

上海市普陀区建设和管理委员会

普建委〔2026〕78号

上海市普陀区建设和管理委员会关于印发 《普陀区水务“十五五”规划》的通知

各相关单位，各街道办事处、镇政府：

《普陀区水务“十五五”规划》已经区政府同意，现印发给你们，请认真按照执行。

上海市普陀区建设和管理委员会

2026年7月31日

普陀区水务“十五五”规划

上海市普陀区建设和管理委员会

2026 年 7 月

目 录

一、 发展现状及成效	4
(一) 安全为重, 水安全能力稳步提升	5
(二) 水岸统筹, 水环境品质持续改善	5
(三) 水清河美, 水生态效能显著提升	7
(四) 惠及民生, 水资源利用卓有成效	7
(五) 夯实责任, 水管理能力持续加强	8
二、 “十五五” 发展要求及趋势挑战	9
(一) 发展要求	9
(二) 发展趋势	10
(三) 面临的挑战	11
三、 “十五五” 发展目标和策略	13
(一) 指导思想	13
(二) 基本原则	13
(三) 发展目标	14
(四) 主要指标	15
四、 “十五五” 主要任务	17
(一) 强化排水防涝体系建设, 提升防汛安全	17
(二) 完善污染治理体系建设, 改善人居环境	19
(三) 推进河湖生态网络建设, 打造幸福河湖	20
(四) 优化综合管理体系建设, 提高资源品质	21
(五) 加强水务行业能力建设, 提升管理效能	22
(六) 推动水文化创新和发展, 承载城市文脉	23
五、 保障措施	24

一、发展现状及成效

“十四五”期间，普陀区牢牢把握加快建设“创新发展活力区，美好生活品质区”的奋斗目标，围绕习近平总书记“节水优先、空间均衡、系统治理、两手发力”治水思路，深入践行“人民城市人民建、人民城市为人民”重要理念，以河湖长制为抓手，以“补短板、强监管、提品质、升能级”为发展主线，不断完善水务基础设施体系，牢牢守住防汛安全底线，有效改善区域水环境面貌，有序推进水资源保护利用，精细化管理水平逐步提升，为城市经济社会发展提供有力支撑。

“十四五”指标完成情况

指标名称	指标属性	目标值 (2025 年)	现状值 (2025 年)	进展评价
中心城城镇雨水排水能力达 3—5 年一遇面积占比	预期性	35% ¹	74.2% ²	已完成
城市防洪标准	预期性	苏州河沿线堤防达到 100 年一遇防洪标准	苏州河沿线堤防达到 100 年一遇防洪标准	已完成
地表水达到或好于Ⅲ类水体比例	约束性	50%	100%（区管以上河道断面） 100%（市考断面）	已完成
河湖水面率	约束性	3.76%	3.86%	已完成

注： 1 指利用水力模型对排水系统排水能力进行评估，满足 3—5 年一遇不积水的中心城排水系统面积占中心城已建排水系统面积的比率。

2 指采用数学模型法评估的结果，即通过数学模型，采用 3~5 年一遇短历时设计标准降雨对排水系统进行模拟，地面不冒溢面积的占比；2024 年，中心城排水系统模型建成后，

采用该方法评估。

（一）安全为重，水安全能力稳步提升

推进防洪除涝工程建设，全面筑牢防汛安全屏障。实施堤防与防汛设施建设，完成苏州河普陀段沿线堤防全线除险加固工程。实施泵闸建设和维修养护，新建长浜泵闸 1 座，区内 28 座泵闸全部完成安全鉴定工作，完成北张泾水闸、李家浜、凌家浜泵闸等 6 座泵闸拆除重建工程。

稳步提升河湖水面率，增强自然排蓄能力，新建金昌河，实施长浜河道、桃浦湖、蔡家浜、规划一号河综合整治，全区河湖水面率达 3.86%，较“十四五”初提高 0.14 个百分点。推进桃浦河－木渎港、西虬江、横港河、大场浦疏浚工程。

持续优化城镇排水效能，雨水排水能力稳步提升。完善雨水排水规划体系，完成区级雨水排水规划和排水系统详细层级规划编制工作。开展雨水排水系统达标建设，完成桃浦智慧城核心区 5 年一遇达标建设和岚皋南系统雨水泵站建设。逐步提升雨水排水能力，完成洛川路、花家浜路、万镇路、管弄路等道路积水改善，推进交通西路道路积水改善工程；贯彻“三驾马车”和“千座公园·千座调蓄池”理念，完成光新路应急调蓄、长风公园绿色调蓄工程，进一步提升区域排水能力。按照数学模型法评估，中心城城镇雨水排水达 3 年一遇能力的面积占比约 74.2%。

