

《国家应对气候变化“十五五”规划》发布

新华社北京7月29日电 生态环境部、外交部、国家发展改革委等部门联合印发的《国家应对气候变化“十五五”规划》29日对外发布，提出到2030年，单位国内生产总值二氧化碳排放较2025年降低17%。

规划明确，“十五五”期间，应对气候变化及碳达峰碳中和工作取得新的重大进展，碳达峰目标如期实现，全面完成2030年国家自主贡献。到2030年，单位国内生产总值二氧化碳排放较2025年降低17%，全

国碳排放权交易市场覆盖行业单位产品二氧化碳排放比2025年下降3%左右，建成诚信透明、方法统一、参与广泛、与国际接轨的全国温室气体自愿减排交易市场，产品碳足迹管理体系基本建成，加强非二氧化碳温室气体监测管控，形成3000万吨二氧化碳当量减排能力，适应气候变化工作体系更加完善，气候适应型社会建设取得阶段性进展，应对气候变化意识和能力持续增强，我国在全球气候治理中的影响力、引导力、塑造力和道

义感召力显著提升。

在控制重点领域二氧化碳排放方面，规划提出，实施碳排放总量和强度双控制度，加快建设新型能源体系，大力发展非化石能源，实施可再生能源消费替代，推动煤炭和石油消费达峰，国家大气污染防治重点区域内新建、改建、扩建用煤项目的，应当实行煤炭等量或减量替代。

在加强全国碳市场建设方面，规划明确加快建设全国碳排放权交易市场。有序扩大覆盖行业范围和温室气

体种类。对碳排放总量相对稳定的行业优先实施配额总量控制，稳妥推行免费和有偿相结合的碳排放配额分配方式，有序提高有偿分配比例，建立配额储备和市场调节机制。

在提升气候风险应对能力方面，规划要求开展气候变化风险评估，加强极端天气气候事件应对。

规划还部署了强化适应气候变化行动，提出强化自然生态系统适应行动、加强经济社会系统适应行动、实施重点区域适应行动。

“十五五”时期推进应对气候变化工作的总抓手——解读《国家应对气候变化“十五五”规划》

近日，生态环境部会同国家发展改革委等部门联合发布《国家应对气候变化“十五五”规划》。规划首次在五年规划层面系统构建全领域全口径应对气候变化目标体系，是“十五五”时期推进应对气候变化工作的总抓手。

29日，生态环境部应对气候变化负责人就规划的相关情况进行了了解。

这位负责人介绍，党中央高度重视应对气候变化工作，将其摆在国家治理突出位置，作出实现碳达峰碳中和的重大战略决策，推动将应对气候变化打造为落实全球治理倡议的先行示范领域。“十五五”时期是实现碳达峰的关键期、攻坚期，是推进落实2030年、2035年国家自主贡献的重要时期，“十五五”规划纲要以及《美丽中国建设“十五五”规划》《“十五五”碳达峰行动方案》等文件

均对应应气候变化工作作出重要部署。

“当前全球气候治理格局深刻演变，我们必须保持战略定力，加快培育新质生产力，推动经济社会发展全面绿色转型，有效降低气候变化风险和不利影响，为高质量发展和高水平安全提供坚实支撑。”这位负责人说。

编制与发布规划对于推动“十五五”时期我国应对气候变化工作取得新进展具有重要意义。

据介绍，规划作为“十五五”时期推进应对气候变化工作的总抓手，充分体现减缓和适应并重、国内和国际统筹、政策与市场协同，立足“十五五”承前启后的战略定位，坚持全国“一盘棋”思维，以碳达峰碳中和为牵引，有机衔接国家自主贡献目标，全面衔接《美丽中国建设“十五五”规划》《“十五五”碳达峰行动方案》，推动应对气候变化各项

工作走深走实。

这位负责人表示，在目标设定上，规划在统筹考虑和充分衔接碳达峰等国家自主贡献目标及相关约束性指标的基础上，首次在五年规划层面系统构建全领域全口径应对气候变化目标体系。

规划的主要目标包括“十五五”期间，应对气候变化及碳达峰碳中和工作取得新的重大进展，碳达峰目标如期实现，全面完成2030年国家自主贡献。同时，规划系统提出了单位国内生产总值二氧化碳排放降低，全国碳排放权交易市场覆盖行业单位产品二氧化碳排放下降，全国温室气体自愿减排交易市场、产品碳足迹管理体系建设，非二氧化碳温室气体监测管控，完善适应气候变化工作体系及提升全球气候治理影响力等目标，为全面实现2030年、2035

