

突出钢铁等10个重点行业,积极开展节能降碳技术改造 河北严格能效约束推动重点领域节能降碳

河北日报讯(记者潘文静)日前,省发展改革委、省工信厅等4部门联合印发《河北省重点领域严格能效约束推进节能降碳实施方案》。实施方案提出,突出能效总量大、碳排放量高的重点产业领域,以有效提高能源利用效率、降低单位产品能耗强度为目标,坚决执行国家明确的能效标准,大力推进节能降碳先进工艺技术改造,全面加强节能监管政策措施,有效推动重点领域节能降碳,带动全行业绿色低碳转型,确保如期实现碳达峰目标。

实施方案明确了主要目标,到2023年底,各重点领域能效低于基准水平的

实现应改尽改。2025年底,能效低于基准水平的产能全面退出,能效达到标杆水平的产能比例超过30%。2030年重点行业整体能效和碳排放强度达到国际先进水平。

突出重点领域。按照国家有关部署和要求,结合我省高耗能产业实际,突出钢铁、焦化、炼油、合成氨、烧碱、纯碱、磷铵、水泥、平板玻璃、建筑及卫生陶瓷等10个重点行业,积极开展节能降碳技术改造。

限期分批实施。率先在炼钢炼铁、水泥熟料、平板玻璃、炼油、合成氨领域实施能效提升行动,条件成熟后再拓展到其他

领域。区分在建拟建项目和存量项目,能效低于基准水平或介于基准水平标杆水平之间等类别,明确改造期限。

坚持综合施策。强化财政、金融、投资、价格等政策与产业、环保政策协调配合,整合已有政策措施,运用市场化、法治化方式,推动淘汰落后和未按期达到基准水平的产能退出,促进能效改造提升项目实施。

确保稳定有序。统筹经济社会发展需要和节能降碳改造要求,坚持系统观念,尊重市场规律,科学制定节能降碳改造提升计划,稳妥有序推进实施工作,切实避免“一刀切”管理和“运动式”减碳,保

持产业链供应链和经济运行稳定。

根据实施方案,从今年4月开始,我省推进各重点领域在建、拟建项目整改提升工作,启动部分条件成熟的存量改造项目。今年7月开始,我省推动实施第一批5个领域改造项目计划。其他重点领域存量项目改造适时、逐次启动实施。

实施方案提出了8项重点任务,包括摸清重点领域能效底数,建立能效提升工作台账、推进存量产能技术改造、确保增量项目能效达标、引导低效产能有序退出、加强先进技术攻关应用、发挥标杆示范引领作用、完善长效激励约束机制等。

京唐城际铁路香河段 开始全线铺轨

河北日报讯(通讯员安青松、沙飞 记者周禹佳)4月12日,笔者在京唐城际铁路香河段施工现场看到,机车轰鸣,笔直的钢轨在铺轨火车的输送下不断延伸,工人细心调整轨道的铺设精度,现场一派热火朝天的繁忙景象。

据了解,此次铺轨采用的铺轨机和无缝线路焊接设备均为我国自主研发生产的专用机械,铺轨日进度可达6公里,焊轨日进度可达5公里。截至目前,京唐城际铁路香河段桥梁、路基主体工程、无砟道床等主要工程已完成施工,预计用一周左右时间完成全部铺轨工程。

站在京唐城际铁路香河站工地,气势恢宏的站台楼拔地而起,香河站正在成型。京唐城际铁路香河站位于香河南约3公里处,由中铁十一局集团负责建设,建筑面积9780余平方米,最高可容纳乘客900余人。该站上行距北京站72公

里,下行距唐山站101公里。

疫情封控管理解除后,施工单位有序推进复工复产。为加快工程建设,施工方以站房建设为关键节点,优化资源配置,采取多开工作面的有效措施,全面加快工程建设。“目前施工态势良好,站房主体结构封顶,钢网架结构安装完成,站台建设已完成65%。下一步,我们将加紧站房二次结构、内外装饰装修施工,预计今年9月30日前具备开通条件。”该站技术负责人牛伟说。

