

南通市水污染防治联席会议办公室文件

通水治办〔2023〕13号

关于2023年1-11月份水环境质量状况的通报

各县（市、区）人民政府，市经济技术开发区管委会，苏锡通园区管委会，通州湾示范区管委会，市各相关单位：

现将2023年1-11月份水环境质量状况及近岸海域水质状况通报如下：

一、国考断面

1-11月份累计，全市16个国考断面，达到或优于III类的断面13个，优III类比例为81.3%（环东闸口、东安闸桥西、北凌新闻断面水质为IV类，详见附件2），环比持平，同比下降18.7个百分点，优III类比例排名全省第12，暂未达省定100%的工作目标。

11月份当月，全市16个国考断面，达到或优于III类的断面16个，优III类比例为100%，环比、同比均持平。

二、省考断面

1-11 月份累计,全市 55 个省考以上断面(含 16 个国考断面),达到或优于Ⅲ类的断面 52 个,优Ⅲ类比例为 94.5%,环比持平,同比下降 5.5 个百分点,优Ⅲ类比例排名全省第 6,暂未达省定 98.2%的工作目标。

11 月份当月,全市 55 个省考以上断面(含 16 个国考断面),达到或优于Ⅲ类的断面 55 个,优Ⅲ类比例为 100%,环比上升 1.8 个百分点,同比持平。

三、入江支流水质

1-11 月份累计,全市 21 个入江支流省考断面,达到或优于Ⅲ类的断面 21 个,优Ⅲ类比例为 100%,其中达到Ⅱ类的断面 9 个。任港桥(崇川区)、明德路桥(通州区)、临江闸桥(海门区)断面水质为Ⅲ类,暂未达省定Ⅱ类工作目标。

11 月份当月,全市 21 个入江支流省考断面,达到或优于Ⅲ类的断面 21 个,其中达到Ⅱ类的断面 11 个。节制闸内(崇川区)、嫩江路桥(海门)、头兴港大桥(启东)断面总磷浓度同比、环比均升高。

四、入海河流国控断面总氮

根据《重点海域综合治理攻坚战行动方案》(环海洋〔2022〕11 号)主要目标,到 2025 年,攻坚战范围内沿海城市行政区域内国控河流入海断面总氮浓度与 2020 年相比保持负增长,我市为省内唯一列入长江口-杭州湾重点海域范围的城市,环东闸口、塘芦港闸、大洋港桥断面总氮浓度纳入考核。1-11 月份累计,环

东闸口、塘芦港闸、大洋港桥断面总氮平均浓度分别为：2.93mg/L、2.35 mg/L、2.13 mg/L，较 2020 年同期增长 21.07%、8.80%、-2.29%，环东闸口、塘芦港闸全年实现总氮浓度较 2020 年负增长基本无望。其他 4 个国控河流入海断面总氮平均浓度为 2.21 mg/L~2.70mg/L，均较 2020 年有不同程度的增长，详见附件 3。

五、地表水环境质量排名

1-11 月份累计，10 个县（市、区）中，**地表水环境质量相对较好的前 3 位（1-3 名）**依次是崇川区、市开发区、通州区；**相对较差的后 3 位（倒 1-3 名）**依次是如东县、海安市、通州湾。与去年同期相比，**地表水环境质量改善幅度相对较快的前 3 位（1-3 名）**依次是通州湾、通州区、市开发区；**改善幅度相对较慢的后 3 位（倒 1-3 名）**依次是海门区、苏锡通、启东市，详见附件 4。

六、水源地

11 月份，全市 8 个集中式饮用水水源地水质全部达标。

七、重点工程进展情况

2023 年，各县（市、区）共排定 344 个水污染防治重点项目。截至 11 月底，完成年度建设任务 312 项，完成率 90.70%，详见附件 5。崇川区、如皋市、如东县、通州区等地工程进度低于全市平均水平，年度目标完成比例分别为 50%、84.21%、89.69%、89.83%。

