

2024 年第四季度江门市全面推行河长制 水质季报

一、监测情况

（一）监测点位

共设置 196 个水质考核断面，第四季度开展水质监测的断面 191 个，不进行考核的断面 5 个（因工程截流未开展水质监测的断面 1 个、暂缓考核断面 4 个）。

（二）监测项目

监测项目主要包括：水温、pH 值、溶解氧（DO）、高锰酸盐指数（ COD_{Mn} ）、化学需氧量、氨氮（ $\text{NH}_3\text{-N}$ ）、总磷（以 P 计）、铜、铅、镉、锌、铁、锰、硒、砷、总氮（只有义兴、麦巷村、降冲 3 个断面监测）共 16 项。

二、评价标准及方法

根据《地表水环境质量标准》（GB 3838-2002）进行评价。水质类别主要评价因子包括：溶解氧、高锰酸盐指数、化学需氧量、氨氮、总磷共 5 项。

三、评价结果

第四季度，已开展监测的 191 个水质考核断面中，水质达标断面 180 个，达标断面比率为 94.2%；劣 V 类断面 0 个，劣 V 类断面比率为 0%。

水质优良断面 166 个，优良断面比率为 86.9%。

附表. 2024 年第四季度江门市全面推行河长制考核断面水质监测成果表

序号		河流名称	行政区域	所在河流	考核断面	水质目标	水质现状	主要污染物及超标倍数
一	1	西江	鹤山市	西江干流水道	杰洲	Ⅲ	Ⅱ	—
	2		蓬江区	西海水道	沙尾	Ⅱ	Ⅱ	—
	3		蓬江区	北街水道	古猿洲	Ⅱ	Ⅱ	—
	4		江海区	石板沙水道	大鳌头	Ⅱ	Ⅱ	—
二	5	潭江	恩平市	潭江干流	义兴	Ⅲ	Ⅲ	—
	6		开平市	潭江干流	潭江大桥	Ⅲ	Ⅲ	—
	7		台山市 开平市	潭江干流	麦巷村	Ⅲ	Ⅲ	—
	8		新会区	潭江干流	官冲	Ⅲ	Ⅲ	—
三	9	东湖	蓬江区	东湖	东湖南	V	Ⅳ	—
	10		蓬江区	东湖	东湖北	V	Ⅲ	—
四	11	礼乐河	江海区	礼乐河	大洋沙	Ⅲ	Ⅱ	—
	12		新会区	礼乐河	九子沙村	Ⅲ	Ⅳ	溶解氧、氨氮(0.13)
五	13	镇海水	鹤山市	镇海水干流	新塘桥	Ⅲ	Ⅲ	—
	14		开平市	镇海水干流	交流渡大桥	Ⅲ	Ⅲ	—
	15		鹤山市	双桥水	火烧坑	Ⅲ	Ⅲ	—
	16		开平市	双桥水	上佛	Ⅲ	Ⅲ	—
	17		开平市 鹤山市	侨乡水	闸洞	Ⅲ	Ⅲ	—
	18		开平市	曲水	三叉口桥	Ⅲ	Ⅲ	—
	19		开平市 恩平市	曲水	南坑村	Ⅲ	Ⅲ	—
	20		开平市	曲水	潭碧线一桥	Ⅲ	Ⅲ	—
六	21	天沙河	鹤山市	天沙河干流	雅瑶桥下	Ⅳ	Ⅳ	—
	22		蓬江区	天沙河干流	江咀	Ⅳ	Ⅳ	—
	23		蓬江区	天沙河干流	白石	Ⅲ	Ⅱ	—
	24		蓬江区 鹤山市	泥海水	玉岗桥	Ⅳ	Ⅳ	—
	25		蓬江区	泥海水	苍溪	Ⅳ	Ⅳ	—
七	26	莲塘水	开平市	莲塘水干流	急水田	Ⅱ	Ⅱ	—

