

中国环境报

主管:中华人民共和国环境保护部

6741期 今日12版 2016年3月 星期二 22 农历丙申年二月十四



主办出版发行:中国环境报社

国内统一刊号:CN11-0085 邮发代号:1-59 中国环境网:WWW.CENEWS.COM.CN

形象展示全省及各市每日空气质量变化情况

山东首发气质日历

本报记者周雁凌 董若义 见习记者桑志朋 济南报道 在日前召开的全省环境新闻通报会上,山东省环保厅首次发布了全省气质日历。这张特殊的日历既可形象展示2月全省的空气质量状况,也可直观反映各市2月的空气质量变化情况。

据了解,全省气质日历将空气质量由好到差依次列为一到六级,并对空气质量等级,标注了从绿到深红六种不同颜色。“日历”横向表示时间,纵向表示城市,色块表示AQI指数,分别对应环境状况的时间、空间和污染程度3个方面。

考虑到空气质量的区域性特征,山东省把17个城市划分为4个区域:半岛、鲁中、鲁西北、鲁南。

以重污染天气为例,2月,从空间尺度看,半岛地区的气质以优良为主,其他地区呈现不同程度的污染级别。全省重污染天气主要分布在鲁西北西部、鲁中中部和鲁西南地区,分布比较分散,不呈现连片的形态,表明本月的重污染范围比较小。

从时间尺度看,2月重污染天气主要发生在上旬和下旬,中旬气质以优良为主。除了德州、枣庄在月初出现

连续4天的重污染天气外,其他城市均没有发生持续的重污染天气,表明本月重污染天气的持续时间较短。从污染程度看,全省优良、轻中度污染、重度及以上污染天数分别占

57%、35%、8%,表明本月的污染强度比较低。此外,17城市日均AQI指数均在300微克/立方米以下,没有出现严重污染的天气,日均污染峰值出现在2月11日的菏泽,AQI指数为295微克/立方米。

2016年2月山东省气质日历

Table with columns for Region (半岛, 鲁中, 鲁西北, 鲁南), City (e.g., 威海, 烟台, 青岛, etc.), and AQI index for each day of the month.

财政部、环境保护部联合召开会议

推进流域横向生态补偿机制建设

环境保护部副部长李干杰出席会议并讲话

本报记者吕望舒3月21日报道 财政部、环境保护部今日在福建省龙岩市联合召开部分省份流域上下游横向生态补偿机制建设工作推进会,贯彻落实中央精神,部署推动流域上下游横向生态补偿机制建设。财政部副部长刘昆、环境保护部副部长李干杰出席会议并讲话。

刘昆指出,推进流域上下游建立横向生态补偿机制是党中央、国务院作出的一项重要决策部署,是促进流域治理的有效措施,是践行绿色发展理念的重要财政制度创新。自试点工作开展以来,浙江、安徽、江苏、山东等省份积极探索丰富多样的补偿机制,取得了显著效果,流域上下游横向生态补偿机制已初步形成了良好的工作格局。

刘昆强调,流域上下游横向生态补偿机制建设,必须以党的十八大和十八届三中、四中、五中全会有关精神以及习近平总书记系列重要讲话精神为指导,牢固树立自然价值理念,按照“建得科学、取得实效”的原则,重点把握好四个方面:一是流域治理是上下游省份共同的责任,应突出地方为主的要求,中央财政给予适当奖励引导。二是严格水质考核,将水质改善情况作为财政支

持的基本依据,生态环境质量指标越好,改善程度越高,将得到更多的资金支持。三是实施梯级奖励,强化补偿机制的激励与约束作用,进一步调动上游流域治理的积极性,并鼓励探索异地开发、技术援助、解决就业、对口扶贫等补偿方式,放大政策效果。四是强化共同治理,突出流域治理重点,系统开展治理工作,落实联防联控机制,确保重点流域水质持续改善。