写
好
数
据
价
值
释
放
这
篇
大
文
章

以词元破题

胡丽华

词元是人工智能领域衡量数据价值的最小单元。今年数博会以此为题，信号鲜明：数字经济正从“建基座”迈向“释价值”。贵州选择以词元破题，精准且有深意。

这一破题，建立在对发展规律的深刻把握之上。从建数据中心、抢算力先机，到聚焦算力、赋能、产业，再到如今“算力、数据、应用、产业”四联动，贵州数字经济每一步都踩在了产业变革的节点上。以词元为锚，贵州已清醒认识到：数字经济的竞争力，不在于存储了多少数据，而在于让多少数据流动起来、被模型理解、在场景中转化为真实生产力。

路径务实，成效显著。算力端，智算占比超98%，“算电协同”正构建独特比较优势；数据端，上线高质量数据集110多个、公共数据产品130多个，供给能力持续夯实；应用端，煤矿预警、公共资源交易智能审查等近200个大模型场景落地，“人工智能+到哪里，数据集就建到哪里”已成现实。

比数据更值得关注的，是机制层面的深层创新。100天长效PoC机制、产业生态连席、产业园区分会场——这些设计直指一个核心命题：如何让展会效应从“几天热闹”转化为“长期动能”。十一届深耕，数博会的价值早已超越展会本身，成为招商引资和产业孵化的核心平台。

数据要素价值释放是一场持久战。贵州以词元破题、用实干作答，正在书写一篇有深度、有分量的大文章。



全国首条“垂直岸线、直达码头”海铁联运专用线投运

7月29日，一列满载集装箱的货运班列从厦门远海码头平稳驶出，全国首条“垂直岸线、直达码头”的海铁联运专用线——厦门远海码头铁路专用线正式通车。

这条铁路专用线是我国交通物流融合发展第一批重点项目，全长1586米，设计集装箱年吞吐量25万标箱，散杂货年吞吐量25万吨。铁路线与海岸线呈垂直布设，深入码头核心作业区，距离码头前沿仅70米，货物可直接在码头装上火车发运。

新华社发

全省25户生活垃圾焚烧发电企业享受环保减税超2100万元

本报讯（记者 杨静）7月29日，记者从贵州省税务局获悉，贵州税务部门紧盯垃圾焚烧发电行业特点，把绿色税收优惠政策精准送到企业手中，让“垃圾负担”加速变为“城市矿产”。2025年以来，全省25户生活垃圾焚烧发电企业合规享受环保税减免2152.22万元。

贵阳中电环保发电有限公司承担贵阳市约一半的生活垃圾无害化处理，年处理垃圾8729万吨，年上网

率已降至千分之几的水平。

目前，同辉公司菌菇主销西南地区，区域份额约占40%至50%，对周边价格有显著引领作用。企业每年常态化举办全国性订货会，邀请数百位批发商实地考察，让道真菌菇的良好口碑走向全国，持续擦亮“西南菌都”地域产业名片。

在高树满看来，产业要真正扎根，光有企业还不够，关键要带动本地群众抱团发展，构建利益共同体。同辉公司推行“公司+基地+合作社+农户”发展方式，落地“保产量、保价格、保收购”三保底机制，公司向农户承诺保底收购价，即便市场价格剧烈波动，农民的基本收益也丝毫不受影响。

“蛋糕怎么分，决定产业能否走得远。”高树满直言，“如果农民赚不到钱，第二年人家就不跟你干了，产业发

展就断档了。”在实际运营中，公司收购一级菇单价约4元/斤，前期一度处于亏损状态，依靠持续技术升级、提升单产和规模效应，才逐步实现扭亏为盈。“换句话说，公司将最大利益让渡给了农户，自己则靠规模和技术吃饭。”高树满说。

惠民兴业的初心，从来不是一朝一夕的事。高树满至今难忘创业初期的窘境：当地群众听不懂他的方言，对他的蘑菇产业结构心存疑虑，连大棚都不愿进。

面对沟通的不顺畅，高树满没有急着做说服工作，而是让公司承包了10%的大棚搞示范种植——用真金白银下注，用实际行动说话。第一年示范种植就取得良好成效，看得见的增收效果，让不少观望的村民开始主动参与。

部门协同配合，对每一笔排放数据建账管理、实时归集，再借助税务部门的“环保税智能预填”功能，申报又快又准，杜绝漏报错报。

垃圾焚烧发电企业涉及大气、固废、噪声等多种污染物排放，监测复杂，涉税风险点也多。贵州税务部门主动上门辅导，帮助企业规范建立环保税管理台账，分类归集数据，同时与生态环境部门定期交换在线监测、固废处置等信息，对照生产规模、产污系数和申报数据，及时发现偏差、提醒纠正。