八、水环境问题整改情况

2023年，市攻坚办共交办涉及水环境问题494个，其中省生态环境厅督导组总计检查交办问题182个。截至目前，已完成整改452个（2个为东台问题），仍有42个问题整改仍在推进中、暂未完成，分别为海安22个、如皋3个、如东10个、启东2个、崇川2个、通州1个、海门2个，详见附件6。

附件1. 2023年1-11月份累计各县（市、区）地表水水质情况

2. 2023年1-11月国、省考未达III类断面清单

3. 2023年1-11月份南通市有关国控断面总氮年均浓度变化表

4. 2023年1-11月各县（市、区）水环境质量现状及变化程度排名

5. 2023年全市水污染治理重点项目汇总表

6. 2023年交办问题未完成整改清单

南通市水污染防治联席会议办公室

2023年12月13日

呈送：吴新明书记，张彤市长，王晓斌常务副市长，凌屹副市长，各相关断面达标市级负责人

抄送：各驻县（市、区）生态环境局

附件 1

2023 年 1-11 月份累计各县（市、区）地表水水质情况

地区	国考断面		省考以上断面	
	断面数	1-11 月份优Ⅲ类比例	断面数	1-11 月份优Ⅲ类比例
海安市	3 (1)	66.7%	8 (4)	87.5%
如皋市	2 (1)	100%	8 (4)	100%
如东县	5 (2)	40.0%	8 (4)	62.5%
启东市	4	100%	11 (1)	100%
崇川区	2 (1)	100%	9 (2)	100%
通州区	3 (3)	100%	8 (5)	100%
海门区	/	100%	8 (2)	100%
市开发区	1 (1)	100%	3 (2)	100%
苏锡通园区	1 (1)	100%	3 (2)	100%
通州湾示范区	/	100%	2	100%
全市	16 (5)	81.3%	55 (13)	94.5%

备注：“（ ）”表示共同考核断面。

附件 2

2023 年 1-11 月国、省考未达 III 类断面清单

序号	断面名称	河流名称	考核级别	1-11 月水质类别	考核地区	断面达标县级负责人		超 III 类限值指标及浓度 (mg/L)
						姓名	职务	
1	北凌新闻	北凌河	国考	IV 类	海安市/ 如东县	王巧荣 顾黎峰 吴海军	海安市市委常委、常务副市长 海安市市委常委、宣传部长 如东县县委常委、宣传部部长	总磷 0.247
2	环东闸口	掘苴河	国考	IV 类	如东县	施正泉	如东县副县长	总磷 0.201
3	东安闸桥西	如泰运河	国考	IV 类	如东县	许金标	如东县委副书记	总磷 0.203

附件 3

2023 年 1-11 月份南通市有关国控断面总氮年均浓度变化表

断面名称	地区	2023 年 1-11 月份浓度 (mg/L)	2020 年 1-11 月份浓度 (mg/L)	增长幅度
环东闸口	如东县	2.93	2.42	21.07%
塘芦港闸	启东市	2.35	2.16	8.80%
大洋港桥	启东市	2.13	2.18	-2.29%
北凌新闸	海安市/如东县	2.70	2.56	5.47%
小洋口	如东县	2.36	2.26	4.42%
东安闸桥西	如东县	2.21	2.02	9.41%
启东港	启东市	2.40	2.03	18.23%

附件 4

2023 年 1-11 月各县（市、区）水环境质量现状及变化程度排名

区县	CWQI 指数	CWQI 排名	Δ CWQI (%)	排名
通州湾	3.4975	8	-1.81	1
通州区	2.6486	3	1.04	2
市开发区	2.5440	2	5.46	3
如皋市	2.9013	4	6.65	4
如东县	3.7520	10	7.81	5
崇川区	2.4556	1	8.57	6
海安市	3.7136	9	8.70	7
启东市	3.1950	7	9.00	8
苏锡通	3.0247	5	9.84	9
海门区	3.0885	6	14.12	10

