

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-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:	1,225.86	1,225.86	1,224.71	10.00	99.90	9.99
	其中: 当年财政拨款	1,225.86	1,225.86	1,224.71	-	99.90	-
	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>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。</p>			<p>完成了水文年监测资料的整编, 保证了资料的准确性、连续性、一致性, 为政府水资源管理, 防洪调度, 工程规划设计提供基础数据。收集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。</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	重点站水文比测完成数量	=154.00(潮次)	154.00(潮次)	5.00	5.00	
		长江口水文同步调查水质泥沙断面数量(洪枯季合计)	=20.00(个)	20.00(个)	5.00	5.00	
		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)	5.00	5.00	
		徐六泾站运维完成数量	=12.00(月)	12.00(月)	5.00	5.00	
	质量指标	监测数据完整率	>99.00(%)	99.10(%)	10.00	10.00	
		长江口水文同步调查成果合格率	=100.00(%)	100.00(%)	10.00	10.00	
	时效指标	重点站比测完成时效性	<12.00(月)	11.00(月)	10.00	10.00	
		长江口水文同步调查枯季完成时间	=1.00(季)	1.00(季)	10.00	10.00	
		长江口水文同步调查洪季完成时间	=3.00(季)	3.00(季)	10.00	10.00	
效益指标	社会效益指标	为流域水资源管理提供支持	支持	部分达成指标并具有一定效果	5.00	4.00	为流域水资源管理提供支持不充分
		为长江口综合治理积累基础资料	有提供	达成指标	5.00	5.00	

满意度指标	服务对象满意度指标	数据使用部门满意度	>0.90(百分比)	90.00(百分比)	10.00	10.00	
总分					100.00	98.99	
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-河道水质监测					
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:	1,467.52	1,467.52	1,452.67	10.00	98.98	9.89
	其中: 当年财政拨款	1,467.52	1,467.52	1,452.67	-	98.98	-
	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数据 7.3 万组；共享水质数据 4.8 万组，编制上海市河湖水质状况月报 12 期，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
产出 指标	数量 指标	水质监测数据	≥71000.00 (组)	73140.00 (组)	20.00	20.00	
	质量 指标	水质在线监测数据捕捉获率	≥90.00(%)	93.00(%)	20.00	20.00	
	时效 指标	各项检测报告次月提交	=100.00(%)	100.00(%)	10.00	10.00	
		实时共享市水务局水质在线监测数据	≥46000.00 (组)	48880.00 (组)	20.00	20.00	
效益 指标	可持 续影 响指 标	上海市河湖水质状况月报	=12.00(期)	12.00(期)	20.00	20.00	
总分					100.00	99.89	
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-水文基础设施改造及运维					
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:	1,392.30	1,392.30	1,389.48	10.00	99.79	9.97
	其中: 当年财政拨款	1,392.30	1,392.30	1,389.48	-	99.79	-
	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。			每月按计划完成基本测站、地下水监测系统、长江口、省市边界等水文测站设施设备运行维护, 保障各类水文数据及时、准确传输, 机房和网络系统运行稳定、故障处理及时, 完成船舶养护任务, 保障水上监测工作安全高效, 有效提高应急机动监测能力, 数据有效支撑防汛、水生态、水资源、河湖管理等工作, 为上海经济社会可持续发展和城市安全提供有力数据支撑。			
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
产出 指标	数量 指标	完成测站标准化改造	=4.00(站)	4.00(站)	5.00	5.00	
		视频监控服务	=35.00(站)	35.00(站)	5.00	5.00	
		船舶发动机发电机养护	=2.00(艘)	2.00(艘)	5.00	5.00	
		黄浦江上游基本测站年度监测数据	>2600000.00(组)	2730000.00(组)	5.00	5.00	
		省市边界水文测站年度监测数据	>4800000.00(组)	4820000.00(组)	5.00	5.00	
		地下水监测站年度监测数据	>190000.00(组)	199290.00(组)	5.00	5.00	
		地下水水质监测完成指标	=920.00(项)	920.00(项)	5.00	5.00	
	机房基础设施现场巡检	=12.00(次)	12.00(次)	5.00	5.00		
	质量 指标	地下水监测井维护设施完好率	=100.00(%)	100.00(%)	5.00	5.00	
		年度出航任务完成率	=100.00(%)	100.00(%)	5.00	5.00	
		测站监测资料完整率	≥95.00(%)	98.00(%)	5.00	5.00	
长江口导助航设施维护正常率		≥98.00(%)	100.00(%)	5.00	5.00		
时效 指标	测站故障响应时间	≤12.00(小时)	12.00(小时)	5.00	5.00		
效益	社会	监测数据应用在防汛、水资源管	应用	部分达成指	10.00	8.00	数据在相关管理工作

指标	效益指标	理工作		标并具有一定效果			的应用不够充分完整
		监测数据应用于生态水文、生态流量评估	应用	部分达成指标并具有一定效果	10.00	8.00	数据在相关管理工作的应用不够充分完整
满意度指标	服务对象满意度指标	项目管理人员满意度	≥90.00(%)	90.00(%)	5.00	5.00	
总分					100.00	95.97	
评分等级	优						