序号	河流名称	行政区域	所在河流	考核断面	水质目标	水质现状	主要污染物及超标倍数
八	27	恩平市	莲塘水干流	浦桥	Ⅲ	Ⅲ	—
	28	开平市	白沙水干流	冲口村	Ⅲ	Ⅲ	—
	29	台山市 开平市	白沙水干流	大安里桥	Ⅲ	Ⅲ	—
八	30	台山市	朗溪河	大潭村	Ⅲ	Ⅲ	—
	31	开平市	朗溪河	十七驳桥	Ⅲ	Ⅲ	—
	32	台山市	罗岗水	康桥温泉	Ⅲ	Ⅱ	—
九	33	鹤山市	沙冲河干流	为民桥	Ⅲ	Ⅳ	氨氮(0.27)、总磷(0.20)
	34	新会区	沙冲河干流	第六冲河口	Ⅲ	Ⅱ	—
	35	新会区	沙冲河干流	黄鱼窖口	Ⅲ	Ⅱ	—
十	36	蓬江区 江海区	江门水道	江礼大桥	Ⅲ	Ⅱ	—
	37	江海区 新会区	江门水道	会乐大桥	Ⅲ	Ⅲ	—
	38	新会区	江门水道	大洞桥	Ⅲ	Ⅲ	—
十一	39	鹤山市	田金河干流	潮透水闸	Ⅲ	Ⅲ	—
	40	新会区	田金河干流	龙舟湖公园	Ⅲ	Ⅳ	化学需氧量(0.15)
十二	41	开平市	虎爪河干流	高龙村	Ⅳ	Ⅱ	—
	42	台山市	虎爪河干流	峰凹村	Ⅳ	Ⅳ	—
十三	43	恩平市	锦江水库	码头	Ⅱ	Ⅱ	—
	44	恩平市	锦江水库	长坑	Ⅱ	Ⅱ	—
	45	恩平市	锦江水库	那潭	Ⅱ	Ⅱ	—
	46	恩平市	锦江水库	沙江	Ⅱ	Ⅱ	—
	47	恩平市	锦江水库	白虎颈	Ⅱ	Ⅰ	—
十四	48	台山市	蚬冈水干流	深井林场	Ⅲ	Ⅱ	—
	49	恩平市	蚬冈水干流	白鳝龙村桥	Ⅲ	Ⅲ	—
	50	开平市	蚬冈水干流	蚬冈桥	Ⅲ	Ⅲ	—
十五	51	台山市	新昌水干流	降冲	Ⅲ	Ⅲ	—
	52	开平市	新昌水干流	新海桥	Ⅲ	Ⅲ	—
	53	鹤山市	新桥水干流	礼贤水闸下	Ⅳ	Ⅲ	—
	54	开平市	新桥水干流	水口桥	Ⅳ	Ⅲ	—

序号		河流名称	行政区域	所在河流	考核断面	水质目标	水质现状	主要污染物及超标倍数
十七	55	龙湾河	新会区	龙湾河干流	绿护屏村	Ⅳ	Ⅱ	—
	56		蓬江区	龙湾河干流	中江高速下	Ⅳ	Ⅴ	氨氮(0.09)
	57		新会区	龙湾河干流	冈州大道东桥	Ⅳ	Ⅳ	—
十八	58	址山河	鹤山市	址山河干流	游谊桥	Ⅲ	Ⅱ	—
	59		新会区 鹤山市	址山河干流	石步桥	Ⅲ	Ⅲ	—
	60		新会区 开平市	址山河干流	潭江桥	Ⅲ	Ⅲ	—
十九	61	那扶河	开平市	那扶河干流	鲮鱼潭桥	Ⅲ	Ⅱ	—
	62		台山市 恩平市	那扶河干流	大亨村	Ⅲ	Ⅱ	—
	63		台山市	那扶河干流	长咀口	Ⅲ	Ⅱ	—
	64		开平市	深井水	东山林场	Ⅲ	Ⅰ	—
	65		台山市	深井水	猗猪咀码头	Ⅲ	Ⅱ	—
二十	66	流入西江未跨县 (市、区)界的主要支流	鹤山市	沙坪河	沙坪水闸	Ⅳ	Ⅴ	氨氮(0.02)
	67		鹤山市	农田、鱼塘引水渠	坦尾水闸	Ⅳ	Ⅱ	—
	68		鹤山市	凰岗涌	凤岗桥	Ⅳ	Ⅲ	—
	69		鹤山市	雁山排洪渠	纸厂水闸	Ⅳ	Ⅱ	—
	70		蓬江区	南冲涌	南冲水闸(1)	Ⅳ	Ⅱ	—
	71		蓬江区	天河涌	天河水闸	Ⅳ	Ⅱ	—
	72		蓬江区	仁厚宁波内涌	宁波水闸	Ⅳ	Ⅱ	—
	73		蓬江区	周郡华盛路南内涌	周郡水闸	Ⅳ	Ⅱ	—
	74		蓬江区	沙田涌	沙田水闸	Ⅳ	Ⅱ	—
	75		蓬江区	大亨涌	大亨水闸	Ⅳ	Ⅱ	—
	76		蓬江区	横江河	横江水闸	Ⅲ	Ⅱ	—
	77		蓬江区	荷塘中心河	南格水闸	Ⅲ	Ⅱ	—
	78		蓬江区	禾冈涌	旧禾冈水闸	Ⅲ	Ⅲ	—
	79		蓬江区	荷西河	吕步水闸	Ⅲ	Ⅱ	—
	80		蓬江区	塔岗涌	塔岗水闸	Ⅲ	Ⅱ	—
	81		蓬江区	龙田涌	龙田水闸	Ⅲ	Ⅱ	—
	82		蓬江区	荷塘中心河	白藤西闸	Ⅲ	Ⅱ	—

