

417	2023	816
	1	11

0010

浦东新区生态环境局收文处理单（阅件）

收文日期：2024-01-02 密级：一般 紧急程度：无 编号：阅件（2024）0026 号

来文单位：区发改委	
来文文号：沪浦发改投（2023）1229 号	文件类别：综合
文件名称：关于浦东新区引领区建设生态环境监测能力提升项目可行性研究报告及投资概算的批复	
拟办意见： 拟请海华、沈敏、张红同志阅； 请基建处、环保处、办公室、计财处阅； 请叶丹同志阅核。{ 钱敏秀(代) [2024-01-02 18:13] }	
拟办人：钱敏秀 拟办日期：2024-01-02 18:13	
审核意见： 已核{ 龚叶丹 [2024-01-02 20:34] } 已核{ 龚叶丹 [2024-01-02 20:34] }	
办理意见： 已阅。{ 黄海华 [2024-01-09 16:31] } 已阅。{ 沈敏 [2024-01-09 10:43] } 请雨婷转协调中心阅。{ 龚叶丹 [2024-01-05 14:17] } 已阅。{ 陈静嘉 [2024-01-04 10:38] } 已阅。{ 张红 [2024-01-03 18:46] } 已阅。{ 张芝勃 [2024-01-03 18:07] } 已阅。{ 胡旭 [2024-01-03 12:47] }	
传阅意见： 已阅。{ 杨辰杰 [2024-01-09 09:20] } 请中心领导和保障科阅 { 范天妮 [2024-01-08 16:15] } 已阅 { 左雨婷 [2024-01-08 16:11] } 已阅。{ 王弦 [2024-01-04 09:58] }	
传阅情况： 已阅 冯勇明(2024-01-12 09:10) 已阅。 翁祖峰(2024-01-09 09:06) 已阅 陈志莉(2024-01-08 16:23) 已阅。 韩英(2024-01-08 10:35) 已阅 夏琴(2024-01-08 10:05)	

018	1101	514

已阅。 段艳涛 (2024-01-04 10:37)
已阅。 孙露霞 (2024-01-12 14:44)
已阅 安成主 (2024-01-09 11:09)
已阅 韦朋杰 (2024-01-09 10:40)
已阅。 程婷婷 (2024-01-09 09:25)
已阅 高飞 (2024-01-09 09:25)
已阅 崔程颖 (2024-01-10 14:54)
已阅 张景军 (2024-01-04 14:47)
已阅 曹爱丽 (2024-01-04 10:52)
已阅。 张津 (2024-01-04 08:58)
已阅 刘伟 (2024-01-04 07:53)
已阅 张鹤 (2024-01-05 10:12)

备 注:



3101150391000889

YJ096
003

主动公开

上海市浦东新区发展和改革委员会文件

沪浦发改投〔2023〕1229号

关于浦东新区引领区建设生态环境监测能力 提升项目可行性研究报告及投资概算的批复

上海市浦东新区生态环境局：

你局《关于报送〈浦东新区引领区建设生态环境监测能力提升工程可行性研究报告（初步设计深度）〉的函》（浦环基建〔2023〕146号）已收悉。经研究，现批复如下：

一、原则同意浦东新区引领区建设生态环境监测能力提升项目可行性研究报告。

二、本项目建设内容包括：

（一）监测站点和监测设施设备建设

1. 大气监测方面，新建11处大气标准站，更新6处既有大

气标准站设备；新建 8 处 VOCs 监测站（4 个 VOCs57 参和 4 个 VOCs116 参）；新增 176 处大气微站（含 5 处移动微站），更新 9 处已建大气微站设备；新建 1 处温室气体监测站；新建 1 套固定式机动车尾气遥感监测设备。