（二）水岸统筹，水环境品质持续改善

持续提升污水收集处理能力，严格控制源头污染物排放。按照市、区总河长令要求，2024 年底前全面完成雨污混接普

查，建立排水用户清单、划定排水分区，完成全区市政井开井检查、排水用户出门井外部核查，锁定市政错接、住宅小区及企事业单位雨污混接问题，并同步推进整治。其中，市政错接2024年底前全部完成；住宅小区雨污混接整治通过雨污混接专项和综合修缮相结合方式有序推进；区属机关事业单位通过雨污混接专项推进整治，非区属企事业单位开展联合市、区行业管理单位、属地街镇开展集中攻坚，逐户发放告知书指导督促整改工作。截至2025年底，实现50%排水用户、40%排水分区达标创建。

全力推进“排水清管”行动，按照“八率一量”考核要求，落实各类排水管道疏通养护和检测维修；2024年完成三、四级结构性缺陷排水管道修复，共修复排水管道18.7km（涉及路段长度85.49km），推进二级排水管道结构性缺陷修复，计划修复排水管道15.11km；普陀区通沟污泥处理站建成投运，设计规模100m³/d，年处理量25000m³。

逐步提升初雨治理能力。配合市级部门推进苏州河深隧试验段、桃浦污水处理厂初期雨水调蓄工程、合流一期复线工程，建成西北物流、桃浦智创城核心区、桃浦新村、岚皋南雨水调蓄设施，总规模2.71万m³，基本实现雨水截污挂篮全覆盖安装，削减径流污染；协同市水务局、城投集团开展桃浦河沿线交通南、真南系统和曹丰系统泵站精细化管控试点工作，全面总结成效、经验，在区内其他排水系统进行推广。

践行海绵城市理念，源头削减径流污染。“十四五”期间，以点带面，分年度推进工程项目，结合集中开发和城市更新区

域，科学构建蓝绿灰设施相融合的海绵城市工程体系，实现区域雨水径流污染源头削减。截至 2024 年底，区内海绵城市建设达标面积 22.63km²，占全区面积 40.8%，全区共形成 28 个覆盖建筑小区、道路广场、绿地和河道水务多条线的工程项目。

（三）水清河美，水生态效能显著提升

推进河湖水系生态修复，巩固提升水体质量。深化落实“蓝网”提升行动计划，完成蔡家浜、智慧城水系、新泾河（春光家园段）、丽娃河及丽娃支河，长浜、桃浦湖等河道综合整治；推进南北厅水系、中槎浦水系综合整治工程；结合水体清澈度提升，实施曹杨环浜水质提升工程。2025 年，区管及以上 61 个断面优Ⅲ比例为 100%；全区 10 个市考断面水质稳定达到Ⅲ类及以上。

推动滨水空间品质提升及幸福河湖建设，加快打造“水清、岸绿、河畅、景美”的水生态环境。完成苏州河 21km 岸线贯通和品质提升；曹杨环浜区域被评为上海市“水美社区”；华师大普陀校区被评为上海市“水美校园”。

（四）惠及民生，水资源利用卓有成效

推进节水型社会建设。“十四五”期间，全区实际用水总量、万元工业增加值用水量逐步稳定，实现了增产不增水，高效用水的良好局面。成功创建 6 家节水型企业、80 家节水型机关、178 家节水型小区、23 家节水型学校；包含 29 家节约用水示范（标杆）小区、2 家节约用水示范（标杆）机关、5 家节约用水示范（标杆）学校，节水器具普及率达到 100%。非常规水资源利用先试先行，试点采用河道水替代自来水用于绿化灌

溉。

水土流失综合治理稳步推进。以生态清洁小流域为抓手，加强水土流失预防保护和监督管理，水土流失状况总体明显好转。

积极开展节水宣传工作。结合世界水日宣传、节水宣传周进行节约水资源宣传；利用区河长办微信公众号宣传平台，推出一系列主题宣传信息，并通过区文明办、区教育局、各街镇河长办等进一步扩大宣传覆盖面，增强全区公众依法用水、节水和保护水环境的意识。

（五）夯实责任，水管理能力持续加强

持续健全体制机制，长效管理成效凸显。牵头制定并印发《普陀区苏州河岸线管理办法（试行）》，明确部门管理职责，完善苏州河岸线规划、建设、养护、秩序维持等工作，普陀区成为第一个出台区级管理办法的行政区。抓好河道泵闸养护，建立一河一档，28座泵闸全部实行“精细化、规范化”管理模式，完成苏州河普陀段堤防市级标准化评价工作。印发《普陀区中小河道管理监理工作考核办法》等制度文件，建立月度考核与例会机制，对第三方养护单位实施动态监管，实现管养全过程监管。高度重视水质生态维护工作，落实巡河机制，在雨后、夏季绿萍爆发及冬季大量落叶时节加强保洁；开展常态化水质自测，严格落实每月4次养护河道水质检测，与水质维护单位签订水质监测交底备忘录；对突发水污染事件及时查找原因应急处置，切实保障水清河畅。

