

前三季度全省“气质”优良率降低

下一步“一城一案”“一企一策”全力抓好重污染天气应对



□ 本报记者 方垒

10月29日,山东省生态环境厅召开新闻发布会,发布前三季度全省生态环境质量状况。

前三季度,全省16市均未出现重污染天气。全省细颗粒物(PM2.5)平均浓度为28微克/立方米,同比上升12.0%;可吸入颗粒物(PM10)平均浓度为58微克/立方米,同比上升11.5%;二氧化硫平均浓度为9微克/立方米,同比下降10.0%;二氧化氮平均浓度为25微克/立方米,同比上升13.6%;环境空气质量综合指数平均为3.93,同比上升12.9%;优良率平均为63.5%,同比降低15.5个百分点。

从前三季度情况来看,重污染天数最少的城市是威海市,为2天;最多的城市是聊城市,为16天。济宁市和泰安市同比减少,均为1天;14市同比增加,增加幅度最大的城市是临沂市,为9天。全省细颗粒物(PM2.5)、可吸入颗粒物(PM10)、二氧化氮平均浓度同比均有所上升,二氧化硫平均浓度同比持平;重污染天数平均为9.5天,同比增加3.9天;环境空气质量优良率平均为56.7%,同比降低9.9个百分点;16市环境空气质量综合指数均同比上升,上升幅度最大的城市是威海市,为17.4%。

据省生态环境厅大气环境处处长张金智介绍,今年第三季度全省及各市环境空气质量均出现不同程度反弹,除受不利气象条件影响外,主要还是污染物排放总量大、部分领域大气污染防治工作仍存在短板等原因造成。从排放量看,我省能源结构偏煤、产业结构偏重、交通运输结构偏公的结构性矛盾仍较为突出,无论是污染物排放总量,还是单位面积排放量均居全国前列;从工作层面看,工业污染、扬尘污染、机动车污染等管控仍存在一些问题,加之,当前我省大气环境质量还未摆脱气象影响阶段,对气象条件仍十分敏感,持续改善的基础还不牢固,稍有松懈就有可能出现反复。

空气质量出现反弹,体现在生态补偿考核结果上。第三季度,全省15市全部上缴补偿资金,共需上缴省级8828万元(威海市暂不参与本年度生态补偿),日照市上缴的资金最多,需上缴1126万元;德州市上缴的资金最少,需上缴200万元。

前三季度,省级共补偿各市资金2048万元,市级上缴省级补偿资金2.5954亿元,泰安市上缴的生态补偿资金最多,为2312万元;滨州市上缴的生态补偿资金最少,为666万元。

当前,即将进入冬季,11月份将要进入采暖季。据国家气候中心监测,受厄尔尼诺影响,今年秋冬季北方风速小,气温偏高,冷空气活动少,强度偏弱,扩散条件总体不利,将面临重污染天气持续时间长、范围广的风险。在当前反弹局面仍未根本扭转的情况下,今年秋冬季对我省无疑是一个巨大考验。

张金智表示,下一步我省将全力抓好重污染天气应对,在前期已组织各市对应急预案和应急减排清单进行修订的基础上,进一步细化完善应急减排措施,按照“一城一案”“一企一策”要求,做到各市减排清单与企业应急措施一一对应,有机衔接,确保应急减排措施“可操作、可监测、可核查”。

同时,要切实推动重点工作落实。工业污染治理方面,发布并组织实施山东省2019-2020年秋冬季大气污染防治攻坚实施细则;结合“1+5+8”地方标准体系的建立实施,加快推进钢铁超低排放改造、挥发性有机物综合治理、工业炉窑治理、传输通道城市35蒸吨/小时以下燃煤锅炉淘汰等重点工作任务,倒逼企业在新标准排放限值执行之前,实现稳定达标排放。扬尘污染治理方面,全面落实《山东省扬尘污染综合整治方案》要求,建立动态管控清单,坚决整治各类扬尘污染,尽快补齐扬尘整治短板,进一步提升城市精细化管理水平。移动源污染治理方面,从“车、油、路”入手,实施全方位监管。

对“车”,推进治超联合执法常态化、制度化,对违法行为依法依规处罚;对“油”,持续开展油品质量监管专项行动,坚决杜绝劣质油品流入市场;对“路”,推广高效绿色货运方式,鼓励支持运输企业资源整合重组,规模化、集约化高质量发展,加快铁路专用线建设,进一步扩大铁路运输量。

此外,我省还将继续加大执法监督力度,对突出环境问题加大省级直接处罚力度,对典型案例进行公开曝光。据悉,前三季度,全省各级生态环境部门立案查处环境违法案件11282件,罚款金额8.08亿元,处罚数量和金额位居全国前列。



我省城市黑臭水体整治达到年度目标要求

□记者 方垒 报道

本报济南10月29日讯 记者从省生态环境厅今日召开的新闻发布会上获悉,1-9月,全省52个地级及以上城市集中式饮用水水源地中,除了庄水源地水库受地质原因影响硫酸盐和总硬度超标外,其余51个水质均达到或优于Ⅲ类标准,达标率为98.1%,达到年度目标要求。