注：1.按照生态环境部《城市地表水环境质量排名技术规定（试行）》（环办监测〔2017〕51号）的要求，采用城市水质综合指数（CWQI）作为排名指标。CWQI 越小，说明城市考核断面水环境质量状况越好。

2.采用省考以上断面监测数据测算。

附件 5

2023 年全市水污染治理重点项目汇总表

地区	2023 年结转			城镇污水处理及管网建设项目			工业污染防治项目			农业农村污染防治项目			水资源保障项目			排污口整治项目			水生态保护修复项目			水环境风险防控项目			移动源污染防治项目			能力建设项 目			饮用水水源保护项目			合计		
	前期	在建	已完成	前期	在建	已完成	前期	在建	已完成	前期	在建	已完成	前期	在建	已完成	前期	在建	已完成	前期	在建	已完成	前期	在建	已完成	前期	在建	已完成	前期	在建	已完成	前期	在建	已完成	年度目 标完成 比率		
市本级		1	2																													1	2	66.67%		
海安市					3	13			2			24			4		1	1			5										4	51	92.73%			
如皋市					5	20						7					2		1	2										1		6	32	84.21%		
如东县			4		3	12					7	23			44																2		10	87	89.69%	
启东市					3	7			1			4			19									1								3	39	92.86%		
崇川区					1																1											1	1	50.00%		
通州区			2		5	12			1		1	14			15																	6	53	89.83%		
海门区						1			5			16			1		1		1	2												1	26	96.30%		
开发区									9						3																		12	100%		
苏锡通												2			4																		6	100%		
通州湾			1									1			1																		3	100%		
合计		1	9		20	65			18		8	91			91		1	20		2	10											32	312	90.70%		

附件 6

2023 年交办问题未完成整改清单

序号	地区	点位	前期督查情况	“回头看”复查情况
1	崇川区	新桥新村中心河	新桥新村中心河水体劣 V 类。	高锰酸盐指数：13.26mg/L，氨氮：1.6mg/L，总磷：1.69mg/L，水质为劣 V 类。
2	崇川区	闸南一河	闸南一河沿线污水直排入河。	高锰酸盐指数：4.56mg/L，氨氮：1.32mg/L，总磷：0.7mg/L，水质为劣 V 类；污水直排已整改。
3	海安常安现代纺织科技产业园	常安水务有限公司	常安水务有限公司技改项目现场已施工，相关手续滞后，出水总磷在线数据波动较大，在线监测仪维修率高，施工场地道路积尘较多、扬尘较重。	/
4	海安常安现代纺织科技产业园	腾海污水处理厂	腾海污水处理厂自 2022 年 6 月底试运行，已实际污染处理污水 1.5 万 t/d，至今未完成环保验收，现场发现加药车间内有液体流至厂区路面，污泥堆场未设围堰。	/
5	海安常安现代纺织科技产业园	常安现代纺织科技产业园	常安现代纺织科技产业园三级防控体系建设未按规划完善。	/
6	海安市	/	老坝港滨海新区雨污分流工程是《市政府办公室关于印发南通市 2022 年深入打好污染防治攻坚战相关工作计划的通知》（通政办发〔2022〕45 号）要求 2022 年底前完成的项目，2022 年 7 月市攻坚办下发了《关于对水环境整治任务进行督办的函》，也提出了去年底完成的明确要求，但是该项目工程建设进展缓慢，	/

