

服务绿色低碳高质量发展,推动人与自然和谐共生

山东发布2022年生态环保十件大事

◆周雁凌 季英德 董若义

2022年,是党和国家历史上极为重要的一年。党的二十大胜利召开,制定了当前和今后一个时期党和国家的大政方针,描绘了全面建设社会主义现代化国家的宏伟蓝图。党的二十大报告系统总结了新时代十年生态文明建设取得的举世瞩目重大成就,对推动绿色发展、促进人与自然和谐共生效力作出了重大决策部署。

2022年,是山东省生态环境保护事业加压奋进的一年。聚焦绿色低碳高质量发展,山东省印发实施了《美丽山东建设规划纲要》,系统谋划未来15年美丽山东建设路径;开展黄河流域生态保护2022年“十大行动”,构

建全民行动体系,落实黄河重大国家战略走在前;全域开展“无废城市”建设,擦亮高质量发展绿色底色;举办“全国低碳日”主场活动,引领全省上下落实“双碳”行动,共建美丽家园。

2022年,是山东省生态环境领域成果丰硕的一年。全省生态环境系统深入学习贯彻党的二十大精神,深入践行习近平生态文明思想,不断深化全面从严治党,苦干实干,克难攻坚,推动主要环境指标持续大幅改善,绿色低碳高质量发展质效显著提升,在推进实施黄河重大国家战略等重要任务中彰显环保担当,在治污攻坚战筑牢生态屏障中展现铁军风采。

近日,山东省生态环境厅发布“2022年度生态环保

十件大事”,这些涵盖了治污攻坚、绿色低碳发展、美丽山东建设、黄河流域生态保护等领域的大事要事,是全省上下团结协作、迸发合力的生动注脚,也是全省生态环保人创新实干、聚力攻坚的心血结晶。

新征程呼唤新担当,新使命激励新作为。

万众一心、实干笃行的山东生态环保人,将继续发扬生态环保铁军精神,贯彻落实党中央、国务院的决策部署,统筹推进生态环境高水平保护与经济社会高质量发展,踔厉奋发,担当作为,用心用力描绘“天蓝地绿水清、人与自然和谐共生”的新画卷,为服务和推动建设绿色低碳高质量发展先行区、黄河流域生态保护样板区贡献环保力量。

1 生态环境部出台26条措施,全力支持山东绿色低碳高质量发展

生态环境部于2022年11月3日印发《关于支持山东深化新旧动能转换推动绿色低碳高质量发展的实施意见》(环综合〔2022〕65号),这是生态环境部贯彻落实《国务院关于支持山东深化新旧动能转换推动绿色低碳高质量发展的意见》(国发〔2022〕18号)精神的重要政策性文件,也是党的二十大胜利召开后生态环境部出台的第一个支持区域发展的文件,环综合〔2022〕65号文件中26条政策措施力度大、含金量足,对推动山东绿色低碳高质量发展具有重要意义。

2 环境空气质量再创有监测记录以来最好水平

山东省坚持细颗粒物(PM_{2.5})和臭氧协同治理,创新建立环境空气污染高值区管理和大气污染源远程帮扶工作机制,实现精准溯源和常态化精细精准管控,全省环境空气质量持续大幅改善。

2022年,全省PM_{2.5}平均浓度为36微克/立方米,近三年年均改善率超过10%,优良天数比例达到73.2%,再创有监测记录以来最好水平,人民群众蓝天幸福感、获得感进一步增强。

3 地表水国控断面优良水体比例超80%,南四湖、东平湖流域国控断面优良水体比例首次达到100%

2022年,山东省国控地表水考核断面优良水体比例达到83.0%,首次突破80%,在2021年改善幅度全国第一的基础上,又同比改善5.2个百分点;劣V类和V类水体比例保持为零;实现全省实际流域横向生态补偿全覆盖全兑付。

南四湖、东平湖流域国控断面首次全部消除IV类水体,优良水体比例实现100%,打造出南水北调东线治污“升级版”,开创了我国北方重点流域治污新模式,有力保障了“一泓清水永续北上”。

4 《美丽山东建设规划纲要(2021—2035年)》公开发布,山东生态文明建设取得新成效

《美丽山东建设规划纲要》是指导未来15年美丽山东建设的纲领性文件,对山东省统筹推进生态保护和高质量发展目标任务与实施路径进行了系统谋划。

2022年,山东省国家级“生态文明建设示范区”和“绿水青山就是金山银山”实践创新基地创建数量均位居全国前列。建成水、陆、海多个生物多样性养护观测站,为山东省典型生态系统的观

测研究和濒危物种的保育养护提供了技术支撑。《山东省生态产品总值(GEP)核算技术规范 陆地生态系统(试行)》出台,解决了生态产品价值评价可量化问题,为不断创新更高质量、更可持续的生态产业链、生态补偿标准、生态产权交易模式提供了重要参考和依据。