“税务部门给我们做‘健康体检’，帮我们纠偏纠错，申报更放心，享惠更踏实。”光大环保能源（大方）有限公司财务人员说。

此后数年，参与户数逐步增加，群众的增收变化清晰可见：不少菇农的代步工具从三轮车换成小轿车，多名本土技术骨干凭借种植收益，在县城购房安家。

如今，同辉公司年产值达到1.5亿元，产业辐射带动1万余人就业，涉及1000余户，户均增收6万至9万元。“往后，我们更像是为农民打工的服务者。”高树满对此看得通透，公司角色正从直接的经营者逐步转向综合服务商，收取少量服务费维持运转，让农户成为真正的主角。

“我在道真买了房、安了家，孩子也在这里上学读书，我们一家人早已融入这里，从没见过自己当外人。”在这片曾经陌生的黔北大地上，高树满用30年积累的经验 and 10年坚守的定力，给出了最朴素的回答——“我在贵州挺好的！”

中央宣传部授予王戟同志“时代楷模”称号

新华社北京7月29日电 日前，中央宣传部向全社会宣传发布王戟同志的先进事迹，授予他“时代楷模”称号。

王戟，男，汉族，1969年11月生，上海市人，中共党员，国防科技大学计算机学院研究员、博士生导师。他长期奋战在军事教学科研一线，始终秉持立德树人为战育人初心，忠实履行以战领研、科研为战使命，带领团队构建高可信软件理论框架与技术体系，为保障多项重大装备关键软件安全可靠作出重要贡献。党的十八大以来，王戟同志自觉用习近平新时代中国特色社会主义思想武装头脑，深入学习贯彻习近平强军思想，坚定不移向着国防科技自主创新高地冲锋，在遭受重大疾病打击、高位截瘫的情况下，仍以坚韧意志和乐观精神坚守岗位、忘我奋斗，持续开展研究攻关，取得了多项达到国际先进水平的创新成果，培养了一批高可信软件技术骨干人才。他积极发扬党和人民军队的优良传统，家风淳朴、生活简朴，其家庭被评为全国文明家庭。

“时代楷模”发布仪式上，宣读了《中共中央宣传部关于授予王戟同志“时代楷模”称号的决定》，播放了反映他先进事迹的短片，中央宣传部负责同志为王戟同志颁发了“时代楷模”证章。

中央宣传部在授予“时代楷模”

称号的决定中指出，王戟同志是新时代军队教育和科技工作者的优秀代表，他的先进事迹充分彰显了人民军队坚定维护核心、坚决听党指挥的政治本色和光荣传统，生动诠释了军队教育和科技工作者矢志立德树人、为战育人，勇攀高峰、为国铸盾的高尚品格，集中展现了新时代共产党员始终保持蓬勃朝气、昂扬锐气，为党和人民的事业生命不息、奋斗不止的拼搏精神。为宣传褒扬他的先进事迹，授予王戟同志“时代楷模”称号。希望广大党员、干部和部队官兵以“时代楷模”为榜样，更加自觉地坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，深入学习贯彻习近平强军思想、习近平军思想，深刻领悟“两个确立”的决定性意义，增强“四个意识”、坚定“四个自信”、做到“两个维护”，贯彻军委主席负责制，传承弘扬伟大建党精神、伟大长征精神，坚定理想信念，厚植家国情怀，砥砺意志品质，树立和践行正确政绩观，为如期实现建军一百年奋斗目标、加快把人民军队建成世界一流军队，为以中国式现代化全面推进强国建设、民族复兴伟业而团结奋斗。

教育部、科技部、国家国防科工局、中央军委政治工作部、国防科技大学和湖南省委负责同志，以及部队官兵、首都大中小学师生代表参加发布仪式。

反网络暴力法公开征求意见

新华社北京7月29日电 为了预防、制止和惩治网络暴力，加强反网络暴力工作，保护个人、组织的合法权益，维护国家和社会公共利益，国家互联网信息办公室会同有关部门起草了《中华人民共和国反网络暴力法（征求意见稿）》，于29日向社会公开征求意见。意见反馈截止日期为2026年8月28日。

征求意见稿共七章六十条，主要规定的内容包括：明确网络暴力概念定义和治理原则、规定网络暴力治理体制机制、压实网络暴力治理平台责任、优化网络暴力政府治理、深化网络暴力社会共治、加强网络暴力司法保护、明确法律责任。

根据征求意见稿，网络暴力是指通过网络对个人、组织集中或者持续实施的侵害名誉权、荣誉权、隐私权、肖像权、个人信息等合法权益的活动。国家坚持源头防范、多措并举、精准施策、协同共治、依法治理的原则，倡导科学、文明、安全、合理使用网络，采取措施防范治理网络暴力。