推进水务智慧管理，提升政务服务水平。推动排水管理标

准化、规范化发展。水务行政审批工作实现全程网办。

二、“十五五”发展要求及趋势挑战

“十五五”时期是普陀基本建成社会主义现代化城区的决定性五年。普陀将迎来战略优势筑基成型期、经济动能跃升换挡期、城区品质迭代焕新期。普陀区将锚定“协同创新活力区、半马苏河品质区”美好愿景，建设创新、宜居、美丽、韧性、文明、智慧的现代化人民城市，实现“经济新质、民生优质、城区提质”目标。

普陀区水务发展将聚焦系统统筹、提质增效、建管并举：一是强化系统统筹，整合城区水务资源，实现从源头到末端的全链条优化配置；二是推动提质增效，升级水务基础设施，提升水环境治理效能，为居民创造更高品质的生活空间；三是坚持建管并举，完善长效管理机制，确保水务设施稳定运行，以智慧化手段赋能城区水务治理，为建设“协同创新活力区、半马苏河品质区”筑牢根基。

（一）发展要求

1.支撑卓越全球城市建设要求完善水系统治理体系

为确保“协同创新活力区、半马苏河品质区”建设取得决定性进展，主动服务沿沪宁产业创新带建设，深化“一带一心一城”发展，为上海加快建成具有世界影响力的社会主义现代化国际大都市作出新贡献。要求普陀区构建完善的水务基础设施体系，实现水安全韧性增强、水环境质量提升、水生态系统健康、水资源高效利用。

2.实施城市更新要求排水防涝设施体系统筹发展

普陀区作为高密度建成区，需在城市更新中破解地下空间紧张、管网改造受限等难题，加强蓝绿灰管协同，探索构建集约、高效的排水防涝体系。

强化存量设施挖潜，结合道路改造、架空线落地、旧区综合整治等，动态推进低标准雨水管渠提标，动态消除积水点。深化雨污混接整治长效机制，建立全区排水户动态核查机制，推进分流制管网全覆盖，严控污染入河。依托生态清洁小流域建设，优化河网水系布局，打通断头浜、疏浚淤积河道，提升内河调蓄功能与水动力。通过工程更新、生态治理、智慧管控等多维度协同，实现防汛安全与城市品质的双提升。

（二）发展趋势

1.理念引领：系统治理与绿色转型重塑水务发展路径

深入贯彻落实习近平总书记“节水优先、空间均衡、系统治理、两手发力”新时期治水思路，全面践行党的二十大“推动绿色发展，促进人与自然和谐共生”战略部署，以及上海市“建设生态之城、韧性之城”的总体要求。

当前普陀区水系统治理亟须破解人口高度集聚和资源环境约束等多重挑战。水务发展需统筹水安全保障、水环境提升、水资源利用、水生态保护与城市空间品质提升，探索中心城区“人水和谐”的可持续发展路径，将水系统治理深度嵌入城市更新与数字化转型，助力实现普陀区“协同创新活力区、半马苏河品质区”的目标愿景。

2.战略赋能：国家使命和更高能级区域建成带来新契机

“十五五”是上海加快建设“五个中心”、基本建成具有世界

影响力的社会主义现代化国际大都市的关键时期。随着长三角一体化的深入推进，普陀区作为长三角一体化主要承载区、转型引领的产城融合区，水系统治理需主动服务沿沪宁产业创新带建设，支撑国家战略能级提升，对标国际标准，构建具有全球竞争力的现代水务体系。

“十五五”也是普陀区重点开发区域转型升级的时期，随着沿沪宁产业创新带以及真如副中心、桃浦智创城、苏河水岸带等“一带一心一城”持续开发建设，基于高起点、高定位和高标准，有望成为水务基础设施建设的标杆区域，进一步提升城区的整体形象。

3.工程引领：市属重大项目建成投用构建水务新格局

“十五五”期间，桃浦污水处理厂初期雨水调蓄工程、桃浦污水处理厂周边排水系统提标工程、合流一期复线工程、苏州河深隧试验段等市属重大项目陆续发挥作用，为普陀区全面提升雨水排水能力、解决泵站放江污染、巩固河道水环境质量、保障污水系统安全带来新的机遇。

（三）面临的挑战

1.水安全保障能力需进一步提升

随着气候的变化，出现极端天气的风险在不断增加。普陀区地理位置相当重要，城市开发程度高、建筑密度大，尤其地下空间大幅开发，一旦遭遇特大暴雨，将对城市的基础设施安全与公众生活造成极大威胁。当前，普陀区堤防、泵闸等工程建设年代久远，部分堤段、泵闸工程、下立交设施存在老化情况，河网蓄排能力不足，影响城市防洪排涝安全。普陀区受城

