

# 建设19个街道(乡镇)空气自动监测站,建立空气质量管控奖惩机制和排名预警约谈机制 宜春治气重在压实网格化监管责任

◆本报记者张林霞 通讯员邓宜江 夏超波

“前不久,我们通报了2019年市中心城区及周边街道(乡镇)空气质量奖惩有关情况。在大力推进空气自动监测站建设、掌握空气质量数据的基础上,我们切实用好考核指挥棒,为宜春市空气质量持续改善压实网格化监督管理。”江西省宜春市生态环境局党组书记、局长卢新明介绍。

宜春市大力推进中心城区及周边街道(乡镇)19个空气自动监测站建设,完善街道(乡镇)空气质量考核机制,压实网格化监管管理责任。2019年,宜春市PM<sub>2.5</sub>年均浓度为36微克/立方米,同比下降2.5%;PM<sub>10</sub>年均浓度为60微克/立方米,同比下降1.6%;优良天数比例为89.9%,高出全省平均值0.2个百分点。

## 街道(乡镇)空气监测站建设被列入民生实事

记者近日来到宜春市凤凰街道空气自动监测站,看到站房外围干净整洁,楼顶有各种采样头和传感器,在门口隐隐听到站房内采样泵工作的声音。进入站房,映入眼帘的是一台泛着蓝光的分析仪主机,屏幕上实时显示当时的空气质量,PM<sub>2.5</sub>为20.3微克/立方米。

经工作人员介绍,站房里除了这台主要设备以外,还配备有各种辅助设备,如空调、稳压器、不间断电源及视频监控设备等。视频监控设备为空气自动监测站正常运行提供安全保障,当空气质量异常时,也可以为工作人员提供周边视频资料,便于溯源和排查,第一时间解决问题。

“建设19个街道(乡镇)空气自动监测站是精准管控空气质量的千里眼、顺风耳,也是保障群众环境知情权的有效手段,得到街道(乡镇)广大干部的大力支持,推进工作意想不到的顺利。”宜春市生态环境局副局长丁仕敏说。

为掌握第一手数据,2019年,宜春市大力推进中心城区及周边街道(乡镇)空气自动监测站

建设,将其列为政府工作报告的26件民生实事之一予以重点推进。

宜春市采取街道(乡镇)建设站房、市里统一采购监测仪器设备的模式统筹推进。街道(乡镇)只需要按照规范要求建好站房,其他仪器设备、耗材及运维费用全部由政府承担。

“在选址的时候,我们围绕符合《环境空气质量监测点位布设技术规范》(HJ 664-2013)要求、便于管理和运行维护、监测数据能够代表辖区空气质量状况这几个原则,确定在镇政府办公楼的楼顶建设空气自动监测站。”负责提供周边视频资料的镇人大副主席易云华介绍说。

2019年7月底,19个空气质量监测站全部建成投运。市、区两级政府(管委会)累计投入520余万元,所有站房全部按照国控监测站站房标准建设,目前主要监测因子包括PM<sub>2.5</sub>和气象五参数等(预留其他监测因子安装空间),监测全部采用国标方法,为宜春市开展街道(乡镇)空气质量考核提供了数据支撑。

## 实行PM<sub>2.5</sub>浓度绝对值排名奖惩

“空气质量监测站建好后,我们掌握了第一手空气质量数据,对公平开展排名和奖惩工作就有了底气。”宜春市生态环境局

大气科科长邓宜江告诉记者。为切实发挥好街道(乡镇)空气自动监测站监测数据指挥棒作用,宜春市制定印发了《宜春市中



图为宜春市生态环境局大气科和袁州区生态环境局的工作人员在检查第三方运维台账。

心城区及周边街道(乡镇)2019年度环境空气质量奖惩办法(试行)》,明确建立空气质量管控奖惩机制。

利用各监测站点监测数据,对中心城区及周边19个街道(乡镇)实行月度PM<sub>2.5</sub>浓度绝对值排名奖惩、月度PM<sub>2.5</sub>浓度排名/退位奖惩和年度PM<sub>2.5</sub>浓度绝对值排名奖惩。其中每项奖惩各设基础奖励资金100万元,总计