京唐城际铁路是京津冀城际铁路网规划中“四纵四横一环”的重要组成部分,也是推进京津冀交通一体化率先突破的标志性工程。该铁路开通后,将打通北京市通州区、廊坊市北三县、唐山市、天津市宝坻区的城际通道,支撑沿线经济一体化发展,同时有助于环渤海地区旅游资源整合。

华北豹今年两次现身驼梁国家自然保护区

河北日报讯(记者曹智 通讯员王铁军、李剑平)“今年3月,我们的工作人员按照规定,例行回收布设在林中红外相机的视频资料,在梁顶处一架红外相机里发现了正从红外相机前路过的一只豹子身影,后由河北省林草局野保专家与猫盟成员从影像资料初步推测,此豹子为一只成年华北豹,这是今年第一次在驼梁发现华北豹。”河北驼梁国家自然保护区管理处主任曹振平说。

曹振平介绍,今年4月初,工作人员再次对红外相机进行数据回收,影像资料中又发现了一只华北豹新个体。近几年,自动红外监测系统连续记录到华北豹的清晰影像。这表明,驼梁国家自然保护区不但是华北豹稳定的栖息地,而且,这里还存在着华北豹稳定的种群。

河北驼梁国家自然保护区2011年4月16日由国务院批准建立,位于我省西部平山县境内,南距石家庄110公里,北距北京300公里。保护区内植物种类丰富、类型多样,典型暖温带落叶阔叶林生态系统基本上保持了比较原始的状态,在华北山地具有典型代表



近几年,河北驼梁国家自然保护区自动红外监测系统连续记录到华北豹的清晰影像。图为今年红外相机第一次捕捉到的华北豹。省林草局供图

性,为华北豹提供了生存条件和自然空间。

省林草局野生动植物保护和湿地管理处处长刘洵介绍,华北豹是全球9个金钱豹亚种之一,主要分布于我国华

北地区,是我国特有的金钱豹亚种,其模式标本诞生在北京。据估计全国种群数量不足400只。华北豹历史上曾广泛分布于太行山区域,特别是驼梁一带。如今现存华北豹种群小(单一物种

小于50只个体)且分散,面临着较高的局地灭绝风险。

为探寻华北豹种群活动踪迹,2017年,保护区与中国猫科动物联盟开展合作,并在保护区内野生动物主要活动区域安装了数台红外相机,全天候监测华北豹及其他野生动物活动情况。

监测结果表明,驼梁国家自然保护区内兽类群落结构较为完整和稳定,也证实了豹的存在。经识别对比,豹的所有18次清晰探测中,17次来自同一母豹个体,1次来自1只公豹个体。工作人员在红外相机视频资料中还识别出野生兽类14种及地栖鸟类2种。

近年来,我省高度重视野生动植物保护工作,不断加大野生动植物保护力度,先后出台《河北省陆生野生动植物保护条例》《关于建立健全野生动植物及其栖息地保护长效机制的意见》等法律法规文件,建立健全了野生动植物各项保护制度。目前,全省已建设自然保护区158处,自然分布的陆生野生动植物由541种增加到605种。

第16届模拟炼钢挑战赛世界总决赛公布结果 河钢集团两名选手包揽职业组和学生组冠军

河北日报讯(记者马朝丽 通讯员于航、姬涛)4月13日,世界钢铁协会第16届模拟炼钢挑战赛世界总决赛结果公布,河钢集团选派的两名选手以绝对优势,包揽职业组和学生组总冠军。这也是河钢集团近六年荣获的第四个职业组世界总冠军和第一个学生组世界总冠军。

世界钢协举办的模拟炼钢挑战赛,是钢铁冶金行业唯一的世界性模拟生产技能竞赛。本届比赛共有来自33个国家和地区的1480名选手参赛。受全球新冠疫情影响,总

决赛采取远程在线的形式进行。

总决赛于北京时间4月11日举行,来自世界知名钢铁企业和高等学府的地区锦标赛优胜者,共同角逐职业组和学生组世界冠军。参赛选手应用“电炉炼钢、精炼集成模拟系统”模拟炼钢,努力以最低成本冶炼出最优质钢材。本届比赛新增碳足迹跟踪及限制条件,选手除了压缩冶炼成本,还要将碳排放控制到最优。经过激烈角逐,来自河钢唐钢的职工王瑞宾获得总决赛职业组冠军,由河钢唐钢教育中心选派的学生李绮琛获得总决赛学生组冠军。

