

417	2023	492
	1	7

Y 2026

001

上海市水务局文件

沪水务〔2023〕233号

上海市水务局关于康桥工业区南区 PDS1-0102 单元排水系统 专业规划行业意见的通知

浦东新区水务局：

你局《关于上报康桥工业区南区 PDS1—0102 单元排水系统专业规划的请示》（浦水务〔2022〕92号）及《康桥工业区南区 PDS1—0102 单元排水系统专业规划》（以下简称《排水规划》）收悉。经研究，现将有关行业意见通知如下：

一、关于规划范围

同意规划范围北至周家浜、新坦河，南至北横河，西至周北一河、北横河，东至立新港，总面积约 471.5 公顷。

二、关于排水体制及排水标准

同意规划范围内排水体制采用雨、污分流制。南张家浜、周

北一河、新场八号河、北横河合围区域设计暴雨重现期采用 5 年一遇；其余地区采用 3 年一遇。规划综合径流系数按用地性质分地块测算，取 0.62。华力项目地块以外区域污水量按用地指标法测算，华力项目地块污水量按上海华力微电子有限公司提供数据计算。

三、关于排水系统规划方案

（一）雨水排水系统规划方案

原则同意区域内雨水排水采用自排模式。规划结合道路新建工程新建或改建 DN1000-DN1500 雨水管道，保留康新公路及西侧符合排水标准的已建雨水管道，区域雨水通过雨水管道就近自流排入周北二河、南张家浜、新场八号河和坦北河等规划河道。为保证地区防汛排水安全，应根据各地块与排水河道的距离，严格控制地块竖向高程，新建地块地坪标高控制在 4.3-4.4 米以上，周边街坊地面标高应不低于 4.6 米以上。通过源头径流控制措施，结合海绵城市建设，控制初期雨水径流污染。

（二）污水排水系统规划方案

原则同意《排水规划》提出的污水规划方案，区域规划污水量约 7.3 万立方米/日。规划共两路污水干管，一路为古博路现状 DN300- ϕ 1350 污水管，一路为康新公路已建 ϕ 1000 污水管。康新公路以西区域污水经现状 DN300- ϕ 1200 污水管和规划 DN300 污水管分段接入古博路污水干管，康新公路以东区域污水经现状和规划 DN300-DN400 污水管分段接入古丹路 DN400 污水管

和古博路 DN800 污水管后接入康新公路污水干管，经机场高速2#污水泵站提升后排入机场高速污水总管，最终纳入海滨污水处理厂处理后达标排放。

四、下一步工作要求

(一)请你局进一步加强与市、区规划资源、交通、绿化等部门沟通协调，落实规划用地，保障规划方案顺利实施。

(二)请你局继续完善《排水规划》，合理制定规划实施计划，落实排水设施建设，并做好近远期衔接。确保区域相关水系按照规划建设时序同步依规划实施到位，保障地区防汛排水安全。新场镇工业园区污水泵站功能停运事宜须待新涵路等下游污水管道按规划实施并正常运行后，按相关程序要求开展。

(三)请你局会同区建管委指导建设单位有效控制地区开发，协调好地块竖向标高。同步推进植草沟、雨水花园、绿色屋顶渗透性路面等海绵设施建设，控制地区径流系数，落实海绵城市建设相关要求。

特此通知。



(此件主动公开)

抄送:市排水管理事务中心,市水务规划院。

上海市水务局办公室

2023年4月17日印发
