



生态环境报表
ECOLOGICAL
ENVIRONMENT
REPORT

2018

3月

目录



- 1 全区生态环境指标
- 2 空气质量
- 6 水环境质量
- 12 重点污染源管理
- 15 环境执法
- 17 环境社会评价



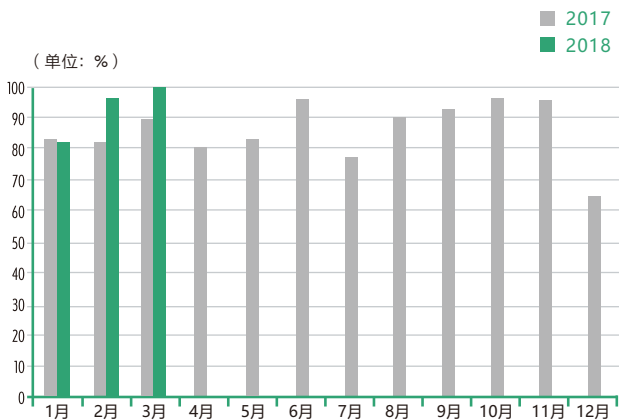
生态环境指标	3月	1-3月	累计同比	全市排名
城区空气优良率 (%)	100	93.1	8.00	1
城区空气PM _{2.5} 浓度 (μg/m ³)	36	42	-14.3	10
城区空气PM ₁₀ 浓度 (μg/m ³)	56	62	-14.7	-
城区空气臭氧浓度 (μg/m ³)	128	117	0	8
6个市控以上监测断面劣V类站位数 (个)	0	0	0	-
6个市控以上监测断面达到功能区要求站位数 (个)	4	3	-1	-
#氨氮	4	3	-1	-
#总磷	6	5	-1	-
#高锰酸盐指数	6	6	0	-
泽雅水库饮用水源地水质达标率 (%)	100	100	0	-
城镇生活污水处理厂出水监测达标率 (%)	100	100	0	-
省重点监控企业监督性监测达标率 (%)	-	100	0	-
企业自行监测公布率 (%)	99.96	-	-0.01	-
国控企业自动监控数据传输有效率 (%)	100	100	0	-
环境案件数 (件)	2	14	-	-
环境信访投诉 (件)	70	217	-	-
#水	8	22	-	-
#气	40	123	-	-
#声	19	65	-	-
#固废	0	1	-	-
#其他	3	6	-	-
环境问题曝光数 (件)	0	0	-	-
生态环境质量公众满意度 (分)	78.6	-	-	-
#认知度 (分)	73.1	-	-	-
#满意度 (分)	80.9	-	-	-

空气质量

空气优良率 (%)	3月	1-3月	累计同比
景山街道	100	93.1	8.00
娄桥街道	100	92.9	-
仙岩街道	-	-	-
泽雅镇	-	-	-
茶山街道	100	95.1	-1.30

- 注：1) 空气优良率指AQI为0-50（优）和51~100（良）的天数占总监测天数的比例。
- 2) 新桥、潘桥、梧田、南白象、郭溪、瞿溪、丽岙、三垟等街道空气监测站位为pm2.5单指标监测站位，无空气优良率数据。
- 3) 仙岩街道、泽雅镇站位为2017年底新建，目前处于调试阶段，无数据入网。
- 4) 娄桥街道2017年6月入网，故无累计同比数据。

瓯海区空气优良率变化趋势图

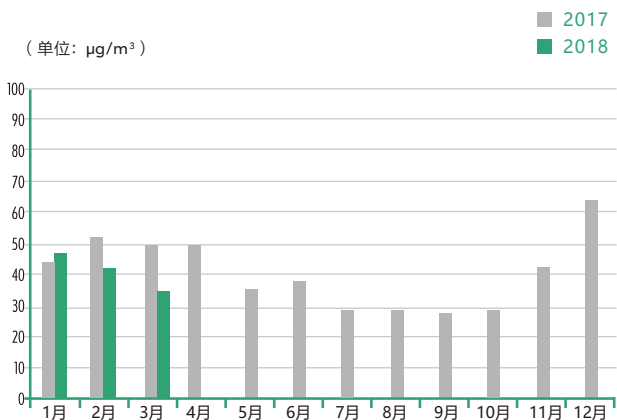


注：此图数据为瓯海区国控站位将军桥站位监测数据。

空气PM _{2.5} 浓度 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	3月	1-3月	累计同比 (%)
景山街道	36	42	-14.3
新桥街道	-	-	-
娄桥街道	36	39	-
潘桥街道	-	-	-
梧田街道	-	-	-
南白象街道	-	-	-
郭溪街道	-	-	-
瞿溪街道	-	-	-
丽岙街道	-	-	-
仙岩街道	-	-	-
泽雅镇	-	-	-
茶山街道	30	38	2.70
三垟街道	-	-	-