在城市建成区黑臭水体整治方面,截至9月底,16个设区的市建成区166个黑臭水体中,159个已完成整治工程,完成率为95.8%,整体符合国家年度目标要求(省会及计划单列市、全省平均均不低于90%)。全省县城(含县级市)建成区排查确定的104个黑臭水体中,已有102条完成整治方案编制,71条完成整治工程,完成率为68.3%,达到“时间过半、任务过半”的要求。目前,2019年度省级城市黑臭水体整治环境保护专项行动已基本结束,后续我省将对发现的问题进行汇总梳理,由各市“拉条挂账、限期解决”,推动黑臭水体整治工作取得实效。

率95.8%,整体符合国家年度目标要求(省会及计划单列市、全省平均均不低于90%)。全省县城(含县级市)建成区排查确定的104个黑臭水体中,已有102条完成整治方案编制,71条完成整治工程,完成率为68.3%,达到“时间过半、任务过半”的要求。目前,2019年度省级城市黑臭水体整治环境保护专项行动已基本结束,后续我省将对发现的问题进行汇总梳理,由各市“拉条挂账、限期解决”,推动黑臭水体整治工作取得实效。

挖掘金枪鱼下脚料价值、牵头筹建海商中心、力求突破海藻产业瓶颈……

科技副职促成荣成海中“探宝”



聚焦科技副职

□ 本报记者 彭辉 本报通讯员 刘兆阳 王韶华

“我们公司是国内最大的金枪鱼产品生产企业,每年加工金枪鱼近4万吨。原先,每年7000吨左右的金枪鱼骨被当成下脚料处理掉了,附加值很低。刘市长了解到这一情况后,马上与北京中医药大学、浙江海洋大学等高校院所取得联系,研究从金枪鱼骨中提取胶原蛋白,用于痛风症状的改善及治疗。以前的下脚料有望变废为宝,企业效益将得到大幅提升。”10月27日,山东蓝润集团有限公司副总经理于江波告诉记者,高校联合攻关团队已取得了很大进展。

于江波口中的“刘市长”,是去年10月到荣成挂职的科技副市长刘峰。他的另一个身份是中国科学院海洋研究所研究员、硕士生导师,是国内知名的大型海藻繁殖发育和遗传进化方面的专家。

“荣成是国内北方最大的海带生产和加工基地,海带产量约占全国的50%。荣成的海洋产业需要转型升级,从过去的规模扩张转变到追求高质量发展的道路上来。我的专业是海洋生物方向,也能够为荣成海洋产业的发展贡献力量。到荣成来挂职科技副市长,可以充分发挥我的专业优势。”刘峰说,“10年前,我攻读博士期间,就经常到荣成产业一线进行海带新品种的培育,我对荣成这方水土格外有感情。”

多年在科研院所和生产一线奔波,刘峰深切感受到企业对技术和人才的迫切需求,也深切感受到高校院所科技成果转化转移转化的重大意义,他提出建立“政府助力企业精准对接”的产学研合作新机制,打通校企科技对接渠道,推动高校院所科技成果转化能够及时有效地在荣成企业转移转化。一年来,荣成组织开展了“海洋专题院所行”“2019双创校企对接洽谈”“核能与环境国际高端论坛”“高层次外国专家山东行活动”等一系列产学研活动,走访对接30多家高校和院所,达成校企、校地合作事项33项。目前,刘峰正在牵头组织筹备建设山

东省首个国际海洋高新技术交易中心(海商中心),将为全省乃至全国海洋领域科技成果转化、技术交易等提供一站式、全链条、全流程的精准服务。

在刘峰的牵线搭桥下,荣成企业与高校院所的沟通越来越畅通,除了解决企业的具体技术问题之外,一批科研平台的建设也提上了议事日程。荣成市科技局局长迟勇猛介绍,上级科技主管部门鼓励支持建设产业技术研究院、技术创新中心、新型研发机构、创新创业共同体等新型创新载体,荣成科技部门及时梳理掌握了荣成当前产业发展需求以及企业技术难题,在新型创新载体建设上取得了长足进步。长青海科、鑫发控股等转建、申报省级技术创新中心10家。百合生物从大连海洋大

相关链接

高端人才融入基层创新驱动发展

我省五年选派795名科技副职下沉基层,带动各市每年选派500多名科技副镇长

□ 本报记者 张春晓

近年来,我省持续加大从省内外高校、科研院所等单位选派科技副职的力度,2018年12月省委组织部会同有关部门研究出台了《关于进一步激励高层次人才挂职科技副职的若干措施》。2019年,山东省第五批232名科技副职中,来自省外或中央驻鲁单位的高层次人才占比达到60%,他们大多来自中国科学院、清华大学、北京大学、上海交通大学等知名院校和研究机构。科技副职的年龄大多介于35-45岁之间,其中具有博士学位或高级职称的占比均达到80%以上。