区复杂的改造条件制约，当前雨水排水系统达标率较低，难以满足区域高质量发展安全需求。

2.水质治理体系需进一步完善

2025 年，普陀区市考断面优Ⅲ比例达到 100%，全区区管及以上断面优Ⅲ比例达到 100%，但水体质量存在反复和不确定性。一是溢流污染控制效能不足，泵站放江污染问题依然存在；二是雨污混接治理长效性不足，雨污混接的居民小区数量多且分布广，改造后易出现动态波动，需加强监管；三是市政排水管网需进一步完善，新杨工业区、桃浦智创城等区域仍需结合开发建设实现管网全覆盖。

3.水生态系统网络需进一步健全

当前普陀区滨水空间景观及河湖生态功能与群众期待尚有差距。部分岸线景观单一、缺少滨水服务设施，两岸步道连续性不足、绿道接驳点不足且布局稀疏，亲水空间可达性和休憩功能难以满足市民日益增长的生态需求；部分河道存在断头现象，水系连通性不足；桃浦河等骨干河道与周边文化、娱乐、商业和居住资源之间缺少互动整合。

4.水资源节约利用水平需进一步提升

一是非常规水源利用不足。雨水资源化利用率有待进一步提升，中水回用大多只覆盖大型公建项目，商业综合体灰水回收系统安装率仍需进一步提高；二是节水精细化管理有待突破，高耗水服务业（酒店、数据中心）节水技改覆盖率需进一步提高，智慧用水监控平台尚未全域贯通。

5.水管理精细水平需进一步巩固

一是智慧化监管体系有待进一步健全，优化排水管网实时监测覆盖率和预警响应能力有待提升；二是跨部门协同机制有待进一步优化，水务、规资、建管部门在更新项目中统筹不足；三是规范化、标准化管理体系仍需完善，水务设施的日常管养需进一步规范。

三、“十五五”发展目标和策略

（一）指导思想

以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，全面贯彻党的二十大关于“推动绿色发展，促进人与自然和谐共生”的战略部署，深入践行习近平总书记“人民城市人民建，人民城市为人民”重要理念和“节水优先、空间均衡、系统治理、两手发力”新时期治水思路，立足上海“四大功能”战略布局，以建设创新、宜居、美丽、韧性、文明、智慧的现代化人民城市为目标，统筹推进水安全防护体系升级、水环境品质标杆打造、水资源高效循环利用、水治理能力现代化跨越，全面提升水系统风险防控能力、生态服务价值和智慧治理水平，强化区域协同和水岸联动，助力“半马苏河”建设高品质、有温度的全龄友好体验活动区建设，打造水清、岸绿、景美、宜居的高品质生态城区典范。

（二）基本原则

1.质标并重，系统治理

坚持整体思维谋划水系统治理，统筹防洪排涝安全、水环境质量改善、水生态修复保护、水资源集约利用、滨水空间品质提升等核心任务。科学把握高质量发展、高标准建设与高水

平安全的关系，坚持建管并举，注重问题导向，精准施策，推动河湖功能系统性修复，实现水系统全过程、全方位治理。

2.安全为先，筑牢底线

牢固树立人民至上、生命至上理念，强化忧患意识和安全底线思维，始终把保障超大城市人民群众生命财产安全摆在首位，持续完善现代化防汛安全与供水安全保障体系，确保风险可知、可控、可承受。

3.注重生态，蓝绿融合

将满足人民群众对美好生活向往作为治理出发点，贯穿绿色发展理念于水系统治理全过程。重点恢复河道自然水文过程与生态廊道连通性，加强打造兼具生态价值与城市活力的复合型滨水空间，实现生态效益与民生福祉的双向提升。

4.科技赋能，长效管理

依托现代信息技术与数字化手段，提升水系统治理智能化、精准化水平，为科学决策与高效管理提供支撑。加强政府、企业、社会组织和公众的协同合作，明确各方在水系统治理中的责任和义务，形成“政府主导、社会参与、共建共治”的良好局面。构建责任明晰、多元投入、动态优化的长效治理体系，全面保障水环境治理效能持续提升。

（三）发展目标

“十五五”期末，基本建成与普陀区经济社会发展大局相适应的现代水系统治理体系；基本实现“防汛安全稳固、河湖环境美丽、资源高效集约、管理智慧精细”的普陀水务发展目标；着力加强水生态文明建设，打造“水清、岸绿、河畅、景

美”的风貌，达成水城相依、人水和谐的幸福愿景，支撑高质量发展、高品质生活，助力普陀打造成为沿沪宁产业创新带的“引力场、智汇源、孵化器和服务中心”，推动创新、宜居、美丽、韧性、文明、智慧的现代化人民城市建设。

