

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				
	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。			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。				
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					