征求意见稿提出，网络服务提供者应当建立健全网络暴力监测识别机制，按照国家有关规定建立网络暴力特征库、典型案例样本库和预警模型，采用人工智能、大数据等技术手段和人工审核相结合的方式，加强对网络暴力的监测、识别和预警。网络服务提供者发现用户面临网络暴力风险的，应当及时通过显著方式提示用户，告知用户可以采取的防护措施。

深化网络暴力社会共治方面，征求意见稿规定，学校发现未成年学生遭受网络暴力或者未成年学生实施网络暴力活动的，应当及时制止并及时将相关情况告知其监护人；未成年人的监护人加强家庭教育指导，引导未成年人自觉防范和抵制网络暴力活动。

此外，征求意见稿还明确网络暴力侵害自然人人身权益造成严重精神损害的，被侵权人有权请求精神损害赔偿；规定对组织、策划、煽动、教唆实施或者帮助实施网络暴力活动的，依法从重处罚。

上半年产值超千万元 梵净抹茶精酿产销旺

本报讯（记者 文叶飞）灌装、压盖、贴标、装箱……7月19日，贵州蓝精灵食品生产车间内的生产线高速运转，一箱箱梵净抹茶精酿陆续下线、装车发货。“今年市场格外火爆，生产线每天满负荷生产。”公司营销总监刘明刚面露喜色。

依托“中国抹茶之都”的优质生态资源，铜仁创新研发的梵净抹茶精酿啤酒成功抢占消费市场，成为全市抹茶精深加工领域的千万级爆款单品。今年上半年，该产品产值突破1227万元，销售网络覆盖贵州全省，产品远销北京、湖南、重庆等多地。

深耕行业多年，刘明刚深知本地

茶产业发展短板。为破解抹茶原料外销的发展瓶颈，推动本土抹茶资源就地转化增值，2025年初，贵州蓝精灵建成专业化精酿啤酒生产线，创新开拓“抹茶+饮品”跨界融合新赛道，自主研发梵净抹茶精酿啤酒，助力本土抹茶产业从单一“卖原料”向“卖产品、卖品牌”转型升级。

“下一步，我们将持续扩容增产、迭代新品、拓宽全国销售渠道，全力打响梵净抹茶精酿特色品牌。”刘明刚说。记者了解到，铜仁将持续深耕“抹茶+”多元融合业态，培育更多千万级、亿级精深加工单品，持续擦亮梵净抹茶品牌，推动全市茶产业高质量发展。

云上编辑部 贵州县级融媒体中心联合报道

仅需10分钟

兴义助学贷款一站式办结

本报讯（兴义市融媒体中心记者 岑燕）7月24日，在黔西南州兴义市政务服务中心三楼大厅，南京中医药大学大三学生郑清月在专属服务专区办理源地信用助学贷款续贷业务。“以前半天才能办完的事，现在不到10分钟就能完成，真是省时又省心！”她由衷感叹。当日，黔西南州和兴义市政务服务中心联合市教育局及交通银行黔西南分行，正式将源地信用助学贷款业务全面纳入政务大厅，推出一站式服务新模式，打通了学子办事的民生堵点。

此前，受场地及设备条件限制，兴义市助学贷款办理未进驻政务大厅，学生和家長需在教育局与银行网点间往返奔波，耗时费力、极为不

便。为破解这一难题，政务、教育、金融三方联动，在政务大厅设立助学贷款专属服务专区，整合咨询、注册、填表、审核、签约等全流程服务，免费提供电脑、打印复印等便民设施，并配备专人现场引导指导，实现所有业务集中办结。同时，同步优化服务流程，让续贷业务全程线上办理，首贷支持共同借款人线上授权代签，无需双方到场，真正让数据多跑路、群众少跑腿。

目前，这种一站式服务已覆盖兴义及原义龙新区5个镇（街道）的家庭经济困难全日制在读及录取新生。其中，全日制研究生每年最高可贷2.5万元，本专科学生每年最高可贷2万元。

（上接第一版）

产业异地落地，难免遭遇“水土不服”的难题。扎根道真的前三年，同辉公司直面地域气候差异带来的严峻考验，贵州高温高湿的独特气候，与北方种植环境差异较大，导致公司菌棒污染率一度达到70%至80%，部分批次全军覆没，损失惨重。

困境面前，团队没有退缩，全力投入技术攻坚。公司主动对接沈阳农科院、河北工业大学、福建三明食用菌研究所、贵州大学等多家科研机构，开展灵活的项目制合作，围绕灭菌工艺优化、培养基配方调配、出菇精细化管理等环节逐一排查、反复试验。

与此同时，公司自建了一支技术团队，负责日常问题响应与方案落地。经过近三年不懈摸索，如今企业菌棒污染