刘昆就下一步工作提出三点要求:一是抓好落实。新安江、九洲江、汀江-韩江流域,要进一步细化试点方案,落实资金和项目安排,推动建立长效机制。二是推动扩大试点范围,扩大省区内补偿机制覆盖面,促进滦河、东江上下游协同开展跨省流域生态补偿,在重点流域敏感区积极探索有效的生态补偿模式。三是加大支持力度。中央财政还将通过水污染防治、国土江河综合整治、农村环境综合整治等资金渠道加大支持力度,地方财政部门也要拓宽资金来源渠道,加大资金整合统筹力度,创新方式,更好地支持流域治理。

李干杰说,党中央、国务院高度重视环境保护工作,近年来,我国环境治理力度前所未有,环境质量改善取得积

极进展。但总体上看,环境污染重、生态受损大、环境风险高等问题仍然突出,距离人民群众的需求和期待仍有较大差距。加强生态环境保护、改善环境质量,关键是创新体制机制。流域上下游生态补偿机制体现了“成本共担、效益共享、合作共治”,上下游地区通力合作,共同治理和保护流域,是一项重要的制度创新。

李干杰表示,近年来,各地积极探索流域生态补偿机制建设,积累了经验,取得良好效果。要进一步加大生态补偿机制建设推进力度,巩固和扩大成果。对于已开展试点的流域,环保部门要加强环境监测和监管,严格执法,强化地方政府环保责任;流域上下游地方政府要建立联防联控工作机制,科学高效开展流域治理,确保水质只能更好,不能变差。其他省份应增强大局意识和协作意识,主动沟通协商,共同治理和保护流域生态环境,扩大生态补偿的覆盖面。

会上,广东省与福建省、广西壮族自治区分别签署汀江-韩江流域、九洲江流域水环境补偿协议。安徽省、浙江省分别介绍了新安江流域水环境补偿试点工作的做法和经验。



以“自然、融合、参与、共享”为主题的第四届北京农业嘉年华日前举办,展示了120多项农业科技成果。 本报记者邓佳摄

江西一企业被指污染环境

经现场核查未发现环境问题

本报讯 接到环境保护部有关领导在反映江西省彭泽县九江善水科技有限公司环境问题群众来信信的批示后,环境保护部环境监察局立即责成江西省环保厅调查处理。

九江善水科技有限公司位于彭泽县矾山化工园,法人代表为李小雪。公司6-硝体生产线环评及竣工环保验收手续齐全。公司配套建设了1000m³/d污水处理站,采用铁碳微电解、催化氧化、芬顿氧化、生化系统、絮凝沉淀、砂滤等处理工艺,废水经处理后全部进入园区污水处理站;按环评要求配套建设了4套二级碱液吸收装置,处理后的废气通过15m高排气筒排放;产生的危废主要有重氮过虑废渣、污水处理站污泥和废包装袋,建有两座危险废物临时贮存仓库,与江西康泰环保股份有限公司签订了委托处置协议。

2016年1月5日~6日,江西省环保厅组织厅信访处、省环境监察局、省环境监测中心站联合市、县环保部门成立调查组,对九江善水科技有限公司环境守法情况及周边环境质量状况进行现场调查,检查发现公司污水处理设施和在在线监测装置正常运行;在线监测历史数据显示,生产废水均能做到达标排放。2016年1月5日,九江市环境检测站监测结果显示,pH值、COD、氨氮、硝基苯、苯胺类均达到《污水综合排放标准》表4中一级标准;公司废气二级碱液吸收装置正常运行;2015年10月项目竣工环保验收监测结果显示,各工序废气排口和厂界四周硫酸雾、SO₂、NOₓ均满足《大气污染物综合排放标准》表2限值。经查阅公司危险废物管理台账等相关资料,截至2015年12月31日,公司危

环监

落实领导批示

维护群众权益

梦里水乡去复归 筑好金巢引凤来

嘉善打造平原地区生态文明建设样本

嘉善样本的启示

谢佳丽



作为县域科学发展示范点,近年来,嘉善将生态文明建设作为推动发展的重要抓手并取得了

一定成效。开展水共治、编织“生态安全网”、依托生态优势调整优化产业结构、加大环境执法监管力度……正确把握经济发展与生态环境保护的关

系,让嘉善在生态环境持续改善的同时尝到了更多经济“甜头”,形成了将生态环境优势转化为经济优势,经济优势反过来再为生态环境提供支撑的良性循环。可以说既守住了绿水青山,又收获了金山银山。