（四）主要指标

水系统治理“十五五”规划指标体系应对接 2035 规划并结合实际需求，规划指标项目选择应突出目标导向、聚焦重点，建议考虑水安全、水环境、水生态、水资源四大类；从指标性质上，分为约束性指标和预期性指标两大类；具体指标取值按照实事求是、量力而行、满足需求拟定。

“十五五”发展目标、主要指标

序号	类别	指标名称	指标属性	现状值 (2025 年)	目标值 (2030 年)
1	水安全	城镇雨水排水达 3~5 年一遇能力的面积占比	预期性	74.2%	完成市级考核要求
2		城市易积水点消除比例	预期性	100%	100%
3		区管以上河湖堤防（护岸）达标率	预期性	—	90%
4		海绵城市建成区达标占比	预期性	40.8%	80%
5		河湖水面率	预期性	3.86%	3.95%
6	水质量	排水污泥无害化处理处置率	约束性	100%	100%
7	水生态	河湖高品质开放滨水空间公里数	预期性	21km	24km
8		区管及以上美丽幸福河湖建成率	预期性	—	70%
9	水资源	万元 GDP 用水量	约束性	6.3m ³	完成市级考核要求
10		万元工业增加值用水量	约束性	6.9m ³	完成市级考核要求

注： 1、城镇雨水排水达 3~5 年一遇能力的面积占比采用数学模型评估法测算。

2.城市易涝点消除比例，即通过工程性措施和非工程性措施开展积水点动态消除任务，将上一年度汛期暴露的易涝点在本汛期前予以消除。

3.区管以上河湖堤防（护岸）达标率，即区管以上河湖堤

防（护岸）达标占比。

4.海绵城市建成区达标占比，即海绵城市达标面积占建成区比例。

5.河湖水面率，即河湖面积占区域总面积的百分比，是保障流域防汛安全、维持生态健康及营造环境的重要指标。

6.排水污泥无害化处理处置率，即得到有效处理处置的排水污泥量/排水系统产生的污泥总量。

7.河湖高品质开放滨水空间公里数，即完成新开、优化、维护相应长度的各类河湖高品质公开开放滨水空间。

8.区管及以上美丽幸福河湖建成率，即建成美丽幸福河湖的区管及以上河道占有所有区管及以上河道的比例。

9.万元 GDP 用水量，即地区用水量与地区生产总值的比值。

10.万元工业增加值用水量，即地区工业用水量与地区工业增加值的比值。

四、“十五五”主要任务

（一）强化排水防涝体系建设，提升防汛安全

1.城市防洪除涝建设

强化防汛设施提标改造。持续做好苏州河沿线堤防、桃浦河～木渎港等骨干河道防汛墙巡查养护和抢险维修，完善安全监控体系建设。

深化水闸安全系统治理。开展新一轮水闸安全鉴定，对已鉴定的病险水闸加快开展前期工作，研究实施蔡家浜泵闸、真如泵闸新改建工程，持续提升区域除涝能力。

提高区域河网蓄排能力。开展大场浦局部拓宽等工程研究，并有序推进实施。

2.雨水排水能力提升

积极响应全市雨水规划要求，通过“绿、灰、蓝、管”多措并举，结合海绵城市建设、韧性城市建设，推进排水设施提标、存量设施检测修复、管道补缺，进一步提高防汛减灾能力。配合市级部门，推进桃浦污水处理厂周边排水系统提标工程、合流一期复线工程、苏州河深隧试验段利用工程建设，并开展相关排水系统的支管提标改造；结合区内道路工程计划，对新建或纳入修缮的雨水管道按标准进行建设。

持续推进“积水消除”专项行动。动态消除积水点，改造易积水隐患点及低标准雨水管道，开展下立交泵站维修改造，对雨水收集设施、泵机泵房设备、变配电设施等进行全面提升；研究推进同普路、丹巴路等一批道路积水改善工程。

强化内涝隐患精准排查消险。定期排查内涝积水点，及时更新积水点清单，依据危害程度与紧迫性分类施策，科学制定治理时序，动态清零隐患点位。编制易积水道路、下立交“一处一预案”，明确治理任务、责任主体与实施节点，推进工程

化治理措施落地，提前预置防汛抢险力量，汛期严格执行下立交“应急三联动”“泵管联动”“环排联动”，构建全链条闭环管理体系。

（二）完善污染治理体系建设，改善人居环境

1.持续加强污染治理管控

切实做好环保督察、自然资源审计问题整改。以桃浦河“一河一策”为指导，做到举一反三，不断完善水环境综合治理体系，明确各部门、各单位职责，建立从源头减污、过程管控、末端挖潜的全流程管理模式，重点关注岸上雨污混接、外水入侵、排水管道结构性病害的整治，以及河道疏浚、养护巡查、应急保洁等方面，依托人民意见征集、议事厅等平台，加强社会面宣传引导，鼓励市民共同参与水环境治理工作。

