

# 全面了解功能区环境噪声时空分布特征

## 我县完成城区声环境功能区重新划分

通讯员 石佳丽

为全面掌握我县声环境质量状况,评价不同声环境功能区的声环境质量,有效管理和控制城区噪声污染,县环保局严格按照监测技术规范重新对我县功能区进行划分,准确定位,精确校准,完成点位的补充和校正监测70余个,调整后的监测点位共110多个。

我县声环境功能区规划后总面积为32.75km<sup>2</sup>,划分的4类功能区分别是1类、2类、3类和4a类。1类功能区面积约为4.59km<sup>2</sup>,占功能区总面积比为14.01%;2类功能区面积约为16.71km<sup>2</sup>,占功能区总面积比为51.02%;3类功能区面积约为3.73km<sup>2</sup>,占功能区总面积比为11.39%;4a类功能区面积约为7.72km<sup>2</sup>,占功能区总面积比为

23.58%。

本次划分在原区划的基础上,各标准使用区域面积均有扩大,主要是因为我县发展迅速,对声环境的要求也越来越高,建成区面积也比原来扩大了不少。除1类功能区片区保持不变外,2类适用标准区域比原区划增加了2个片区,3类适用标准区域比原区划增加了1个片区,4类适用标准区域比原区划增加了11条交通干线。

## 县环保局“最多跑一次”改革成效显著

通讯员 周慧婷

2018年,县环保局积极响应“最多跑一次”改革,牢固树立为民服务的意识,缩短审批时间,减少审批环节,取得了良好的成效。

经过“八统一”事项多次梳理,县环保局确定涉及群众上门办事的主事项13个,包括:建设项目环境影响评价文件审批、危险废物经营许可、排污许可、建设项目环境影响后评价报告的备案、环境影响登记表备案等。其中4个

行政许可事项的办理时间从原来的平均20个工作日缩短到3个工作日,一些事项可以做到即时办理。2018年度共办理报告书项目10个,报告表项目130个,登记表项目169个。

另外,根据浙江省人民政府办公厅《关于全面推行“区域环评+环境标准”改革的指导意见》和浙江省环境保护厅《关于深化“规划环评+环境标准”清单式管理改革试点工作的指导意见》(征求意见稿)精神,我县积极出台了

《新昌工业园区“规划环评+环境标准”清单式管理改革实施方案》《新昌省级高新技术产业园区“规划环评+环境标准”清单式管理改革实施方案》。通过“规划环评+环境标准”清单式管理,企业可获得免于环评手续、降低环评等级、精简环评内容等改革福利,同时创新了环保“三同时”管理。2018年度累计办理规划环评备案项目共45个,环评审批管理效能得以全面提升,为实体经济营造更好的发展环境。

## 市“污水零直排区”建设验收组来新检查

通讯员 章洁丽

近日,由市治水办、市环保局、市建设局、市综合执法局组成的验收组来我县开展“污水零直排区”验收工作。此次验收主要对我县“污水零直排区”建设的编制方案、排查等基础性工作和乡镇试点建设完成情况进行现场考核验收。

据悉,我县于今年7月全面启动“污水零直排”建设工作,至目前,已完成小将镇、东茗乡2个乡镇

“污水零直排区”建设试点,累计投入503.25万元,共落实整改项目121个,整治问题点127个;完成高新园区南岩五联区块试点建设,投资94万元,落实整改项目15个,整治问题点48个;完成龙凤山庄、电力新村2个居民小区的试点建设,投资556万元,前期摸排出的待整治的4类问题全部完成整改;16个乡镇(街道)全面完成管网底账及各类污染源摸排,共摸排出各类问题点5396个,已初步拟订整改项目