当前,全面建成小康社会已经进入决胜阶段,如何走出一条“绿水青山”与“金山银山”浑然一体、和谐统一的发展之路,嘉善的实践经验值得各地借鉴和参考。

深化改革创新·推动绿色发展

◆本报记者晏利扬

如何把生态文明建设作为推动县域科学发展的重要抓手?成为许多县委、县政府实现绿色发展的重要课题。

浙江省嘉善县近年来大胆实践、奋发进取,积极打造符合平原地区实际的生态文明建设样本,先后获得国家生态县、“国家生态文明建设示范区”等称号,实践了“绿水青山就是金山银山”。

变脸记:

墨汁河达到Ⅳ类水标准

走近嘉善县干窑镇新泾港,只见杨柳依依,水波粼粼。岸边绿化带的小径上,几个村民正悠闲踱步。“河里十几年没有鱼了,现在有鱼了。”谈起整治前后的变化,从小住在河边的干窑村民韩贵潮笑着说。不是村民介绍,外人很难想到,两年前,这里还是一条人人避而远之的“墨汁河”、“黑臭河”。

2014年初,浙江省委、省政府发出“五水共治”动员令,在狠抓全省八大水系治理同时,更加关注平原河网、百姓身边水环境的治理。曾经远近闻名的“墨汁河”新泾港,被列入嘉善县重点整治对象。

自2014年2月开始,通过半年多的努力,新泾港发生天翻地覆的变化:沿河14家企业和160户农户的污水全部截污纳管,河道经二次清淤疏浚,拆除河边1930平米违法建筑,打捞8条沉船,修筑生态护岸1900米,打通了北段断头河,增设了垃圾房、垃圾桶和清运车辆等基础配套设施,并对沿河房舍进行粉刷,建设绿化带和彩色游步道。“我们从杭州请了第三方监测公司,水质基本达到Ⅳ类标准,个别月份水质主要指标甚至能达到Ⅲ类了。”长生村村级河长、村党支部书记张建明说。

“不向河道河岸乱扔生活垃圾、乱排污水;不私自侵占河道或河岸乱搭建、乱堆物品……”在新泾港边一块显眼的公示牌上,记者看到《新泾港护河公约》10条内容,下面还有28位村民代表的签名。政府大张旗鼓地治水行动,激发了生于斯长于斯的群众治水热情,老百姓从旁观者变为参与者和推动者,村民们还给租住在自家的新居民们开起“租客会”,请他们共同遵守公约。

新泾港仅是嘉善治水的一个缩影。记者从嘉善县环保局了解到,2015年,嘉善县出境断面水质考核显示,高锰酸盐指数、氨氮和总磷与上年同期分别改善6.09%、30.58%和19.13%。全县Ⅲ类及Ⅳ类水占比100%,其中Ⅲ类水断面4个,水质功能区达标断面7个,水质达到近年来最好水平。

严把关:

三道关口织就生态安全网

为使平原河网水环境全面好转,嘉善县坚守生态红线和环境底线,严把环境准入关,重污染行业退出关和监督执法关三道关口,并配套建立了严格的监管机制和退出机制,全县形成了保护青山绿水的一张“生态安全网”。

“把国土空间划分为禁止准入、限制准入、重点准入和优化准入4类主体功能区,将区域经济社会发展规划和环境保护目标有机结合起来。”嘉善县环保局相关负责人告诉记者,早在2008年,嘉善作为全省14个试点之一,就编制完成了县域生态功能区规划。在此基础上,2014年,又进一步加大对生态空间管制力度,启动编制环境功能区划,全县划分为自然生态红线区、生态功能保障区、农产品安全保障区、人居环境保护区、环境重点准入区和环境优化准入区6个类别。同时,严格项目准入,开展主要污染物初始排污权有偿使用和交

易,严格执行总量准入政策;县经济技术开发区和各镇级工业功能区均完成了规划环评,从源头控制了新污染的产生。

“2012年起,我们就先后对电镀、印染、造纸、化工等高能耗、高污染、高排放行业企业进行了专项整治。”这位负责人告诉记者,至2014年底,全县累计关停淘汰企业33家、原地提升整治77家、搬迁入园项目3个。