- 注：1) PM_{2.5} 浓度：一级 ≤ 15 ，15 $<$ 二级 ≤ 35 。
- 2) 新桥、潘桥、梧田、南白象、郭溪、瞿溪、丽岙、仙岩、三垟等街道和泽雅镇为新建站位，目前处于调试阶段，无数据入网。
- 3) 娄桥街道2017年6月入网，故无累计同比数据。

瓯海区空气PM_{2.5}浓度变化趋势图



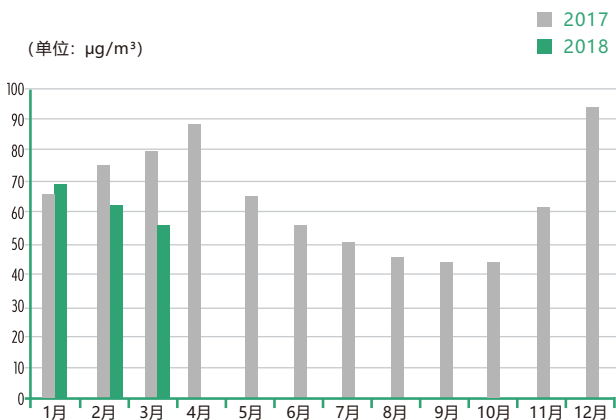
注：此图数据为瓯海区国控站位将军桥站位监测数据。

空气质量

空气PM ₁₀ 浓度 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	3月	1-3月	累计同比 (%)
景山街道	56	62	-14.7
娄桥街道	76	69	-
仙岩街道	-	-	-
泽雅镇	-	-	-
茶山街道	59	60	7.10

- 注：1) PM₁₀浓度：一级 ≤ 50 ， $50 <$ 二级 ≤ 150 。
- 2) 新桥、潘桥、梧田、南白象、郭溪、瞿溪、丽岙、三垟等街道空气监测站位为PM_{2.5}单指标监测站位，无空气PM₁₀浓度数据。
- 3) 仙岩街道、泽雅镇站位为2017年底新建，目前处于调试阶段，无数据入网。
- 4) 娄桥街道2017年6月入网，故无累计同比数据。

瓯海区空气PM₁₀浓度变化趋势图

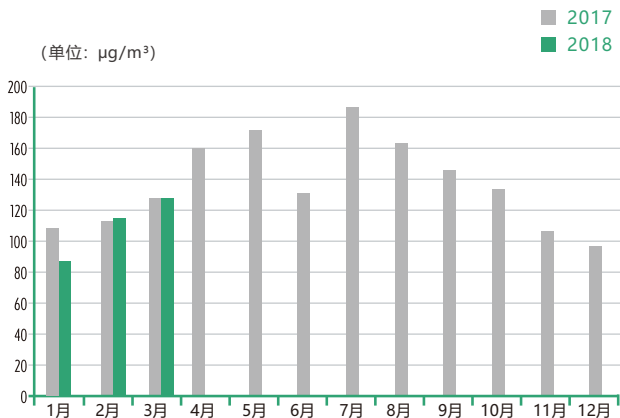


注：此图数据为瓯海区国控站位将军桥站位监测数据。

空气臭氧浓度 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	3月	1-3月	累计同比 (%)
景山街道	128	117	0
娄桥街道	62	51	-
仙岩街道	-	-	-
泽雅镇	-	-	-
茶山街道	79	70	22.9

- 注：1) 臭氧浓度：一级 ≤ 100 ， $100 < 二级 \leq 160$ 。
- 2) 新桥、潘桥、梧田、南白象、郭溪、瞿溪、丽岙、三垟等街道空气监测站位为 $\text{PM}_{2.5}$ 单指标监测站位，无空气臭氧浓度数据。
- 3) 仙岩街道、泽雅镇站位为2017年底新建，目前处于调试阶段，无数据入网。
- 4) 娄桥街道2017年6月入网，故无累计同比数据。