引入一名科技副职,往往能集聚一批人才,盘活一个产业,带动一方发展。从山东大学教授到禹城市科技副市长,第一批科技副职王禄山利用2年时间促成16家企业与山东大学建立合作关系,有11个科技项目在禹城落地转化,实现经济效益1.2亿元。五莲县科技副职李玲,被当地

资源开发与利用工程技术协同创新中心、威海市海藻种质资源开发工程技术研究中心,成立短短几个月,就获批山东省海洋局科研项目1项,申报发明专利10项,发表各类论文30余篇,对外培训500余人次。“我们正在筹办中国威海海洋生物与健康食品产业创新合作大会,在这个会上,我们将成立一个联盟,促进全市海藻产业抱团发展。”刘峰介绍。

海带优良品种缺乏、机械化作业程度低、产业延伸乏力,已成为当前制约荣成海带产业发展的重要因素。“接下来一段时间,我们将在海带种质改良,提升生产机械化作业水平和培育高附加值产品等方面持续发力,为把荣成这一传统优势产业做大做强贡献自己的力量。”刘峰说。

资源开发与利用工程技术协同创新中心、威海市海藻种质资源开发工程技术研究中心,成立短短几个月,就获批山东省海洋局科研项目1项,申报发明专利10项,发表各类论文30余篇,对外培训500余人次。“我们正在筹办中国威海海洋生物与健康食品产业创新合作大会,在这个会上,我们将成立一个联盟,促进全市海藻产业抱团发展。”刘峰介绍。

海带优良品种缺乏、机械化作业程度低、产业延伸乏力,已成为当前制约荣成海带产业发展的重要因素。“接下来一段时间,我们将在海带种质改良,提升生产机械化作业水平和培育高附加值产品等方面持续发力,为把荣成这一传统优势产业做大做强贡献自己的力量。”刘峰说。

新旧动能转换创投母基金完成首期全部投资

□记者 代玲玲 通讯员 孔进 赵云亮 贾俊男 报道

本报济南讯 记者从省财政厅获悉,山东省新旧动能转换引导基金参股的鲁信新旧动能转换创投母基金,首期实缴出资2亿元,目前已全部完成投资,在省内实现了“四个第一”:第一批通过基金方案审核,第一批签署合伙协议,第一个完成工商注册,第一个落地项目投资。

据悉,创投母基金主要对创业及风险股权投资,重点投资于生物技术、医疗及器械、智能制造等产业领域。目前,已完成包括伊莱特能源装备股份有限公司、埃提斯生物技术(上海)有限公司等在内多个项目的投资。

其中,创投母基金出资1.2亿元,入股伊莱特能源装备股份有限公司。被投资企业成功研发出世界直径最大、单体最重的整段式环形锻件,并获得中核集团霞浦核电站订单,填补了国内空白。目前公司已基本具备首次公开募股申报条件,并进入上市辅导阶段。

创投母基金出资5000万元,入股埃提斯生物技术(上海)有限公司。被投资企业主要从事肿瘤精准诊断业务,属于行业内头部公司中增速第一、人均销售业绩第一的精准诊断公司。自创投母基金投资后,企业业务增长迅速,计划于2021-2022年科创板上市。

创投母基金还出资1000万元,入股山东莱茵科设备有限公司。该企业以德国工业4.0标准为核心,以“双元制”教育培训模式为蓝本,园区、企业、学校、双跨中心四方协同,在企业与学校之间打造“立交式人才培养输送平台”。创投母基金投资资金专项用于收购德国科斯特公司,解决国内职业教育尖端教学设备的生产研发技术难题。正是创投母基金股权投资的政府增信作用,在一个月内撬动社会资本6000万元,促进了项目收购的迅速达成。

此外,创投母基金还出资1000万元,入股投资青岛中鸿重型机械有限公司,助推被投资企业争取智利国家铜矿、紫金集团的大额订单。同时,政府基金注资的增信效果,显著提升了公司的品牌影响力,吸引其他社会资本2500万元,公司正逐渐打开国内外高端地下矿山铲运机市场。

检察机关依法

对窦玉明涉嫌受贿案提起公诉

□记者 张依盟 通讯员 李明 报道

本报济南10月29日讯 记者从省检察院获悉,近日,省政府驻北京办事处原党委书记、主任窦玉明(正厅级)涉嫌受贿罪一案,经省检察院指定管辖,由泰安市人民检察院向泰安市中级人民法院提起公诉。

检察机关在审查起诉阶段,依法告知了被告人窦玉明享有的诉讼权利,并依法讯问了被告人,听取了辩护人的意见。泰安市人民检察院起诉指控:被告人窦玉明利用担任省财政厅党组成员、副厅长,省政府驻北京办事处党委书记、主任等职务上的便利,为他人谋取利益;利用本人职权和地位形成的便利条件,通过其他国家工作人员职务上的行为,为他人谋取不正当利益,索取或非法收受他人给予的财物,数额特别巨大,依法应当以受贿罪追究其刑事责任。