石家庄机场净空 保护区内禁止放风筝

净空保护区为以机场基准点为圆心、水平半径55公里的空间区域

河北日报讯(记者马朝丽 通讯员姜洪亮)时下,天朗气清,春意盎然,放风筝成为不少市民踏青休闲的方式之一,但在机场附近放风筝会严重影响机场运行安全和飞行安全。近日,石家庄机场提醒市民,遵守石家庄机场净空管理相关规定,不要在机场周边放风筝、孔明灯、无人机等升空物体,以免影响航班安全。

石家庄机场的净空保护区为以机场基准点为圆心、水平半径55公里的空间区域。机场周边及跑道下部重点区域为石家庄机场净空保护区核心区,其范围包括新乐市城区、马头铺镇;藁城区增村镇、南孟镇;正定县新城铺镇、西平乐乡;行唐县只里乡。根据《民用机场管理条例》规定,

在机场净空保护区内放飞影响飞行安全的鸟类,升放无人驾驶的自由气球、系留气球、放风筝和其他升空物体,情节严重的,将处2万元以上10万元以下的罚款。

针对春季放风筝高发期,石家庄机场加强了净空巡逻频率,加强与政府及公安部门的沟通协调,与政府部门形成协调联动机制,在净空保护区内设置宣传栏,张贴《关于进一步加强对石家庄正定国际机场净空保护区升空物体管理的通告》;充分利用村镇广播站,在春季放风筝高发期制作宣传册,走街串巷开展净空宣传工作;与当地公安、城管等部门取得联系,对所辖区域进行全面监控,发现放风筝情况及时制止。特别是针对新乐市伏羲公园、磁河(木刀沟)生态湿地等重点区域,石家庄机场增设禁止放风筝、孔明灯等警示牌,提醒游客遵守相关规定以保障飞行安全。

邢台市政府投资引导基金以5亿多元撬动社会资本28亿多元 支持重大项目中小微企业近40个

河北日报讯(记者王永晨 通讯员王门通、刘志国)3年前,发展势头良好的邢台纳科诺尔精轧科技股份有限公司遇到资金瓶颈,邢台市财政局运作的一支政府投资引导基金及时注资为其解了燃眉之急,目前到了纳科诺尔大股东回购基金投资股份份额的期限。着眼于助力企业轻装上阵更好更快发展,邢台市财政局创新工作思路,成功引入上海一家投资公司,投资6400余万元溢价接手了这支基金的股份份额,为企业发展再次注入资本动力。

据悉,这是该市政府投资引导基金首次通过市场化方式退出,实现了政府投资引导基金、企业和投资公司三方共赢。

近年来,邢台市财政局创新财政支出方式,积极发挥财政资金的引导和撬动作用,相继组建和投资运作了邢新股权投资引导基金等4支政府投资引导基金,服务重大项目、产业和经济发展。4支基金通过市财政出资5.43亿元,撬动社会资本出资28.36亿元,采取市场化方式科学规范运作,累计完成投资34.52

亿元,投资支持重大项目、中小微企业近40个。

邢台市充分发挥引导基金在招商引资和产业引导中的重要作用,撬动社会资本推动产业高质量发展。该市建立完善了股权投资参与各方责权利关系,构建覆盖股权进入与退出、资金投入与收回、受托管理机构激励与约束全链条全过程的制度体系,有效规避财政资金投资风险,积极争取省级政府基金支持力度,不断拓宽撬动引导社会资本渠道和搜集优质项目渠道,采取

有效措施鼓励各类投资基金采用股权投资方式投资市内企业,充分激发起金融机构、大型企业以及民间资本参与政府投资资金的积极性,帮助多家有发展潜力的企业和项目破解了资金瓶颈,走上了发展快车道。

邢台市财政局有关负责人介绍,去年出台的《邢台市市级政府投资引导基金管理暂行办法(试行)》提出,以“母子基金”模式推动该市政府投资引导基金工作有序开展。按照“整体设计、分期募集、滚动发展”的思路,该局正在组建股权投资引导基金,今后将在市直行业主管部门或县(市、区)成立投资产业项目的子基金,进一步加大引导和撬动社会资本的力度,形成政府投资引导基金集群,为助力邢台市产业结构优化和经济高质量赶超发展注入强大资本动力。