瓯海区空气臭氧浓度变化趋势图



注：此图数据为瓯海区国控站位将军桥站位监测数据。

水环境质量

市控以上监测断面水质类别

站位	级别	3月	1-3月	功能区要求
南白象	省控	Ⅳ类	V类	Ⅳ类
仙门	省控	Ⅲ类	Ⅲ类	Ⅲ类
潘桥	市控	Ⅱ类	Ⅱ类	Ⅲ类
梧田	市控	V类	V类	Ⅳ类
新桥	市控	V类	V类	Ⅲ类
郭溪	市控	Ⅱ类	Ⅱ类	Ⅲ类

市控以上监测断面水质主要污染物——氨氮 (mg/L)

站位	级别	3月	1-3月	累计同比 (%)	水质类别		功能区要求
					3月	1-3月	
南白象	省控	1.44	1.58	-12.7	Ⅳ类	V类	Ⅳ类
仙门	省控	0.77	0.81	-10.7	Ⅲ类	Ⅲ类	Ⅲ类
潘桥	市控	0.20	0.18	-11.6	Ⅱ类	Ⅱ类	Ⅲ类
梧田	市控	1.71	1.83	33.3	V类	V类	Ⅳ类
新桥	市控	1.55	1.57	18.4	V类	V类	Ⅲ类
郭溪	市控	0.29	0.21	137	Ⅱ类	Ⅱ类	Ⅲ类

● 注：氨氮浓度：Ⅰ类≤0.15，Ⅱ类≤0.5，Ⅲ类≤1，Ⅳ类≤1.5，V类≤2

市控以上监测断面水质主要污染物——总磷(mg/L)

站位	级别	3月	1-3月	累计同比 (%)	水质类别		功能区 要求
					3月	1-3月	
南白象	省控	0.07	0.11	-6.80	Ⅱ类	Ⅲ类	Ⅳ类
仙门	省控	0.10	0.17	42.8	Ⅱ类	Ⅲ类	Ⅲ类
潘桥	市控	0.02	0.03	-49.1	Ⅰ类	Ⅱ类	Ⅲ类
梧田	市控	0.18	0.23	50.3	Ⅲ类	Ⅳ类	Ⅳ类
新桥	市控	0.16	0.22	13.8	Ⅲ类	Ⅳ类	Ⅲ类
郭溪	市控	0.06	0.09	-0.30	Ⅱ类	Ⅱ类	Ⅲ类

● 注：总磷浓度：Ⅰ类≤0.02，Ⅱ类≤0.1，Ⅲ类≤0.2，Ⅳ类≤0.3，Ⅴ类≤0.4

市控以上监测断面水质主要污染物——高锰酸盐指数 (mg/L)

站位	级别	3月	1-3月	累计同比 (%)	水质类别		功能区 要求
					3月	1-3月	
南白象	省控	1.9	2.3	-15.7	Ⅰ类	Ⅱ类	Ⅳ类
仙门	省控	1.6	2.2	24.5	Ⅰ类	Ⅱ类	Ⅲ类
潘桥	市控	1.1	1.1	-19.5	Ⅰ类	Ⅰ类	Ⅲ类
梧田	市控	2.1	2.5	2.80	Ⅱ类	Ⅱ类	Ⅳ类
新桥	市控	2.0	2.5	1.40	Ⅰ类	Ⅱ类	Ⅲ类
郭溪	市控	1.5	1.8	-14.5	Ⅰ类	Ⅰ类	Ⅲ类

● 注：高锰酸盐指数：Ⅰ类≤2，Ⅱ类≤4，Ⅲ类≤6，Ⅳ类≤10，Ⅴ类≤15

水环境质量

镇街监测断面水质类别

街道	3月	1-3月	功能区要求
景山街道	V类	劣V类	Ⅲ类
新桥街道	IV类	劣V类	Ⅲ类
娄桥街道	IV类	V类	Ⅲ类
潘桥街道	Ⅲ类	Ⅲ类	Ⅲ类
梧田街道	劣V类	劣V类	IV类
南白象街道	劣V类	劣V类	IV类
郭溪街道	劣V类	劣V类	Ⅲ类
瞿溪街道	劣V类	劣V类	Ⅲ类
丽岙街道	IV类	劣V类	IV类
仙岩街道	V类	劣V类	IV类
泽雅镇	Ⅲ类	Ⅲ类	Ⅲ类
茶山街道	IV类	V类	IV类

镇街监测断面水质主要污染物——氨氮 (mg/L)