300万元,用于对环境空气质量排名居前和改善进位的街道(乡镇)进行奖励,并对环境空气质量排名靠后和改善退位的予以

3月10日,宜春市环委会办公室对2019年市中心城区及周边19个街道(乡镇)空气质量改善奖惩有关情况进行了通报,共13个街道(乡镇)获得奖励资金,合计236.9万元,6个街道(乡镇)

## 建立完善空气质量排名预警约谈机制

排名情况,宜春市建立了空气质量排名预警约谈机制,对月度排名靠后的街道(乡镇)进行预警;连续两个月排名靠后的,对有关街道(乡镇)分管负责同志进行约谈;连续3个月排名靠后的,对有关街道(乡镇)主要负责同志进行约谈。

今年1月17日,宜春市环委会大气专委会对排名连续靠后的4个街道(乡镇)有关负责人进行了集中约谈,并对有关街道(乡镇)提出明确整改意见,进一步压实属地网格化监管责任,强力推进大气污染防治工作落实。

宜春市还及时兑现空气质量奖惩资金。目前,市财政局已下发《财政支出预算指标追加(减)通知

单》,对有关奖惩资金进行了清算。

“去年我们街道的环境空气质量一直在中心城区排名靠后,并且受到市里约谈和资金倒扣处罚,充分暴露出我们的大气污染防治工作还存在很多漏洞和不足。”秀江街道党工委委员肖正国告诉记者。

今年,宜春市将进一步优化和完善对中心城区及周边街道(乡镇)空气质量的考核奖惩机制,充分调动各地大气污染防治工作的主动性、积极性,有效打通大气污染防治网格化监管“最后一公里”,持续改善环境空气质量,不断提高人民群众的生态环境幸福感、获得感。

垃圾投放点减少至279个,每天开放4小时

## 富阳开放式小区定时定点分类投放垃圾

本报记者周兆木 通讯员朱柳燕 何芳芳杭州报道 浙江省杭州市富阳区富春街道近日召开生活垃圾“定时定点”分类投放工作动员大会,确定全面实施开放式小区生活垃圾“定时定点”分类投放。

根据实施方案,富春街道辖区内,开放式小区垃圾投放点位将根据实际情况合理优化,数量上拟将854个投放点减少至279个。投放点开放时长设置为每天4小时。

2019年年底以来,富阳区顺利完成169个封闭小区“撤桶并点”“定时定点”投放工作,原有的3910个投放点减少到现在的306个。

但相对于物业齐全、管理成熟的封闭式小区,在开放式小区推行垃圾分类难度更大。为了彻底根除垃圾桶乱放置、杂色桶乱使用、垃圾乱投放等“三乱”问题,富春街道将通过准备期、宣传期、实施期3个步骤完成“定时定点”分类投放。

4月20日起,开放式小区居民按户领取分类桶,再根据四分法将垃圾分类,定时定点投放。

每个投放点放置不超过6个分类桶,一般设置其他垃圾桶3个,易腐垃圾、可回收物、有害垃圾桶各1个,并配备1名垃圾分类专管员在开放时间值守,督导居民正确分类投放。

富春街道相关负责人表示,为提高居民垃圾分类积极性,实施过程中将以先进表彰、社区红黑榜等公示方式,对优秀小区给予适当奖励。

## 针对不同养殖规模探索相应处理方式

# 南通因地制宜推动粪污资源化利用

◆李苑

南通市是江苏省的生猪养殖大市,要实现2021年全市猪肉自给率稳定在80%以上,2020年各区(市)的生猪存栏量至少10万头以上,多则33.5万头以上。

## 规模养殖:推动畜禽粪便生态循环利用

走进海门兴旺猪场,看不见脏乱的场景,也闻不到臭臭的气味。猪场场主唐慧娟实施了“生物链景观工程”项目,建成净化沼气池150立方米,制作钢结构贮气柜,铺设硬质沼气输气管道,能够日处理猪粪污水30吨,日产沼气30立方米。沼渣、沼液作为优质有机肥,用于养鱼和蔬菜、花卉及果树生产。唐慧娟还计划建立年屠宰30万头生猪的现代化屠宰场,打造集生猪屠宰、深加工、研究、旅游为一体的产业基地。