序号	河流名称	行政区域	所在河流	考核断面	水质目标	水质现状	主要污染物及超标倍数
二十		蓬江区	小海河	东厢水闸	Ⅲ	Ⅱ	—
		蓬江区	小海河	沙头水闸	Ⅲ	Ⅱ	—
		蓬江区	塘边大涌	苟口水闸	Ⅲ	Ⅲ	—
		蓬江区	小海河	潮连坦边水闸	Ⅲ	Ⅲ	—
		蓬江区	豸冈大涌	豸冈水闸	Ⅲ	Ⅱ	—
		蓬江区	芝山大涌	芝山水闸	Ⅲ	Ⅱ	—
		江海区	下街涌	石咀水闸	Ⅲ	Ⅱ	—
		江海区	横沥河	横沥水闸	Ⅲ	Ⅱ	—
		江海区	壳濬河	壳濬水闸	Ⅲ	Ⅱ	—
		江海区	中路河	横海南水闸	Ⅳ	Ⅱ	—
		江海区	石洲河	石洲水闸	Ⅲ	Ⅲ	—
二十	流入西江未跨县 (市、区)界的主要支流	江海区	金溪排洪河	金溪 2 水闸	Ⅳ	Ⅱ	—
		江海区	金溪青年河	金溪 1 水闸	Ⅳ	Ⅱ	—
		新会区	百顷冲河(支流)	宿列闸	Ⅲ	Ⅱ	—
		新会区	百顷冲河(晨字河)	百顷西闸	Ⅲ	Ⅱ	—
		新会区	百顷冲河(支流)	新围闸	Ⅲ	Ⅱ	—
		新会区	南沙冲河	西冲口闸	Ⅲ	Ⅱ	—
		新会区	大鳌中心河(支流)	三十六顷闸	Ⅲ	Ⅱ	—
		新会区	一河	一河闸	Ⅲ	Ⅱ	—
		新会区	大鳌中心河(支流)	五河闸	Ⅲ	Ⅱ	—
		新会区	大鳌尾人家河	五村西闸	Ⅲ	Ⅱ	—
		新会区	沙堆冲	沙堆冲水闸	Ⅳ	Ⅳ	—
		新会区	牛古田河	牛古田水闸	Ⅲ	Ⅱ	—
		新会区	新沙大围主河	新沙东闸	Ⅲ	Ⅱ	—
		新会区	睦洲大围主河(睦洲村段)	东环围水闸	Ⅳ	Ⅳ	—
		新会区	石板沙中心河	石板沙水闸	Ⅲ	Ⅱ	—
		新会区	龙泉围河	大坦水闸	Ⅳ	Ⅱ	—
		新会区	东成河	壳环水闸	Ⅳ	Ⅱ	—
		新会区	蛇北河	蛇北水闸	Ⅳ	Ⅳ	—

