

关于《上海九段沙湿地国家级自然保护区滩涂地貌监测体系构建（一期）》项目的情况汇报

（绿化和林业管理处）

为贯彻落实《中华人民共和国湿地保护法》，有效保护九段沙湿地滩涂资源，构建九段沙滩涂地貌监测体系，对湿地重点区域进行有针对性和系统化的地貌监测，及时掌握湿地滩涂地貌变化动态，依据《财政部 国家林草局关于印发〈林业草原生态保护恢复资金管理办法〉的通知》（财资环〔2022〕170 号）文件要求，组织编制了《上海九段沙湿地国家级自然保护区滩涂地貌监测体系构建（一期）》项目实施方案，现将相关情况报告如下：

一、项目背景

2022 年 6 月，区绿容局向市局申报《上海市九段沙湿地自然保护区滩涂地貌监测体系构建》项目列入 2023 年中央财政转移支付资金项目库。2023 年 5 月初，财政部正式下达资金，因下达资金与申报资金存在较大缺口，经市局同意后，将项目分为两期实施，2023 年实施《上海九段沙湿地国家级自然保护区滩涂地貌监测体系构建（一期）》项目。

二、项目概况

（一）必要性

上海九段沙湿地位于长江入海口，是受河流、海洋、陆地共

同作用的潮汐河口湿地，包括江亚南沙、上沙、中沙、下沙及临近水域，是上海市乃至全国极为重要的湿地资源。然而，近期受自然条件变化和人类活动等因素影响，九段沙湿地面临着滩涂地貌侵蚀、湿地面积减少、高滩盐渍化、生态结构受损等问题，有生态功能退化的风险。

（二）项目内容

通过集成水文、水质、土质、地貌自动化监测技术，构建九段沙湿地“空-地-水”地貌监测体系。根据《上海自然保护地监测体系总体方案》的布点，在江亚南沙、上沙、中下沙监测场及滩涂地貌典型冲刷区段建设 8 套水文地貌全天候自动监测台站，台站上配布水文、地貌自动化监测仪器设备，实施在线监测，提升保护区综合监测能力，为上海九段沙湿地国家级自然保护区的保护、修复和管理提供科技支撑，同时开发监测数据信息共享可视化软件平台及水文地貌子系统。

（三）时间安排

目前中央资金已下达至市财政，项目已经过专家评审，正在根据专家意见对方案进行深化与修改完善。

计划 2023 年 7 月至 2023 年 8 月完成项目报批、政府采购；2023 年 9 月至 2023 年 10 月完成硬件设备采购、研发、安装和软件平台开发；2023 年 11 月完成硬件设备调试、软件测试和试运行；2023 年 12 月完成项目验收评审及结算。

（四）投资概况

项目投资 397.9 万元，其中软件部分费用 257.4 万元，硬

件部分费用 128.84 万元，其他费用 11.75 万元，资金来源为 2023 年度中央财政林业草原转移支付资金中的林业草原生态保护恢复资金。

三、下一步工作建议

市财政下达资金至区财政后，建议列入下半年资金调整计划；因中央资金要求当年度完成支付，项目时间紧迫，建议采用无指标采购方式。

以上汇报，请予审议。

会议签到单

会议名称：生态环境局 2023 年第 11 次局长办公会议

时 间：2023 年 6 月 19 日（周一）9:30

地 点：局 1213 会议室

序号	处室（单位）名称	签名
1	办公室	高瑞萍
2	组织人事处	请假
3	计财处	陈瑞嘉
4	审计办公室	李祚
5	审批处	夏越青
6	环保处	张永红
7	督察处	李 华
8	水利处	张 霞
9	供排水处	王晶
10	绿林处	高 华
11	市容环卫处	高 华
12	基建处	李 华
13	环境事务中心	王 华
14	九段沙	李 华
15	废管中心	李 华
16	供排水中心	李 华
17	协调中心	李 华