街道	3月	1-3月	水质类别		功能区要求
			3月	1-3月	
景山街道	1.72	2.41	V类	劣V类	Ⅲ类
新桥街道	1.50	2.26	IV类	劣V类	Ⅲ类
娄桥街道	1.46	1.57	IV类	V类	Ⅲ类
潘桥街道	0.78	0.58	Ⅲ类	Ⅲ类	Ⅲ类
梧田街道	2.77	2.62	劣V类	劣V类	IV类
南白象街道	2.46	3.09	劣V类	劣V类	IV类
郭溪街道	0.53	2.31	Ⅲ类	劣V类	Ⅲ类
瞿溪街道	6.44	3.63	劣V类	劣V类	Ⅲ类
丽岙街道	1.27	2.81	IV类	劣V类	IV类
仙岩街道	1.54	2.61	V类	劣V类	IV类
泽雅镇	0.38	0.41	Ⅱ类	Ⅱ类	Ⅲ类
茶山街道	0.71	1.68	Ⅲ类	V类	IV类

● 注：氨氮浓度：Ⅰ类 ≤ 0.15 ，Ⅱ类 ≤ 0.5 ，Ⅲ类 ≤ 1 ，Ⅳ类 ≤ 1.5 ，Ⅴ类 ≤ 2

水环境质量

镇街监测断面水质主要污染物——总磷(mg/L)

街道	3月	1-3月	水质类别		功能区要求
			3月	1-3月	
景山街道	0.15	0.24	Ⅲ类	Ⅳ类	Ⅲ类
新桥街道	0.15	0.22	Ⅲ类	Ⅳ类	Ⅲ类
娄桥街道	0.07	0.16	Ⅱ类	Ⅲ类	Ⅲ类
潘桥街道	0.08	0.05	Ⅱ类	Ⅱ类	Ⅲ类
梧田街道	0.16	0.25	Ⅲ类	Ⅳ类	Ⅳ类
南白象街道	0.28	0.25	Ⅳ类	Ⅳ类	Ⅳ类
郭溪街道	0.48	0.29	劣Ⅴ类	Ⅳ类	Ⅲ类
瞿溪街道	0.07	0.12	Ⅱ类	Ⅲ类	Ⅲ类
丽岙街道	0.10	0.15	Ⅱ类	Ⅲ类	Ⅳ类
仙岩街道	0.17	0.34	Ⅲ类	Ⅴ类	Ⅳ类
泽雅镇	0.17	0.11	Ⅲ类	Ⅲ类	Ⅲ类
茶山街道	0.25	0.17	Ⅳ类	Ⅲ类	Ⅳ类

● 注：总磷浓度：Ⅰ类 ≤ 0.02 ，Ⅱ类 ≤ 0.1 ，Ⅲ类 ≤ 0.2 ，Ⅳ类 ≤ 0.3 ，Ⅴ类 ≤ 0.4

镇街监测断面水质主要污染物——高锰酸盐指数(mg/L)

街道	3月	1-3月	水质类别		功能区要求
			3月	1-3月	
景山街道	2.80	2.70	Ⅱ类	Ⅱ类	Ⅲ类
新桥街道	1.90	2.50	I类	Ⅱ类	Ⅲ类
娄桥街道	2.50	2.50	Ⅱ类	Ⅱ类	Ⅲ类
潘桥街道	0.80	1.00	I类	I类	Ⅲ类
梧田街道	2.80	3.10	Ⅱ类	Ⅱ类	Ⅳ类
南白象街道	3.80	3.80	Ⅱ类	Ⅱ类	Ⅳ类
郭溪街道	1.90	2.50	I类	Ⅱ类	Ⅲ类
瞿溪街道	11	4.90	V类	Ⅲ类	Ⅲ类
丽岙街道	3.40	3.40	Ⅱ类	Ⅱ类	Ⅳ类
仙岩街道	3.60	3.40	Ⅱ类	Ⅱ类	Ⅳ类
泽雅镇	0.90	1.30	I类	I类	Ⅲ类
茶山街道	3.40	3.40	Ⅱ类	Ⅱ类	Ⅳ类

● 注：高锰酸盐指数：I类≤2，Ⅱ类≤4，Ⅲ类≤6，Ⅳ类≤10，V类≤15

重点污染源管理

城镇生活污水处理厂出水 监督性监测达标率(%)

	3月	1-3月	累计同比
南片污水处理厂	100	100	-
巨城污水处理厂	100	100	-
仙岩污水处理厂	100	100	-
泽雅污水处理厂	100	100	-

城镇生活污水处理厂主要污 染物进出水浓度 (mg/L)