3708个,建立了“四张清单”和“一张网”“一张图”,下一步将实行挂图作战。

根据《新昌县“污水零直排区”建设行动方案》文件要求,2019年,我县将继续深化推进“污水零直排区”建设,重点推进8个乡镇的“污水零直排区”建设,其余6个乡镇(街道)和2个省级园区完成总体进度50%以上,为2020年我县整体完成“污水零直排区”建设打下坚实的基础。

# 新昌县环境质量月报

## 一、大气环境质量

环境空气质量指数(AQI)统计月报(2018年12月)

年月	AQI指数等级天数(天)						AQI优良天数比例(%)	PM <sub>2.5</sub> (μg/m <sup>3</sup> )
	一级	二级	三级	四级	五级	六级		
2018年	12月	8	15	7	0	0	76.7	44
	1-12月	158	169	35	1	0	90.1	31
2017年	12月	2	25	3	0	1	87.1	58
	1-12月	121	210	31	1	2	90.7	35

2018年12月,钟楼站、城东站自动监测有效天数30天,AQI为优的有8天,为良的有15天,为轻度污染的有7天,优良天数比例为76.7%;PM<sub>2.5</sub>月均值浓度为44μg/m<sup>3</sup>。与上年同期相比(87.1%,58μg/m<sup>3</sup>),优良天数比例下降10.4个百分点,PM<sub>2.5</sub>月均值浓度降低了14μg/m<sup>3</sup>。

2018年,累计监测有效天数363天,AQI优良天数比例为90.1%,PM<sub>2.5</sub>月均值浓度为31μg/m<sup>3</sup>。与上年相比(90.7%,35μg/m<sup>3</sup>),优良天数比例下降了0.6个百分点,PM<sub>2.5</sub>月均值浓度降低了4μg/m<sup>3</sup>。

## 二、水环境质量

### 1.省级交接断面

省级交接断面监测结果表(2018年12月) 单位:mg/l

断面名称	时间	2018年				2017年			
		COD <sub>Mn</sub>	氨氮	总磷	类别	COD <sub>Mn</sub>	氨氮	总磷	类别
黄泥桥	12月	1.9	0.35	0.187	III	2.1	0.77	0.268	IV
	1-12月	2.3	0.36	0.161	III	2.4	0.26	0.120	III
田东	12月	1.8	0.1	0.057	II	1.8	0.07	0.025	II
	1-12月	2.0	0.14	0.054	II	2.2	0.11	0.028	II
石桥头	12月	2.7	0.08	0.036	II	1.7	0.07	0.027	II
	1-12月	2.1	0.08	0.040	II	1.9	0.09	0.040	II
三江平均	12月	2.1	0.18	0.093	II	1.9	0.30	0.107	II
	1-12月	2.1	0.19	0.085	II	2.2	0.15	0.063	II
标准限值	I类	2	0.15	0.02					
	II类	4	0.5	0.1					
	III类	6	1	0.2					

注:省级交接断面采用自动监测统计数据,未考虑三江流量因素。

2018年12月,黄泥桥、田东、石桥头三个省级交接断面均达到《地表水环境质量标准》(GB3838-2002)III类功能区要求,其中,黄泥桥为III类,田东、石桥头为II类。

### 2.县级饮用水源

饮用水源主要指标监测结果表(2018年12月)

单位:mg/(pH无量纲)

监测断面	溶解氧	高锰酸盐指数	生化需氧量	氨氮	总磷	石油类	综合评价
长诏水库出口	8.23	1.62	1.66	0.027	0.010	0.05	I
执行标准(II类)	≥6	≤4	≤3	≤0.5	≤0.1	≤0.05	