2. 地表水监测方面，新建 1 处地表水岸边站，1 处农业面源小型站，新增 1 条走航无人船和 1 台水质荧光指纹仪（搭载在已有应急走航车上）。

3. 噪声监测方面，新建 24 处噪声站，包括内环 13 处，交通干线 8 处，工业园区 3 处，并选择内环区域实施噪声地图。

4. 实验室分析能力建设方面，购置 6 台实验室分析设备，其中，新增 4 台，更新 2 台。

（二）环境监测智慧管理系统

包括应用支撑子系统、管理应用子系统、专题应用子系统、可视化大屏、移动应用子系统和监测数据资源中心等 6 个子系统开发，以及配套基础软件采购。

（三）密码应用建设为接口开发。

三、本项目总投资为 8955 万元，其中工程费用 8241 万元，工程建设其他费用 582 万元，预备费 132 万元。项目所需资金由新区财力安排。

四、本项目建设工期为 18 个月。

五、请按照《政府投资条例》有关规定开展后续工作，并严

格按本批复进行投资控制。

特此批复。

附件： 1. 投资概算表

2. 政府投资项目绩效目标表

上海市浦东新区发展和改革委员会

2023年12月27日

抄送：新区政府、财政局、审计局、统计局、大数据中心。

上海市浦东新区发展和改革委员会办公室 2023年12月28日印发

附件 1

投资概算表

单位：万元

序号	费用名称	金 额
一	工程费用	8241
1	监测站点和设施设备建设	7110
1.1	大气监测站点和设备	5662.75
1.2	地表水监测站点和设备	304.6
1.3	噪声监测站点和设备	200.5
1.4	实验室分析设备	941.89
2	环境监测指挥管理系统	1129
3	密码应用	2
二	工程建设其他费用	582
1	前期工作费	82.41
2	代建单位管理费	142.12
3	监理费	63.07
4	密码测评	134.61
5	安全测评费	17.73
6	系统集成费	141.84
三	预备费	132
合计		8955

附件 2

政府投资项目绩效目标表

项目名称		浦东新区引领区建设生态环境监测能力提升项目		
项目总投资 (万元)		8955		
政府出资 (万元)		8955		
总体目标		基本建成“海陆统筹、天地一体、上下协同、信息共享”的高水平智慧生态环境监测网络,全面提升浦东新区生态环境综合监测和监管能力。		
绩效指标	一级指标	二级指标	三级指标	指标值
	产出指标	数量指标	大气监测硬件设施数量	212 个
			大气监测因子	≥125 个
			大气监测覆盖范围	12 个街道, 20 个镇
			地表水监测硬件设施	4 个
			地表水监测因子	≥10 个
			噪声监测硬件设施	24 个
			噪声地图试点范围	31.26 平方公里
			实验室分析设备硬件设施	6 个
			软件实施内容	4 个应用子系统, 1 个可视化大屏, 1 个数据资源中心
			软件对接硬件站点数量	≥246 个
			软件系统用户访问数	≥500 个
			软件系统并发用户数量	≥100 个
		质量指标	硬件稳定运行时间	3~5 年内保持稳定运行
			硬件故障处置时间	4 小时内响应, 48 小时内恢复
			数据有效性	在线监测数据有效率达到 90%以上

			系统稳定运行时间	3~5 年内保持连续运行
			系统故障处置时间	2~4 小时恢复
			软件测评和安全测评	通过软件测评、安全测评
		时效 指标	项目完成及时率	100%
			系统平均响应时间	在局域网内每个静态页面请求时间不超过 1 秒，每个动态页面请求时间不超过 5 秒
		成本 指标	项目投资控制	项目结算金额不超过批复金额
	效益 指标	经济效益 指标	降低环境治理成本	及时发现和处理环境问题，防止环境污染的扩大和加剧，降低治理成本
		社会效益 指标	提升环境质量管理精细化水平	完善环境质量管理体系建设，积极试点减污降碳，有效提升环境质量精细化管理水平达到全市领先
			为绿色发展及高质量发展保驾护航	及时发现环境问题的规律和趋势，提高环境治理效率，为浦东新区绿色发展及高质量发展保驾护航
	满意度 指标	服务对象 满意度指标	用户满意度	≥90%
	其他	信息 共享	信息共享	实现与市、区相关平台的信息交换