单位成本		≤680.00(元/组)	663.00(元/组)	10.00	10.00		
产出 指标	数量 指标	水质监测开展点位数		≥3300.00(点位)	1822.00(点位)	10.00	5.00	农村生活污水处理设施监督性监测取消点为减少	
		水质监测数据量		≥9200.00(组)	7796.00(组)	10.00	7.00	农村生活污水处理设施监督性监测取消，目标核减为 7700 组	
		上海市河湖水质状况月报完成期数		=12.00(期)	12.00(期)	5.00	5.00		
		水质监测开展次数		≥12.00(次)	12.00(次)	5.00	5.00		
		动态监测成果工作报告		=12.00(份)	12.00(份)	5.00	5.00		
	质量 指标	动态监测数据捕获率		≥90.00(%)	92.40(%)	10.00	10.00		
		监测方法按标准执行率		=100.00(%)	100.00(%)	5.00	5.00		
	时效 指标	监测报告提交及时性		次月	达成指标	5.00	5.00		
效益 指标	社会 效益 指标	监测数据共享率		≥90.00(%)	95.07(%)	5.00	5.00		
		监测结果应用		应用	达成指标	5.00	5.00		
	可持 续影 响指	水质监测长效管理机制健全性		健全	达成指标	5.00	5.00		

	标						
满意度指标	服务对象满意度指标	服务对象满意度	>90.00(%)	91.00(%)	10.00	10.00	
总分					100.00	91.91	
评分等级		优					