5 开展黄河流域生态保护2022年“十大行动”,构建全民行动体系,落实黄河重大国家战略走在前

开展黄河流域生态文明示范集群建设行动、黄河三角洲生物多样性保护行动、黄河流域排污口专项整治行动、沿黄地区大气污染综合治理行动、黄河干流农村生活污水和黑臭水体治理行动、黄河流域“清废”行动、黄河流域生态保护和高质量发展专项行动、黄河流域“两打”专项行动(打击危险废物环境违法犯罪和打击重点排污单位自动监测数据弄虚作假违法犯罪)、“智慧生态黄河”建设行动、全力服务黄河流域高质量发展行动等“十大行动”。同时,联合公安、媒体,聚焦黄河流域生态保护和高质量发展,畅通举报渠道,全年共发放举报奖励资金1386万元,推动解决各类环境问题1.06万个,发布22起举报奖励典型案例,构建了生态环境治理全民行动体系。

2022年,黄河流域国控断面优良水体比例首次达到100%,黄河流域生态环境质量全面改善。



山东省生态环境厅党组书记、厅长侯翠琴(右二)带队到济南新旧动能转换起步区调研,了解起步区规划、建设有关进展及需求,推动生态环境部门靠前服务、主动服务、精准服务,全力支持起步区建设,助力区域生态保护和高质量发展。

孙鲁军摄

6 全域开展“无废城市”建设

山东省政府印发《山东省“无废城市”建设工作方案》,确定在16个设区市全部启动“无废城市”建设,到2025年,基本建成“威海市引领带动、沿黄9市重点推进、其他城市梯次发展”的“无废城市”集群。济南、青岛等9个设区市入围“十四五”国家“无废城市”建设名单。

同时,《山东省固体废物污染环境防治条例》于2022年9月21日经山东省第十三届人民代表大会常务委员会第三十八次会议审议通过,2023年1月1日起施行,为“无废城市”建设提供法治保障。

7 农村生活污水和农村黑臭水体治理取得明显成效

坚持统筹谋划,指导各市因地制宜开展农村生活污水和农村黑臭水体治理,积极拓宽融资渠道,2022年,全省农村生活污水治理审批授信金额突破100亿元。全年新增完成5597个行政村的生活污水治理以及500处农村黑臭水体治理任务,农村人居环境不断

改善。

2022年8月,全国农业农村污染治理攻坚战工作推进会在山东举办,山东省在会上作了典型发言。

8 加强国际合作,鲁韩环保交流取得新突破

2022年9月7日,中韩(山东)生态环保与能源低碳发展交流研讨会在济南召开。时任山东省委书记李干杰、韩国环境部部长韩和真、联合国第八任秘书长潘基文分别视频致辞,本次研讨会是近年来山东省生态环境领域规格最高的国际交流活动。

会上,中韩两国专家学者围绕“生态环保与能源低碳发展”进行了交流研讨,两国企业进行了创新典型案例推介和山东—韩国产业合作对接洽谈。

9 全力服务绿色低碳高质量发展

推出优化简化环评文件编制、实施环评“打捆”审批、提供“环评审批服务单”、取消保供煤矿等项目环评审批和总量指标挂钩等16条务实创新举措,多个项目打破全国同类项目环评审批最短时限记录,

创造了“山东速度”,相关经验做法先后被生态环境部转发推广。

出台“两高”建设项目碳排放指标收储调剂管理办法,在推动能源“双控”向碳排放总量和强度“双控”转变、通过碳排放量的减量替代倒逼“两高”行业企业转型升级方面提供了山东实践。东营、临沂顺利完成辖区内首批排污权交易,对制定全省排污权交易政策体系、有效实现环境要素优化配置、服务全省经济社会高质量发展具有重要推动作用。

10 2022年“全国低碳日”主场活动在济南成功举办

2022年6月15日,第十个“全国低碳日”主场活动在济南成功举办。活动以“落实‘双碳’行动 共建美丽家园”为主题,通过征集绿色低碳典型案例、低碳主题书画作品展等,倡导全社会践行简约适度、绿色低碳、文明健康的生活方式。

时任山东省委书记李干杰出席活动并致辞,生态环境部副部长赵英民出席活动并致辞,中国气候变化事务特使解振华线上致辞,省委副书记、省长周乃翔作主旨演讲。主场活动宣告上线“齐鲁低碳林”云植树平台,成立山东省低碳发展联盟。



2022年“全国低碳日”主场活动 落实“双碳”行动 共建美丽家园



图②:2022年6月15日,由生态环境部、山东省人民政府共同主办的2022年“全国低碳日”主场活动在济南举办。



图③:山东省生态环境厅组织开展重点河湖水生生态调查评价,摸清河湖(库)水生生态本底状况,推动水生生态环境持续改善。图为省生态环境规划研究院工作人员在黄河边调查取样。



图④:山东省生态环境系统积极整合生态环境领域各类资源,不断强化生态环境要素保障,全力服务支撑经济高质量发展。图为济南市生态环境局局长丘分局执法人员给企业送来项目环评批复文件。

图④:山东省生态环境系统积极整合生态环境领域各类资源,不断强化生态环境要素保障,全力服务支撑经济高质量发展。图为济南市生态环境局局长丘分局执法人员给企业送来项目环评批复文件。

董若义摄
图⑤:山东省大力开展执法帮扶,推进细颗粒物和臭氧协同治理,提升污染管控和精准溯源水平。图为济宁市生态环境局金乡县分局执法人员在采样平台现场检测污染物排放情况。

刘凯摄
图⑥:美丽乡村之曲阜鲁源新村。刘承彪摄
图⑦:风姿绰约的南四湖。刘显保摄

图⑦:风姿绰约的南四湖。



图⑦:风姿绰约的南四湖。