类似的生态循环规模养殖猪场,在南通市逐渐增

## 中小规模养殖:市场化收贮转运还田

针对中小规模养殖面临的配套粪污设施投不起、运行不起的难题,启东市南阳镇探索了市场化收贮转运还田的做法。

南阳镇党委、政府分别在4个村建成4只容积为150立方米的田间蓄粪池,

如此庞大的生猪养殖量,随之而来的是粪污资源化利用难题。基于《南通市畜禽养殖污染防治条例》(以下简称《条例》),南通市各地针对不同养殖模式,探索出相应的粪污处理方式。

多。南通市委、市政府和各级农业部门将稳定生猪生产、保障市场、供应推动生猪产业高质量发展列为重中之重,在列入“菜篮子”市长负责制的同时,重点对现存栏1000头以上规模猪场进行升级改造,新建一批存栏5万头以上的大型规模猪场。畜禽粪污资源化利用,规模化生产至关重要。在南通市农业农村局总畜牧兽医张庆国看来,规模养殖后,实现养殖粪污全量化收集、无害化处理、循环化利用,配套完善服务体系,是顺势而为。

用于贮存粪污。并采取政府购买服务的形式,聘请第三方社会化服务组织负责粪污收集和消纳。政府每年补贴每个田间蓄粪池40万元,主要用于相关人员和车辆维护等。

第三方上门收费需要养

殖户付费。村里建立了保证金制度。养殖户为每头猪交50元保证金,如果按时付费,保证金退还,根据上门收取粪污的实际量进行结算。

养殖户陈文和给记者算了一笔账,他每年养殖两茬猪,每茬大约50头,总计约100头,每年需要交纳5000元保证金。100头猪每年的粪污量达到2000立方米以上,按照10元/立方米的费用上门收集,总费用是2万余元。这约是他利润的十分之一,他表示完全能够承受。

运营半年,第三方社会化服

## 散户养殖:就近消纳,开展社会化治理

在广大农村,散小养殖户仍占相当比例。为推动养殖户向清洁养殖方向转变,南通市组织开展摸底排查,建立非规模养殖户清单。

同时,建立月调度制度,开展生猪存栏100-199头小型分散养殖扩面整治,通过建设集粪棚、化粪池等粪污收集设施,结合周围农田、园地、林地就近消纳,达到“存得住、可利用、不直排”的治理要求。2019年底南通市治理生猪小型分散养殖场(户)1292户,治理率达89.1%。

针对散户养殖畜禽粪污资源化利用难题,南通市一方面积极探索农林牧结合、种养加一体的新型循环生产方式,按照“一场一策”原则,引导小散养殖场(户)开展技术改造,鼓励建设与养殖规模、处理工艺相适应的

务组织在南阳镇共收集332次畜禽粪污,计1660吨。经过过滤沉淀、厌氧发酵、固体分解后,无害化粪液施肥面积达2200多亩,其中稻田1500多亩,苗圃700多亩。

南阳镇还制定了一套行之有效的监管考核办法,内容非常具体,包括第三方是否做到36小时内及时上门收集、是否存在擅自抬价行为、是否因主观原因擅自蓄粪池损坏从而导致周边环境破坏等。如出现严重违反安全生产要求作业且未予整改的情况,则一票否决,直接解除合同。

粪污消纳用地,配备必要的粪污收集、贮存、利用等基础设施,实现畜禽粪污就近还田利用。

另一方面,开展畜禽粪污社会化有偿治理服务,各县(市、区)以乡镇为单位,建立种养紧密结合的畜禽粪污清运服务体系,对难以自行处理的小散养殖场户开展社会化有偿治理服务。

同时,制订生猪粪污社会化有偿治理服务组织建设标准及验收办法,提出“五有”建设标准:有独立的法人资质、有固定的服务对象、有必备的服务设备、有明确的接受场所、有规范的管理制度,以此推动粪污社会化治理服务组织标准化建设、规范化运行。目前,全市累计建成粪污有偿治理服务组织58个。