加大科技创新力度 加快建设创新型河北

(上接第一版)八要深入贯彻落实国家科技政策,进一步加强企业帮扶、政策宣传和科技金融深度融合,全面激发创新创业活力。九要深入推进人才培养模式创新,大力实施“人才强冀”战略,积极开展技能提升行动,打造一流科技人才队伍。十要深入防范化解科技领域风险,确保科技安全万无一失。

王东峰强调,要坚持党的领导和健全责任体系,分工负责抓好各项任务落实。压实各级党委政府主体责任,党政主要领导第一责任人责任、分管领导主管责任,充分发挥科技部门、科协和有关部门职能作用,凝心聚力抓落实。强化督导检查,大力推进以科技创新为重点的全面创新,以优异成绩迎接党的二十大胜利召开。

王正谱指出,全省上下要认真学习贯彻习近平总书记关于科技创新的重要论述,按照王东峰书记讲话要求,深入实施创新驱动发展战略,坚持“四个面向”,学习榜样、追求卓越,大力营造抓科技、谋创新、促发展的浓厚氛围。要拓展科研平台,挖掘现有平台潜力,争取更多国家重点实验室、重大科技基础设施等布局河北,加快京津冀协同创新共同体建设。要促进成果转化,健全完善科技成果转化政策体系和激励机制,拓展产学研用融合通道。要集聚科技人才,聚焦培养、引进、使用环节,着力做好政策创新、体

制改革、平台搭建、环境营造等工作,积极引导一批高端科研团队、产业“高精尖缺”人才。要优化创新生态,强化资源统筹配置,深化科研项目经费管理“放管服”改革,实施“揭榜挂帅”机制,加快创新型河北建设,推动全省高质量发展。

会上,副省长严鹏程宣读《河北省人民政府关于2021年度河北省科学技术奖励的决定》。2021年度省科学技术突出贡献奖获得者代表刘日平、2021年度省科学技术进步奖一等奖获得者代表冯志红作了发言。

会议以广电网络视频会议形式召开,各市(含定州、辛集市)、雄安新区设分会场。省领导张超超、张政、葛海蛟、柯俊、董晓宇、袁桐利、梁田庚;省直有关单位,部分驻石省属重点骨干大学、科研院所主要负责人;2021年度省科学技术突出贡献奖获得者代表和驻石省科学技术奖其他奖项获奖代表在主场参加会议。

据悉,2021年度河北省科学技术奖授奖项目259项(人)。省科学技术突出贡献奖2人;省自然科学奖21项,其中一等奖3项,二等奖7项,三等奖11项;省技术发明奖18项,其中一等奖3项,二等奖6项,三等奖9项;省科学技术进步奖214项,其中一等奖23项,二等奖78项,三等奖113项;4人获省科学技术合作奖。

(上接第一版)

几年前,这里渔排拥挤、岸滩脏乱、水质浑浊。2016年以来,陵水启动“蓝色海湾”整治。随着“轰隆隆”巨响,起重吊机摆动长臂,数百个渔船、排筏应声上岸。站在潟湖旁,黎安镇镇长刘召礼感慨:“‘眼睛’重新被擦亮了!”

海南岛1900多公里的海岸线迂回环绕,在风蚀浪涌中孕育了大大小小的海湾。近年来,海南多个市县开展增殖放流、滩涂清理和树木补种等行动。白鹭回来了,游客也来了。

海南的绿,最浓在湿地。20世纪后期以来的围垦开发,曾让红树林面积减少萎缩,部分湿地生态面临危机。

“你看,它们长出新苗来了。”海南东寨港国家级自然保护区,3000多公顷湿地泛起绿光。林业科研人员冯尔辉指着前阵子才种下的濒危红树物种红榄李,一脸欣喜。

退!养殖企业关停搬迁;关!旅游项目整顿清理;替!重新围堰还湿于民。如今,当地红树林如绿色胭脂“浓妆淡抹”,超过32万公顷的湿地重焕生机。

由海向陆,海南前些年留下的“生态伤痕”,也正在实现“愈合”:在三亚,近海水域投放人工生态礁后,“水下荒漠”长出了大片珊瑚;在海口,部分长期黑臭的城镇内河湖经过治理,迎来了久违的清澈;在东方,坑洞遍布的采石场,披上了绿衣;在文昌,一度满目