2018年12月,县级饮用水源地长诏水库出口各项水质指标都达到《地表水环境质量标准》(GB3838-2002)II类功能区要求。

# 新昌县河道(含小微水体)治理月度考评(2018年12月份)结果通报

序号	乡镇街道	河道治理及剿劣巩固30分						河(湖)长制工作25分						断面水质15分				月度工作推进15分				曝光督办投诉情况15分				附加分5分	汇总得分	排名			
		月度河道考评20分			剿劣巩固提升10分			巡河(湖)情况15分			规范管理10分			乡镇断面考评15分				重点工作12分	信息报送3分	小计	排名	市级以上媒体曝光	上级督办群众投诉	得分	排名				得分		
		考评分	折合得分	排名	抽检样品数	不合格样品数	得分	排名	巡河率	巡湖率	折合得分	排名	监管平台	标识牌	小计	排名	对比前三年同期													类别	得分
1	澄潭镇	88	17.6	9	8	0	10	1	97.85%	100.00%	13	13	5	5	10	1	-18.8%	优秀	15	1	12	3	15	1	0	0	15	1	0	95.60	8
2	梅渚镇	91	18.2	3	8	1(IV)	8	14	100.00%	100.00%	15	1	5	2	7	14	-3.9%	优秀	15	1	12	3	15	1	0	0	15	1	0	93.20	11
3	镜岭镇	88	17.6	9	4	0	10	1	100.00%	100.00%	15	1	5	5	10	1	-41.7%	优秀	15	1	12	3	15	1	0	0	15	1	0	97.60	4
4	回山镇	87	17.4	11	9	0	10	1	100.00%	100.00%	15	1	5	5	10	1	277.5%	合格	9	12	12	3	15	1	0	0	15	1	0	91.40	13
5	儒岙镇	89	17.8	7	5	0	10	1	100.00%	100.00%	15	1	5	3	8	13	48.6%	合格	9	12	12	3	15	1	0	0	15	1	0	89.80	15
6	大市聚镇	85	17	14	3	0	10	1	100.00%	100.00%	15	1	5	2	7	14	-3.8%	优秀	15	1	12	3	15	1	0	0	15	1	5	99.00	2
7	小将镇	92	18.4	1	2	0	10	1	100.00%	100.00%	15	1	5	5	10	1	-10.1%	优秀	15	1	12	3	15	1	0	0	15	1	5	103.40	1
8	沙溪镇	92	18.4	1	1	0	10	1	100.00%	100.00%	15	1	5	2	7	14	8.8%	良好	12	11	12	3	15	1	0	0	15	1	5	97.40	5
9	城南乡	91	18.2	3	6	0	10	1	98.72%	93.33%	11	16	5	5	10	1	-76.1%	优秀	15	1	12	3	15	1	0	0	15	1	0	94.20	10
10	东茗乡	90	18	5	3	0	10	1	95.96%	100.00%	13	13	5	5	10	1	-70.7%	优秀	15	1	12	3	15	1	0	0	15	1	0.5	96.50	6
11	双彩乡	84	16.8	15	7	0	10	1	100.00%	100.00%	15	1	5	5	10	1	12.4%	合格	9	12	12	3	15	1	0	0	15	1	0	90.80	14
12	新林乡	89	17.8	7	2	1(IV)	8	14	100.00%	100.00%	15	1	5	5	10	1	-33.5%	优秀	15	1	12	3	15	1	0	0	15	1	0	95.80	7
13	巧英乡	90	18	5	1	0	10	1	100.00%	100.00%	15	1	5	5	10	1	-42.9%	优秀	15	1	12	3	15	1	0	0	15	1	0	98.00	3
14	羽林街道	84	16.8	15	6	1(IV)	8	14	100.00%	100.00%	15	1	5	5	10	1	-35.6%	优秀	15	1	12	3	15	1	0	0	15	1	0.5	95.30	9
15	南明街道	86	17.2	12	3	0	10	1	100.00%	100.00%	15	1	5	5	10	1	133.4%	合格	9	12	12	3	15	1	0	0	15	1	0.5	91.70	12
16	七星街道	86	17.2	12	10	0	10	1	99.17%	100.00%	13	13	5	5	10	1	63.2%	合格	9	12	12	3	15	1	0	0	15	1	0	89.20	16