## 资讯速递

# 山东专项整治内河船舶和港口污染

10月底前所有港口、码头、装卸点建设污染物接收处理设施设备

本报记者周雁凌 王文硕 济南报道 山东省生态环境厅、省交通运输厅等4部门日前联合印发《山东省长江经济带内河船舶和港口污染突出问题整治工作方案》(以下简称《方案》),提出按照部署和摸排、集中整治、总结提升三个阶段开展集中整治,提高船舶防治污染水平,推进内河航运绿色发展。

根据《方案》,山东省在今年开展专项整治行动,确保400总吨以上内河船舶正常运行生活污水收集或处理装置,完成100总吨至400总吨(不含400总吨)内河船舶生活污水收集装置加装工作,全面提升岸基污染物收集、接收、转运和处置能力,实现链条式管理和动态监管。

《方案》明确围绕突出问题

整改,新建船舶严格执行船舶检验规范要求,港口免费接收船舶生活垃圾,分类收集处理生活污水和含油污水。生态环境、环卫等部门根据职责,分类管理在岸上转移处置的船舶水污染物。10月底前,所有港口、码头、装卸点必须按要求建设固定设施、流动接收车船等污染物接收处理设施设备,具备靠港作业船舶交送垃圾、生活污水和含油污水“应收尽收”的能力。

《方案》提出,建立船舶污染物转移处置管理系统,积极推进船舶生活垃圾和水污染物收集、接收、转运、处置全过程联单管理电子化。改造完善港口自身环保设施,建立船舶污染防治应急储备物资库,周密部署配备船舶污染防治装备,强化应急处置力量。

# 阜阳推进乡镇污水处理设施建设

加大调度通报约谈力度,强化考核问责

本报讯 安徽省阜阳市政府近日在界首市召开全市乡镇政府驻地污水处理设施建设现场会。会上,阜阳市生态环境局局长李哲就全市乡镇污水处理厂建设进度进行通报。阜阳市市长孙正东就全市污水处理厂建设工作做了部署。

目前,阜阳市146个乡镇中,只有21个乡镇完成污水处理设施建设,在建的乡镇有100个,还有25个乡镇未开工,进度严重滞后。孙正东强调,要加快工作进度,加大工作力度,狠抓工作落实,确保年底前完成乡镇污水处理设施建设任务。

强化保障措施。要按照“一周一调度,两周一通报,一月一兑现”的原则,加大调度通报约谈力度。强化支持配合。市直有关部门要结合自身职责加强对县市的业务指导,及时解决或者协调解决县市推进农村污水处理工作中遇到的问题。强化考核问责。市政府把乡镇政府驻地污水处理设施建设纳入2020年目标管理绩效考核,对未完成目标任务,导致后果严重的县市区及相关部门,视情况实行生态环境保护“一票否决”。

## 专家线上支招 细化防控措施

# 廊坊多方协力管控臭氧污染

本报讯 河北省廊坊市近日举办2020年臭氧污染防治工作专家视频研讨会。

来自国家大气污染防治攻关联合中心、中国气象科学研究所、北京市环境保护科学研究院、河北省环境应急与重污染天气预警中心、南开大学环境科学与工程学院、北京大学大气与海洋科学系的7位专家,通过视频会议对廊坊市臭氧污染防治工作线上支招,建议形成常态化机制,采取差异化措施,分析氮氧化物对臭氧浓度的影响等。

为切实做好夏季臭氧污染防治工作,廊坊市近日出台《臭氧污染管控实施方案》和《2020年廊坊市臭氧污染防治

操作指南》。针对廊坊市臭氧前体物来源广泛和臭氧污染形成机理复杂等情况,这一操作指南对生产源、生活源、生态源三大类43项要素进行解析,进一步对治理标准、治理路径及防控措施进行明确、细化和完善补充,分级防控臭氧污染。

“实施方案的执行和落实是最关键的一步。”廊坊市大气局副局长、市生态环境局局长彭建辉表示,接下来,他们将认真梳理专家组提出的意见与建议,逐条充实到《实施方案》中,让其更具针对性和可操作性。

卢艳丽 周高佳 解丽达



位于湖北省十堰市张湾区神定河下游的主河道水质净化前处理及调蓄配水工程建设项目近日全面复工。施工现场机声隆隆,大型挖掘机、装载机正在对主体工程进行土石方回填,计划5月底完工。

薛乐生摄