序号	地区	点位	前期督查情况	“回头看”复查情况
			近期督查发现仍然存在污水溢流入河现象,对北凌河水质造成影响。	
7	海安市	角斜镇角新桥	角新桥旁居民排口直排,排口出水总磷:0.34 mg/L。	高锰酸盐指数:7.65mg/L,氨氮:1.08mg/L,总磷:0.48mg/L,水质为劣V类。
8	海安市	城北污水处理厂、鹰泰污水处理厂、提升泵站	污水处理厂二期工程推进不快,提升泵站运维管理不到位,污水提升收集处理能力有待加强。	建设未完成,未到时间节点。
9	海安市	角斜镇东岸河港府桥	发现污水溢流现象,污水随雨水流入河中,气味刺鼻,取样。水质监测结果为劣V类:高锰酸盐指数20.21mg/L,氨氮2.52mg/L,总磷0.95mg/L。	高锰酸盐指数:8mg/L,氨氮:1.08mg/L,总磷:0.45mg/L,水质为劣V类。
10	海安市(海安镇)	仁营河谢庄桥	河面有白色油膜,沿岸有生活排口,水质监测结果劣V类:总磷0.65mg/L。	/
11	海安市滨海新区北凌新闻	东岸河港府桥	海安市角斜镇东岸河港府桥发现污水横溢现象。	/
12	海安市大公馆	南通壹号食品有限公司	南通壹号食品有限公司雨污分流不清,环境管理混乱,缺少应急处理装置,生活污水收集不完全。	/
13	海安市大公馆	大公馆畜禽粪便处置中心	大公馆畜禽粪便处置中心污水处理装置未正常运行。	/
14	海安市大公馆北凌新闻	北凌河(海安大公馆段)	沿线村水稻种植面积约3.06万亩,汛期大量退水对水质影响较大。	/
15	海安市开发区	海安政政禽业有限公司	海安政政禽业有限公司雨水盖板损坏,雨污分流不清。	/
16	海安市开发区	海安惠泽净水有	海安惠泽净水有限公司进水水量和总氮浓度存在超	/

序号	地区	点位	前期督查情况	“回头看”复查情况
		限公司(海安城北污水处理厂)	过最大设计值的现象,有一台污泥脱水设施存在故障。	
17	海安市开发区	海安常安水务有限公司、海安腾海污水处理厂	海安常安水务有限公司和海安腾海污水处理厂污泥堆场围堰设置不规范。	/
18	海安市开发区北凌新闻	北凌河(海安开发区段)	沿线村水稻种植面积约0.5万亩,汛期大量退水对水质影响较大。	/
19	海安市李堡镇	丁堡河护坡工程	北凌河支流丁堡河护坡工程带水施工,扰动水体,对北凌河水质产生影响。	/
20	海安市李堡镇北凌新闻	李沿河	海安市李沿河(经度:120.7164,纬度:32.5646)水体高锰酸盐指数、化学需氧量、氨氮和总磷浓度分别为11.6mg/L、37.2mg/L、0.94mg/L和0.86mg/L,水质为劣V类。	/
21	海安市李堡镇北凌新闻	洋洼河	海安市洋洼河(经度:120.7112,纬度:32.5743)水体高锰酸盐指数、化学需氧量、氨氮和总磷浓度分别为10.4mg/L、32.0mg/L、0.83mg/L和0.78mg/L,水质为劣V类。	/
22	海安市李堡镇北凌新闻	李沿河老丁线南150米西侧农田退水口	李沿河老丁线南150米西侧农田退水高锰酸盐指数、化学需氧量、氨氮和总磷浓度分别为11.1mg/L、48.0mg/L、1.23mg/L和0.36mg/L,水质为劣V类。	/
23	海安市李堡镇北凌新闻	北凌河(海安李堡段)	沿线村水稻种植面积约3.15万亩,汛期大量退水对水质影响较大。	/
24	海安市住建局	李堡镇污水处理厂	李堡镇污水处理厂自动监测出水数据异常,企业内部雨污分流不彻底。建议属地查处。	/