序号		河流名称	行政区域	所在河流	考核断面	水质目标	水质现状	主要污染物及超标倍数
	112		新会区	大旺角河	大旺角水闸	Ⅳ	Ⅱ	—
	113		新会区	南广沙河	南镇水闸	Ⅳ	Ⅱ	—
	114		新会区	一村冲	黄布一村水闸	Ⅳ	Ⅱ	—
	115		新会区	黄布九顷河	九顷水闸	Ⅳ	Ⅱ	—
	116		新会区	莲腰海仔河	腰古水闸	Ⅳ	Ⅱ	—
	117		新会区	莲腰海仔河	海仔上水闸	Ⅳ	Ⅱ	—
二十一	118	流入潭江未跨县 （市、区）界的主要支流	江海区	马鬃沙河	番薯冲桥	Ⅳ	Ⅴ	氨氮(0.21)
	119		江海区	北头咀支渠	南冲水闸(2)	Ⅳ	Ⅳ	—
	120		新会区	天湖水	冲邓村	Ⅲ	Ⅱ	—
	121		新会区	古井冲	管咀桥	Ⅳ	Ⅳ	—
	122		新会区	水东河	水东村	Ⅲ	Ⅱ	—
	123		新会区	下沙河	濠冲桥	Ⅲ	Ⅲ	—
	124		新会区	天等河	天等河水闸	Ⅲ	Ⅱ	—
	125		新会区	甜水坑	三村桥	Ⅳ	Ⅳ	—
	126		新会区	横水坑	新横水桥	Ⅳ	Ⅴ	总磷(0.10)
二十一	127	流入潭江未跨县 （市、区）界的主要支流	新会区	会城河	工业大道桥	Ⅳ	Ⅲ	—
	128		新会区	紫水河	明德三路桥	Ⅳ	Ⅱ	—
	129		台山市	公益水	浔口坤辉桥	Ⅲ	Ⅱ	—
	130		开平市	百合河	北堤水闸	Ⅲ	Ⅲ	—
	131		恩平市	茶山坑河	沙朗村	Ⅲ	Ⅱ	—
	132		恩平市	朗底水	新安村	Ⅱ	Ⅱ	—
	133		恩平市	良西河	吉安水闸桥	Ⅲ	Ⅱ	—
	134		恩平市	长安河	连珠江(2)桥	Ⅲ	Ⅱ	—
	135		恩平市	三山河	圣堂桥	Ⅲ	Ⅲ	—
	136		恩平市	太平河	江洲桥	Ⅲ	Ⅲ	—
	137		恩平市	沙岗河	马坦桥	Ⅲ	Ⅱ	—
	138		恩平市	丹竹河	郁龙桥	Ⅲ	Ⅱ	—
	139		恩平市	牛庙河	华侨中学	Ⅲ	Ⅱ	—
	140		恩平市	仙人河	园西路桥	Ⅲ	Ⅱ	—

序号		河流名称	行政区域	所在河流	考核断面	水质目标	水质现状	主要污染物及超标倍数
	141		恩平市	公仔河	南堤东路桥	Ⅲ	Ⅱ	—
	142		恩平市	廉钩水	锦江公园	Ⅲ	Ⅱ	—
	143		恩平市	琅哥河	潢步头林场	Ⅲ	Ⅲ	—
二十二	144	流入潭江主要支流	开平市	西江内河	高溪旧桥	Ⅲ	Ⅱ	—
	145		开平市	苍江	曙光桥	Ⅲ	Ⅲ	—
	146		开平市	江南一闸内河	江南一闸	Ⅲ	Ⅱ	—
	147		开平市	江南二闸内河	江南二闸	Ⅲ	Ⅱ	—
	148		开平市	矢山内河	矢山闸	Ⅲ	Ⅱ	—
	149		台山市 开平市	潭江支流冲口桥段	冲口桥	Ⅲ	Ⅲ	—
	150		台山市 开平市	冲间河	西环大桥下	Ⅲ	Ⅲ	—
	151		开平市	张冲	张冲水闸	Ⅲ	Ⅱ	—
	152		开平市	大冲	梁边桥	Ⅳ	Ⅳ	—
	153		开平市	金山冲	金山水闸	Ⅲ	Ⅲ	—
	154		开平市	泥冲	桥溪水闸	Ⅲ	Ⅲ	—
	155		开平市	大濬冲	大濬水闸	Ⅲ	Ⅳ	化学需氧量(0.05)
	156		开平市	花冲	花冲水闸	Ⅲ	Ⅳ	高锰酸盐指数(0.02)、化学需氧量(0.05)
	157		开平市	门前冲	门前三桥	Ⅲ	Ⅲ	—
	158		开平市	新河冲	新河口水闸	Ⅲ	Ⅲ	—
	159		开平市	旧坑颈冲	旧坑颈水闸	Ⅲ	Ⅲ	—
二十二	160	流入潭江主要支流	开平市	新坑颈冲	聚龙水闸	Ⅲ	Ⅱ	—
	161		新会区	昆田水闸内河	昆田水闸	Ⅲ	Ⅱ	—
	162		新会区	海头水闸内河	海头水闸	Ⅲ	Ⅲ	—
	163		新会区	雅山水闸内河	雅山水闸	Ⅲ	Ⅲ	—
	164		新会区	鹤眼水闸内河	新鹤眼水闸	Ⅲ	Ⅳ	高锰酸盐指数(0.03)、化学需氧量(0.45)
	165		新会区	北江水闸内河	北江水闸	Ⅲ	Ⅱ	—
	166		新会区	第七冲	小坪水闸	Ⅲ	Ⅱ	—
	167		新会区	飞沙水闸内河	飞沙水闸	Ⅲ	Ⅱ	—
	168		新会区	九如水闸内河	九如水闸	Ⅲ	Ⅱ	—