财政项目支出绩效自评表

(2023 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:	118.97	118.97	113.09	10.00	95.05	9.50
	其中: 当年财政拨款	118.97	118.97	113.09	-	95.05	-
	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。			提升了相关人员业务水平, 完成收集整编水文资料。			
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	水文勘测技能比武培训人次	≥100.00(人次)	150.00(人次)	20.00	20.00	
		文书档案归档年度	=1.00(年)	1.00(年)	10.00	10.00	
	质量指标	水文资料整编完成率	=100.00(%)	100.00(%)	10.00	10.00	
		水质资料整编完成率	=100.00(%)	100.00(%)	10.00	10.00	
	时效指标	文书档案归档完成时间	≤4.00(季度)	4.00(季度)	10.00	10.00	
资料整编完成时间		=4.00(季度)	4.00(季度)	10.00	10.00		
效益指标	社会效益指标	水文水质资料应用情况	应用	部分达成指标并具有一定效果	10.00	8.00	水文水质资料保存完整应用不足
满意度指标	服务对象满意度指标	数据使用部门满意率	≥90.00(%)	95.00(%)	10.00	10.00	
总分					100.00	97.50	
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:	74.72	74.72	73.19	10.00	97.95	9.79
	其中: 当年财政拨款	74.72	74.72	73.19	-	97.95	-
	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			
	信息化系统运维			测站及网络专线通信良好, 保障了水情系统稳定运行。			
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	与分中心网络通信服务	=12.00(专线)	12.00(专线)	15.00	15.00	
	质量指标	水位雨量风速风向信息畅通率	≥97.00(%)	98.00(%)	15.00	15.00	
		水位雨量风速风向信息完整率	≥97.00(%)	99.00(%)	15.00	15.00	
时效指标	数据传输间隔		<10.00(分钟)	5.00(分钟)	15.00	15.00	
效益指标	社会效益指标	为防汛部门提供数据支撑	良好	达成指标	15.00	15.00	
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(%)	15.00	15.00	
总分					100.00	99.79	
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-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:	316.69	316.69	313.36	10.00	98.94	9.89
	其中: 当年财政拨款	316.69	316.69	313.36	-	98.94	-
	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			
	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 98%, 数据完整率大于 98%, 代表站数据准确性大于 98%。特殊水情期间, 预测全市重要测站的潮位、水利片水位, 并编写台风风暴潮预报专报、水利分片预报专报。			
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	水情通报数量	=14.00(期)	14.00(期)	20.00	20.00	
	质量 指标	数据完整率	≥98.00(%)	98.00(%)	15.00	15.00	
		数据畅通率	≥98.00(%)	99.00(%)	15.00	15.00	
		数据准确率	≥98.00(%)	100.00(%)	15.00	15.00	
时效 指标	数据传输时效	≤10.00(分钟)	5.00(分钟)	15.00	15.00		
效益 指标	社会 效益 指标	防汛部门数据共享	整点数据	部分达成指标并具有一定效果	10.00	8.00	数据畅通率未达到 100%
总分					100.00	97.89	
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-水土保持监测					
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:	61.00	61.00	60.60	10.00	99.34	9.93
	其中: 当年财政拨款	61.00	61.00	60.60	-	99.34	-
	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			
	获取水保专业技术支持协助开展 2023 年水土流失动态监测遥感解译、信息提取、模型计算、野外调查等, 对水土流失总面积及各级侵蚀强度面积变化情况进行分析评价, 形成监测成果。			通过遥感解译、信息提取、模型计算等, 综合分析水土流失面积强度分布的动态变化, 形成年度水土流失动态监测成果, 通过淮委复核已上报。			
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	水土流失动态监测范围全覆盖	=6340.00(平方千米)	6340.00(平方千米)	15.00	15.00	
	质量指标	水土流失动态监测成果复核结论	通过复核	达成指标	15.00	15.00	
	时效指标	动态监测成果完成时间	≤12.00(月)	11.00(月)	20.00	20.00	
效益指标	社会效益指标	上海市水土保持公报刊印	刊印	达成指标	20.00	20.00	
满意度指标	服务对象满意度指标	数据使用部门满意度	≥90.00(%)	95.00(%)	20.00	20.00	
总分					100.00	99.93	
评分等级	优						

财政项目支出绩效自评表

(2023 年度)

项目名称		行业业务管理项目-水旱灾害风险普查					
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:	20.00	20.00	17.74	10.00	88.70	8.87
	其中: 当年财政拨款	20.00	20.00	17.74	-	88.70	-
	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			
	1、摘录暴雨和水位过程的纸质文档资料，识别并提取 10 分钟数据，校核后计算后入库，共 460 站年，1400 站次暴雨； 2、扩充 1978-2020 年的水情特征数据库，开发水情特征统计分析功能； 3、完成上海 1978-2020 年的 100mm 以上暴雨形成的典型气候特征分析； 4、完成 1978-2020 年黄浦江上游太湖流域的水情和工情变化分析。			1、摘录了 1990 年以后的暴雨纸质文档资料，识别并提取 10 分钟数据，校核后计算后入库，共计 633 场暴雨； 2、扩充了 1978-2020 年的暴雨和潮位的特征数据库，开发了水旱灾害普查水情特征统计分析模块； 3、完成了上海 1978-2020 年的 100mm 以上 173 场的暴雨形成的典型气候特征分析； 4、完成了 1978-2020 年黄浦江上游太湖流域的水情和工情变化分析，并形成分析报告。			
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	上海重要站潮位特征分析	=6.00(站)	6.00(站)	15.00	15.00	
		上海暴雨形成的典型气候特征分析	=173.00(场)	173.00(场)	20.00	20.00	
		1978 年-2020 年暴雨数量	=633.00(场)	633.00(场)	15.00	15.00	
	质量 指标	雨量数据摘录精度	≤0.50(mm)	0.50(mm)	20.00	20.00	
效益 指标	社会效益 指标	暴雨洪水分析评价	有效	达成指标	10.00	10.00	
满意度 指标	服务对象 满意度 指标	市水旱灾害风险普查办公室	≥90.00(%)	90.00(%)	10.00	10.00	
总分					100.00	98.87	
评分等级		优					