水乡古镇西塘镇的大舜村,号称“中国纽扣之乡”。“据我们摸底,整治前这里有大大小小的纽扣企业、加工场1559家。”嘉善县环保局西塘环保所副所长告诉记者,纽扣虽小,但生产过程中产生的污染却涵盖了多个方面。

去年2月,嘉善县启动了纽扣行业专项整治行动。通过整治,区域内投资1700多万新建污水管网9.15公里,改建10公里;污水管网未覆盖范围内的涉及生产废水排放的纽扣生产户全部搬迁或关停;原先分散在大舜集镇的喷漆户,也采取相对集中形式,搬迁到大舜纽扣产业园或其他重点准入区,并配套建设54套低温等离子或光催化废气处理设施。

据《嘉善县纽扣行业整治提升技术评估报告》显示,整治后,区域内空气、水环境质量明显改善,二氧化碳比上年同期改善42.9%、二氧化氮改善50.0%、总悬浮颗粒物改善17.9%。

筑金巢:

腾笼换鸟引来百家高科技企业

4年间否决57个不符合要求的建设项目,大力加强行业整治和执法监管,会不会影响县域经济的发展?

“践行‘绿水青山就是金山银山’理念,打造平原地区生态文明建设‘嘉善样本’,根本前提是正确把握经济发展与环境保护的关系。”作为全国唯一的国家县域科学发展示范点,嘉善县委、县政府早已认识到,只有坚持在发展中保护,在保护中发展,才能既守住绿水青山,又收获金山银山。

2013年2月,《浙江嘉善县县域科学发展示范点建设方案》经国务院同意,国家发改委正式批复,成为我国第一个以县域科学发展为主题的规划方案。方案明确将产业转型升级引领区、城乡统筹先行区、开放合作先导区、民生幸福新家园的“三区一园”建设作为全面推进嘉善县县域科学发展示范建设的核心任务。嘉善自此开始了以“集聚、人均、科技论英雄”为核心理念,以集聚发展、集群发展、集约发展、创新发展“三集一创”为主要内容的转型路径,加快推进经济转型升级。

为转变经济增长方式,嘉善精心谋划中国归嘉善科技产业园,在此基础上,规划培育建设嘉善归谷智造小镇。打造以高楼、高智、高端、高效、低碳“四高一低”为特征,生产、生活、生态“三生”融合发展的浙江智慧经济小镇。

“将总部放在这里,看中的就是这里高水准的平台。”2012年,国家“千人计划”特聘专家潘今一博士领衔创办的嘉兴弘视智能科技有限公司入驻园区。截至目前,归谷智造小镇累计引进各类高科技企业102家,累计总投资约60亿元,预计达产后亩均产值、人均产值和亩均税收分别达850万元、85万元、80万元。

2015年末,嘉善县域经济科学发展示范点建设第一阶段结束。县委召开大会点评“期中大考”答卷:通过打好电镀、化工、造纸、印染、喷气织机、纽扣等多个行业整治、亩均绩效综合评价分类管理、机器换人、创新驱动、腾笼换鸟等转型升级组合拳,大力推进转型升级,培育电子信息、先进装备制造等产业成为县域主导产业,成功打造5大省级产业集群,全县规模以上工业总产值突破千亿元大关。2013年以来,全县地区生产总值和户籍人均地区生产总值年均增长8.8%和8.6%,分别达425.5亿元和11万元;财政总收入和一般公共预算收入年均增长8.1%和7.5%,分别达66.9亿元和35.6亿元;城镇和农村居民人均可支配收入比缩小至1.71:1,分别超4.6万元和2.7万元。

●嘉善县坚守生态红线和环境底线,严把环境准入关、重污染行业退出关和监督执法关三道关口,并配套建立了严格的监管机制和退出机制,全县形成了保护青山绿水的一张“生态安全网”。 ●践行“绿水青山就是金山银山”理念,打造平原地区生态文明建设“嘉善样本”,根本前提是正确把握经济发展与环境保护的关系。 ●以“亩均、人均、科技论英雄”为核心理念,以集聚发展、集群发展、集约发展、创新发展“三集一创”为主要内容。