提升初期雨水治理能力。配合市级部门推进桃浦污水处理厂初期雨水调蓄工程、合流一期复线工程等市级重大项目，以及苏州河沿线系统初雨调蓄方案研究；协同市水务局、城投集团推进雨水、合流泵站截流能力提升；聚焦重点问题区域、苏州河沿线系统制定“一泵站一方案”。

全力推进雨污混接整治和“双达标”创建。2026年底前完成全区雨污混接整治，实现排水用户达标率超90%、排水分区达标率超80%。

有序实施各类排水工程项目。加快推进铜川污水泵站迁建

工程；持续滚动开展排水管道检测、修复，及时消除各类管道结构性缺陷问题，避免污水冒溢、道路沉管的发生。

不断深化海绵城市建设。结合城市地块更新和道路新改建工程开展海绵源头建设，同步推进绿色基础设施建设，到“十五五”末，80%以上城市建成区达到海绵城市建设要求。

2.系统实施河道水质提升工程

持续做好河道养护管理。压实各级河长职责，切实履行巡河、护河职责；提升河道养护保洁和水生态治理能力，通过实施科学增氧、生态浮床构建、水生物群落优化等系统性措施强化长效维护，保障 61 个河道断面（含 10 个市考断面）水质稳定达标；深化生态环境、水务、街镇等部门协作机制，依托实时数据共享平台与专业团队动态研判，为精准治污提供决策支撑。

开展河道水体清澈度提升。遵循《上海市水体清澈度提升技术指导意见》，结合区域特点，研究部分河道清澈度提升技术方案、实施计划，及时总结经验加以推广。

（三）推进河湖生态网络建设，打造幸福河湖

1.开展河湖水系生态修复

开展生态清洁小流域建设，推进实施建华水系、桃浦中水系和桃浦河水系支河生态清洁小流域建设，从河湖水系治理、面源污染治理、生态修复、人居环境改善、智慧平台构建等 5

方面着手，力争建成“水清、岸绿、生态、宜居、高效”的都市宜居型生态清洁小流域，实施工业河综合整治工程，完成不少于2个生态清洁小流域建设。

2.推进河道两岸公共空间贯通

利用苏州河等优质资源禀赋，持续加强各类设施和周边环境品质提升，推动“半马苏河”高品质、有温度的全龄友好体验活动区建设。推广“一江一河”的治理经验，研究区内其他河道滨水空间贯通，坚持水岸联动、水绿结合，真正让沿岸居民看得到水、望得到绿、品得到景，有更多的获得感、幸福感和满意感。

3.创建美丽幸福河湖

全面推进骨干河道美丽幸福河湖创建工程，通过水岸联动整治、清淤疏浚、生态修复、景观营造和亲水设施建设等综合措施，将河道打造成水清岸绿、人文彰显、设施完善的美丽幸福河湖，持续提升市民群众对美好水生态环境的获得感与幸福感。

（四）优化综合管理体系建设，提高资源品质

1.持续巩固节水型社会建设，推动节水产业发展

严格控制用水总量、万元工业增加值用水量，加强取水许可的审批、监督与管理。搭建以水平衡测试、用水审计、定额（计划）管理为基础的用水管理底座，常态化开展用水监督，强化日常节水主动服务。对大额用水企业开展水平衡测试和用

水审计，为用水单位提供科学、可持续节水建议，提升节水管理水平。重点关注年用水量 50 万 m³ 及以上的企业和单位，以“合同节水+智慧节水”管理模式为节水型社会实现路径，协助有条件的企业实施智慧节水，同步开展水效对标。谋划区内节水产业发展，支持节水第三方企业在区内开展节水工作。成立普陀区节水产业联盟，邀请酒店、商场、学校、医院以及相关行业主管部门共同加盟，推广节水技术、节水产品、节水第三方服务企业，搭建节水产业交流平台。

2.拓宽水资源利用渠道，加快二次供水设施移交

进一步推广非常规水资源利用，针对完工的雨水集蓄项目，积极报送雨水综合利用案例；进一步推进河道取水灌溉绿化试点工程，形成规模效应；积极推进水权交易及水信托等取水新模式；加快推进二次供水设施移交接管，确保新建住宅 100%移交接管，研究老旧公房、老商品住宅二次供水设施更新改造及移交路径，配合城投水务完成老旧供水管网改造目标任务。