	化学需氧量		氨氮		总磷		总氮	
	进水 浓度	出水 浓度	进水 浓度	出水 浓度	进水 浓度	出水 浓度	进水 浓度	出水 浓度
南片污水处理厂	169	26	22.7	1.32	2.86	< 0.05	26.6	10.3
巨城污水处理厂	192	< 16	7.10	0.78	1.06	0.12	16.4	3.90
仙岩污水处理厂	278	< 16	11.4	0.64	4.23	0.09	17.0	4.52
泽雅污水处理厂	138	23	7.75	0.14	1.17	0.26	8.94	5.34

省重点监控企业监督性
监测达标率 (%)

	监测类型	3月	1-3月	累计同比
温州嘉鸿废水处理有限公司 (每2月1次)	废水、 重金属	-	100	0
温州市精诚皮革有限公司 (每2月1次)	废水、 重金属	-	100	0
浙江展邦电子科技有限公司 (每年1次)	危废	-	-	-
温州鑫鹏再生资源利用有限公司 (每年1次)	危废	-	-	-
温州市至和电子有限公司 (每年1次)	危废	-	-	-
温州市中田废油回收处理有限公司 (每年1次)	危废	-	-	-

国控企业自动监控数据
传输有效率 (%)

	监测类型	3月	1-3月	累计同比
温州嘉鸿废水处理有限公司	废水	100	100	0
仙岩污水处理厂	废水	100	100	0

重点污染源管理

省控以上企业自行监测公布率 (%)	监测类型	3月	累计同比
温州嘉鸿废水处理有限公司	废水	100	0.50
温州市精诚皮革有限公司	废水	100	0
温州市巨城污水处理有限公司	废水	100	0
温州市排水有限公司南片污水处理厂	废水	100	0
仙岩污水处理厂	废水	100	0
泽雅污水处理厂	废水	99.41	-0.59
温州市瓯海伟明垃圾发电有限公司	废气	100	0
温州瑞豪电子有限公司	危废	100	0
温州市冠盛汽车零部件集团股份有限公司	危废	100	0
温州市恒星电子有限公司	危废	100	0
温州市华邦电子有限公司	危废	100	0
温州市永利电子有限公司	危废	100	0
温州中田能源科技有限公司	危废	100	0
温州鑫鹏废物回收处理有限公司	危废	100	0
温州市至和电子有限公司	危废	100	0
浙江展邦电子科技有限公司	危废	100	0

环境案件数 (件)	3月	移送公安数	1-3月	1-3月 移送公安数
全区	2	0	14	4
景山街道	0	0	0	0
新桥街道	0	0	0	0
娄桥街道	0	0	1	1
潘桥街道	0	0	0	0
梧田街道	0	0	2	2
南白象街道	0	0	0	1
郭溪街道	2	0	6	0
瞿溪街道	0	0	3	0
丽岙街道	0	0	1	0
仙岩街道	0	0	0	0
泽雅镇	0	0	1	0
茶山街道	0	0	0	0

环境执法

环境信访投诉 (件)	3月	1-3月
全区	70	217
景山街道	0	0
新桥街道	8	17
娄桥街道	7	20
潘桥街道	6	26
梧田街道	14	43
南白象街道	5	13
郭溪街道	7	27
瞿溪街道	2	13
丽岙街道	3	5
仙岩街道	7	16
泽雅镇	7	16
茶山街道	0	0
经开区	4	21

环境问题曝光数	3月	1-3月
全区	0	0
景山街道	0	0
新桥街道	0	0
娄桥街道	0	0
潘桥街道	0	0
梧田街道	0	0
南白象街道	0	0
郭溪街道	0	0
瞿溪街道	0	0
丽岙街道	0	0
仙岩街道	0	0
泽雅镇	0	0
茶山街道	0	0

环境社会评价

生态环境质量 公众满意度 (分)	第一季度			总分排名
	认知度	满意度	总分	
全区	73.1	80.9	78.6	
景山街道	84.4	86.3	85.7	2
新桥街道	78.4	81.1	80.3	4
娄桥街道	77.4	80.7	79.7	5
潘桥街道	74.0	81.9	79.6	6
梧田街道	62.2	78.2	73.4	13
南白象街道	64.3	78.9	74.5	12
郭溪街道	74.0	80.5	78.5	7
瞿溪街道	73.1	76.0	75.2	10
丽岙街道	83.2	88.1	86.6	1
仙岩街道	68.6	78.7	75.6	9
泽雅镇	84.8	85.9	85.6	3
茶山街道	71.4	81.1	78.2	8
三垟街道	59.6	81.3	74.8	11