疮痍的垃圾山被封存,建成了供村民游憩纳凉的公园……

2017年和2019年中央两轮环保督察发现海南一些问题。海南严格落实生态环境要求抓整改。截至2022年3月底,全部整改任务已基本“清零”。

强化生态根基

“15941”。海南热带雨林国家公园五指山景区广场,一块实时监测负氧离子数的显示屏尤为瞩目。在护林员王振明介绍中,这里的雨林奇观和良好环境引来游客连连称赞。

热带雨林,海南最主要的生态屏障。“海南在中部山区划出道红线,将约七分之二的陆域面积‘圈进’了国家公园保护区内。”海南省林业局副局长刘强说,山里农民搬出来,小水电站退下来,电子围栏架起来,“虽然‘牺牲’了短期GDP,却守护着一座巨大的生态‘方舟’”。

这座“方舟”,托起了海南长臂猿等多个濒危物种。去年在法国马赛举行的第七届世界自然保护大会上,海南长臂猿种群数量稳步恢复的“中国案例”,获得专家点赞。

最近,海南长臂猿又新添亚种,种群数量恢复至5群36只。护林员刘辉勤第一时间在朋友圈发布喜讯。

新鲜空气,是海南的招牌。“连续两年来,海南PM2.5控制在每立方米13微克,是历史最低水平。”海南省生态环境厅厅长毛东利说。

在已经达到国家一级标准的情况下,海南仍“自我加压”,提升“气质”,严管、严查、严罚污染行为。“我们成立了大气污染防治全链条工作专班,在降低PM2.5指数上‘0.1微克、0.1微克地争取’。”毛东利说。

青绿铸底色,“去白”增亮色,海南白色垃圾等固体废物源头预防提上日程。

2020年12月,海南率先以立法的形式实施禁塑令,一年共立案4102宗,查扣违规制品2000多件。在商超、在景区、在楼宇和大街小巷,可降解的塑料制品逐渐取代传统塑料制品。

海南绿色建筑“十四五”规划提出“到2025年新开工装配式建筑占比达到80%以上”,这将进一步消除固体废物垃圾公害。

垃圾分类从“严”开始,“无废城市”试点推进,“六水共治”全面开局……海南持续保护和改善生态环境,推动经济社会可持续发展。

提亮“青绿”底色

建筑屋顶铺满光伏板、窗户玻璃“晒太阳”发电,集成系统收集雨水浇灌花草……在海南自贸港重点园区江东新区,一批高科技环保设施陆续“上架”。

“这里准备打造一个低碳‘未来之城’。”施工现场,从新加坡回国的设计师崇丽娜看着手里的设计图纸告诉记者。

在海南自贸港11个重点园区,环保、节能、低碳、零排放,既是招商引资的“入门槛”,也将成为人们工作和生活的“标配”。

在海南生态软件园,园区流水潺潺,茂林修竹。“在公园里工作,在生活中创新”成为软件园亮丽名片,目前进驻企业上万家。

海南省生态环境厅总工程师全占军说,作为国家生态文明试验区,近年来海南创新多项生态环境保护举措,为全国生态文明建设做出表率。

2018年,海南率先对全省三分之二的市县取消GDP、工业、固定资产投资额的考核,把生态环保列入“一票否决”事项;全面推行“河长制”“湖长制”、禁止一次性不可降解塑料制品、海南热带雨林国家公园条例等多个法规。

截至目前,海南生态文明建设“多规合一”集成改革和应用“环境资源巡回审判机制”等9项创新机制入选《国家生态文明建设改革举措和经验做法推广清单》。

2021年,海南空气质量优良天数比例达到98%以上,县级以上城市集中式饮用水源地水质达标率100%,国家重点保护动物增殖至278种,清洁能源装机比重高出全国平均水平23个百分点……

一个生态环境不断向好的海南岛正在走来。