3.广泛开展节水宣传教育，倡导全民节水新风尚

结合“世界水日”“中国水周”“节水宣传周”等契机，通过点亮地标建筑，打造沉浸式节水宣传场景，建立普陀区节水宣传点；全区常态化开展节水宣传“五进”活动，推进节水理念深入校园、机关、社区、企业、园区，营造良好的全民节水氛围。

（五）加强水务行业能力建设，提升管理效能

1.深化落实河长制湖长制工作

贯彻落实河湖长制基础工作制度，压实河湖长、管理部门、养护单位和社会四方责任，深化“巡、盯、管、督”监督机制。继续完善河湖水质“监测、预警、评价、考核”体系。探索完善“河长+”“河长+检察长”及志愿者等公众参与的工作机制。

2.提升水务智慧化管理水平

提升水务智慧化管理水平，结合市政基础设施数字化底座系统开发，研究推进河道、排水、防汛等信息化管理系统和智能感知端建设，强化多源数据的监控和实时分析能力，提升对河道、排水、防汛等各类突发事件的快速响应与有效处置能力。

3.优化泵闸管理养护标准

推进泵闸标准化创建工作，通过横向对标已达标泵闸完善管理机制，系统补强薄弱环节，构建全周期标准化管理体系，实现设施管养与标准化建设协同发展。

4.配合做好排水体制改革工作

按照市排水体制改革总体要求，配合市水务局、城投集团做好各项工作，确保改革顺利完成，提升本区排水设施运维管理监管水平。

（六）推动水文化创新和发展，承载城市文脉

1.推进水文化传承

水文化遗产是上海城市发展的重要见证，保护好水文化遗产就是保护城市的文脉。梳理本区元代水闸博物馆、桃浦镇洛

阳古桥等水文化遗产，做好重点水文化遗产保护工作，并利用这些宝贵的水文化历史资源，科学布局水文化教育传承基地，强化水务海洋系统水文化培训教育，丰富市民水文化研学教育，开展水文化大众普及教育。

2、锻造水文化崭新内涵

开辟多元水文化利用方式，协同推动“水文化+旅游”“水文化+演艺”“水文化+体育”“水文化+教育”，形成系列建设成果。打造“半马苏河”高品质、有温度的全龄友好体验活动区，展现中华文化软实力；发挥曹杨环浜、丽娃河“水美社区”“水美校园”示范效应；依托“苏河梦清”（梦清园）、“千树新晖”（天安千树）等标志性水文化展示空间，加强水文化弘扬，树立新时代绿色发展理念。

五、保障措施

一是优化体制机制，构建协同高效的水务治理体系。水务、生态环境、规划资源等部门加强协同配合，明确职责分工，优化审批流程，提升治理效率；深化落实河长制工作，将河道管护责任细化到街镇、社区，形成区、街镇、社区三级联动的精细化管理格局。

二是做好保障资金，科学合理开展水务项目建设。积极协调市、区发改、财政、水务等部门，科学制定水务工程项目实施计划，落实相关资金保障；以创新、惠民为宗旨，积极贯彻

国家、市级专项补贴政策，全力推动水利、排水、供水等涉及安全、民生保障的重点项目建设。

三是增强科技赋能，推动智慧水务创新发展。依托智慧化管理手段，提升河道、排水、防汛等数据实时监测与智能分析；引入河道养护、排水监管、防汛应急等先进技术应用，进一步提升水务管理精细化水平和效能。

四是强化队伍建设，夯实水务发展人才根基。制定年度培训计划，定期组织养护单位人员参加水务专业技能培训，不断提高养护队伍的理论知识水平、实践操作能力和应急处置能力，为管养工作提供坚实的人员保障和技术支撑；建立“产学研用”合作机制，加大水务人才锻炼培养力度，鼓励技术骨干参与河道整治、生态修复等一线项目，提升实践能力；完善人才引进政策，吸引水生态、智慧水务等领域高端人才，强化人才队伍建设，为普陀区水系统治理提供智力支持。

附件：普陀区水务“十五五”重点项目清单

普陀区水务“十五五”重点项目清单

序号	项目类型	项目名称	具体内容	“十五五”目标
一	水安全			
1	泵闸新改建工程	蔡家浜泵闸建设工程	新开蔡家浜河道，新建蔡家浜泵闸、桥梁、箱涵、苏州河连接段防汛墙、内河护岸，开挖土方，种植陆域绿化、水生植物等	完成建设
2		真如泵闸建设工程	拆除重建真如泵闸	完成建设
3	泵闸安全鉴定	周期性开展河道泵闸安全鉴定	持续开展河道泵闸安全鉴定	持续推进
4	河湖水系新开	大场浦局部拓宽等河道新开项目	实施大场浦驳岸改造，新建防汛通道、人行桥、景观绿化	完成建设
5	雨水排水能力提升	下立交泵站维修改造	对区管地道泵站设施设备、建筑、结构、电气、仪表及自控等进行维修整治	完成建设
6	积水改善工程	交通西路、同普路、丹巴路等一批道路积水改善工程	对交通西路、同普路、丹巴路等道路雨水管道进行提标改造	完成建设
7	防汛墙检测修复	周期性开展防汛墙检测修复	持续开展河道防汛墙检测修复	持续推进
二	水质			
8	管道检测修复	周期性开展排水管道检测、修复	持续开展排水管道检测、修复	持续推进