序号	地区	点位	前期督查情况	“回头看”复查情况
25	海门区	/	通吕运河总氮控制成效不稳定，海门段头甲河、四甲河、东灶新河等支流总氮浓度较高。 头甲河高锰酸盐指数：8.56mg/L，氨氮：1.2mg/L，总磷：0.48mg/L 水质为劣V类。 东灶新河高锰酸盐指数：7.58mg/L，氨氮：0.72mg/L，总磷：0.47mg/L 水质为劣V类。	/
26	海门区	大东村五组养殖场	尾水处理设施未建成、养殖水直排，沿河有十余个排口，排口附近河流水色呈棕红色。	高锰酸盐指数：10.95mg/L，氨氮：1.08mg/L，总磷：0.44mg/L，水质为劣V类。
27	启东市	近海镇温氏养殖厂	1、温氏养殖厂上游，水体呈绿色； 2、高锰酸盐指数：16.35mg/L，氨氮 1.3mg/L，COD：75.2mg/L，总磷：0.25mg/L，水质劣V类。	/
28	启东市	近海镇近农南桥	1、温氏养殖厂下游，水体呈黄色，河面漂浮藻类； 2、高锰酸盐指数：12.98mg/L，氨氮 1.1mg/L，COD：60.7mg/L，总磷：0.11mg/L，水质劣V类。	/
29	如东县	/	如泰运河沿线岔河镇镇区污水收集程度低，老污水处理厂设计能力 2500 吨/天，实际处理废水仅有 500-600 吨/天。新建污水处理厂去年就已完工，但一直未能运行，基础设施没有发挥应有作用，卫生防护距离内房屋搬迁工作进展缓慢。	/
30	如东县栟茶镇	西垦团结河周正端养殖厂	周正端养殖厂雨污分流不清晰，排污口不规范，存在环境风险。	/
31	如东县栟茶镇北凌新闸	北凌河支流西匡河	如东县栟茶镇北凌河支流西匡河水流不畅导致支流水质下滑，距离下游国考断面 4.3km。	/
32	如东县栟茶镇北	北凌河支流北二	如东县栟茶镇北凌河支流北二级河水流不畅导致支	/

序号	地区	点位	前期督查情况	“回头看”复查情况
	凌新闻	级河	流水质下滑，距离下游国考断面 4km。	
33	如东县岔河镇	岔河镇污水处理厂	现场发现新建厂区项目内容比环评批复内容增加了气浮设备，存在批建不符。	/
34	如东县城东街道	锦绣瑞府市政雨水排口	锦绣瑞府市政雨水排口晴天有生活污水排入掘苴河。	/
35	如东县城东街道 东安闸桥西	如东县城东街道	如东县城东街道市政管网仍存在雨污混流问题。	/
36	如东县城东街道 环东闸口	如东县城东街道 锦绣瑞府	如东县城东街道锦绣瑞府市政排口、建材河建材桥东首北侧市政排口等一批市政排口，晴天排水，存在污水通过雨水管道排入河道问题。	/
37	如东县掘港街道	银杏村隆华养羊场往东 100 米	银杏村隆华养羊场往东 100 米封闭水塘黑臭，沿塘周边垃圾较多。	/
38	如东县掘港街道 东安闸桥西	如东县掘港街道	如东县掘港街道市政管网仍存在雨污混流问题。	/
39	如皋市	/	白蒲污水处理厂管网松杨村段塌陷，导致田间农田水进入污水管网；东陈镇杨庄社区小型污水处理设施缺少除磷装置。	建设中。
40	如皋市	搬经镇芹湖芹湖港桥	河道水质劣 V 类：总磷 0.9mg/L；水基因溯源结果显示为：生活面源。	高锰酸盐指数：7.79mg/L，氨氮：0.84mg/L，总磷：0.58mg/L，水质为劣 V 类。
41	如皋市	搬经镇群洋河	河道水面浮萍和油膜较多，水质劣 V 类：总磷 0.56mg/L；水基因溯源结果显示为：生活面源。	高锰酸盐指数：8.28mg/L，氨氮：1.08mg/L，总磷：0.91mg/L，水质为劣 V 类。
42	通州区	金国竖河、明理竖河	水体劣 V 类。	高锰酸盐指数：6.88mg/L，氨氮：1.92mg/L，总磷：1.04mg/L，水质为劣 V 类。