序号	河流名称	行政区域	所在河流	考核断面	水质目标	水质现状	主要污染物及超标倍数	
	169		新会区	石咀水闸内河	石咀水闸(1)	Ⅲ	Ⅱ	—
	170		新会区	黄派水闸内河	黄派水闸	Ⅲ	Ⅱ	—
	171		台山市 开平市	下洞排洪河	友谊桥	Ⅲ	Ⅱ	—
	172		台山市	南溪冲	南溪水闸	Ⅲ	Ⅱ	—
	173		台山市	联兴内河	联兴水闸	Ⅲ	Ⅲ	—
	174		台山市	金紫里冲	金紫里水闸	Ⅲ	Ⅱ	—
	175		台山市	蟠北冲	渔业水闸	Ⅲ	Ⅱ	—
	176		台山市	二居委排洪河	越华中学旁	Ⅲ	Ⅱ	—
	177		台山市	水运排洪河	水运水闸	Ⅲ	Ⅱ	—
	178		台山市	公益圩河	公益港水闸	Ⅲ	Ⅱ	—
	179		台山市	三仙排洪河	寻阳桥	Ⅲ	Ⅱ	—
	180		台山市	上冲排洪渠	上冲水闸	Ⅲ	Ⅱ	—
	181		新会区 台山市	林冲河	林冲水闸	Ⅲ	Ⅱ	—
	182		新会区	小沥冲	小沥水闸	Ⅲ	Ⅱ	—
	183		新会区	芦冲河	芦冲水闸	Ⅲ	Ⅱ	—
	184		新会区	小苗河	小苗水闸	Ⅲ	Ⅱ	—
	185		新会区	甲解山河	下沙村	Ⅳ	Ⅲ	—
	186		新会区	罗坑下沙河	下沙公园	Ⅲ	Ⅱ	—
	187		新会区	新光冲	新光水闸	Ⅲ	Ⅳ	氨氮(0.08)
二十三	188	流入锦江水库主要支流	恩平市	高水坑	三甲桥	Ⅱ	Ⅱ	—
	189		恩平市	牛牯坑	上冲	Ⅱ	Ⅱ	—
二十三	190	流入锦江水库主要支流	恩平市	黄角河	九头下村桥	Ⅱ	Ⅱ	—
	191		恩平市	阵湾河	阵湾水陂	Ⅱ	Ⅱ	—

备注:

1、感潮河段采退潮时水样。

2、已划定水功能区划的断面水质目标按照《江门市水功能区划》执行。

3、未划定水功能区划的断面水质目标按以下原则执行:

a.考虑我市西江、潭江两条最大江河水体自净能力相对较强等综合因素,目前未划定水功能区的流入西江及潭江的支流(水闸)断面暂执行所流入西江或潭江的水功能区水质目标降低一级标准;

b.与西江连通的天沙河支流执行天沙河干流水功能区水质目标;

- c.高水坑、牛牯坑、黄角河、阵湾河等流入锦江水库的河流断面执行锦江水库的水功能区水质目标；
 - d.其余未划分水功能区的河流（湖库）暂执行流入水功能区的水质目标。
- 4、2024年第四季度不考核的断面：沙尾水闸、诚辉水泥厂旁、积善桥、厦溪村桥、罗边冲水闸。