序号	项目类型	项目名称	具体内容	“十五五”目标
9	市政设施污染管控	铜川污水泵站迁建工程	新建污水泵站一座，包括污水泵房、变配电间、控制室、值班室、除臭设备间等，配置污水泵、格栅、闸门、流量计、除臭、电气等设施设备，同步建设泵站内道路、绿化等附属设施，同步敷设污水泵站进水管和出水管。	完成建设
10	雨污混接整治	普陀区真如镇街道桃浦河以西区域雨污混接整治工程	对普陀区真如镇街道桃浦河以西区域杨家桥一街坊等住宅小区进行室外地下雨污水管网混接改造、外立面立管混接改造和外水入侵修复等。	完成建设
11		普陀区长征镇西部区域雨污混接整治工程	对长征镇西部区域上海豪园、万景园、金沙雅苑-滨湖世家等住宅小区进行室外地下雨污水管网混接改造、外立面立管混接改造和外水入侵修复等。	完成建设
12		普陀区长征镇东部区域雨污混接整治工程	对长征镇东部区域安居瑶成湾花园、梅四小区、梅六小区等住宅小区进行室外地下雨污水管网混接改造、外立面立管混接改造和外水入侵修复等。	完成建设
13		普陀区长风街道、曹杨街道和真如镇街道桃浦河以东区域雨污混接整治工程	对长风街道、曹杨街道和真如镇街道桃浦河以东区域香山苑等住宅小区进行室外地下雨污水管网混接改造、外立面立管混接改造和外水入侵修复等。	完成建设
14		普陀区万里街道、石泉路街道、甘泉路街道、宜川路街道、长寿路街道雨污混接整治工程	对万里街道、石泉路街道、甘泉路街道、宜川路街道、长寿路街道内大华愉景华庭、灵石小区、牡丹新苑等住宅小区进行室外地下雨污水管网混接改造、外立面立管混接改造和外水入侵修复等。	完成建设
15		普陀区桃浦镇重点区域雨污混接整治工程	对桃浦镇重点区域锦翔大楼，合欢苑东区、山茶苑等住宅小区进行室外地下雨污水管网混接改造、外立面立管混接改造和外水入侵修复等。	完成建设

序号	项目类型	项目名称	具体内容	“十五五”目标
16		普陀区桃浦镇非重点区域雨污混接整治工程	对普陀区桃浦镇（一般区域）万盛花苑、南李苑 2 期、三千里花苑、李子园一村等住宅小区进行室外地下雨污水管网混接改造、外立面立管混接改造和外水入侵修复等。	完成建设
17		普陀区机关事业单位雨污混接整治工程	对普陀区机关事业单位进行室外地下雨污水管网混接改造、外立面立管混接改造和外水入侵修复等。	完成建设
18	水质提升	桃浦河水质稳定达标工程	开展桃浦河水质提升相关工作	完成建设
三	水生态			
19	河湖水生态修复	建华水系、桃浦中水系、桃浦河支河水系清洁小流域建设（涉及工业河、俞店浦、南张华浜、北张华浜等 24 条河道）	对建华水系、桃浦中水系、桃浦河支河水系开展生态清洁小流域建设相关工作	完成建设
20		2 个生态清洁小流域建设	建成 2 个生态清洁小流域	完成建设
21		桃浦河盲肠断河道整治工程	开展桃浦河盲肠断河道整治工程	完成建设
22	清澈度提升	具备清澈度提升条件河湖中 50%清澈度达标	对古道河、桃浦中央公园湖等河道开展河湖清澈度提升相关工作	持续推进
23	美丽幸福河湖创建	开展不少于 28 条区管及以上河道美丽幸福河湖创建	开展区管及以上河道美丽幸福河湖创建	持续推进
四	水资源			

序号	项目类型	项目名称	具体内容	“十五五”目标
24	水资源利用	非常规水利用项目研究	持续推进非常规水利用	持续推进
25	供水保障能力	新建住宅二次供水设施移交接管	持续推进新建住宅二次供水设施移交接管	持续推进
26	节水宣传教育	普陀区节水宣传点建设	建成节水宣传点	完成建设
五	水管理			
27	水务现代化管理	市政基础设施数字化底座系统建设和使用	持续推进市政基础设施数字化底座系统建设和使用	持续推进

