

以低碳转型促进可持续发展

——来自博鳌亚洲论坛的绿色之声

万泉河畔,海南博鳌亚洲论坛新闻中心东南侧的一排花架风机静静旋转,产生的清洁能源不断输送到博鳌零碳示范区能源系统;会场内外交通全部使用新能源车;一场场人气满满的论坛上,不少嘉宾用由餐盒回收后的再生塑料制作的“碳中和”中性笔记下精彩观点……

今年的博鳌亚洲论坛,处处细节尽显绿色低碳。众多分论坛中,有5场主题都和绿色低碳直接相关,即使在其他主题的分论坛上,气候变化、绿色发展也是大家热议的关键词。

“我们需要有长远的、前瞻性的、全球的视角,来解决气候变化问题。”博鳌亚洲论坛理事长潘基文说。近年来,温室效应日益突出,极端天气气候事件频发,生态系统失衡加重……气候变化成为全球可持续发展面临的严重威胁和挑战。

博鳌亚洲论坛发布的《亚洲经济前景及一体化进程》2023年度报告

指出,当前,全球可持续发展进程步入关键节点,气候变化也因此成为全球问题治理的主色调。为应对气候变化,亚洲国家纷纷做出“碳中和”承诺,加快推进绿色转型。

“我们已经看到了如果不做能源转型,会对这个世界带来多大损害”“我们已经有很多好的方式让重工业减少能源消耗”“清洁能源行业将是这一代人最大的发展引擎”……

面对气候变化这个充满不确定性的议题,多位与会嘉宾认为,清洁能源的未来是确定的。

“中国的资源禀赋是煤炭储量多、少油缺水,第一步就是深入推进煤炭清洁高效利用。”谈到我国为实现“双碳”目标所做的努力时,出席年会的中国国家发展改革委副主任赵辰昕说,我国大力发展可再生能源,目前可再生能源总装机突破12亿千瓦,风电、光伏、生物质发电、在建核电规模均为全球第一。

在“清洁能源的未来”分论坛上,华能集团有限公司董事长温枢刚分享了这些年新能源产业的一个突出变化:“由于技术进步,成本大幅下降,风光电很有竞争力。”

汇总论坛声音,记者发现,近年来,我国不仅涌现出许多新能源企业,不少传统油气企业也纷纷转型,加快新能源建设。

中国石油天然气集团有限公司总经理侯启军说:“我们过去从事油气业务,为社会提供能源保证,未来提供新能源也是重要责任,正从油气公司向油、气、热、电、氢综合性国际能源公司转变。”

清洁能源产业的发展不仅是我国实现“双碳”目标的重要途径,也能为其他国家实现绿色转型提供可负担的、平价的可再生能源技术。

北京大学新经济结构经济学研究院院长林毅夫表示,中国的绿色技术创新具有正面的外溢效应,可以帮助推

动世界绿色转型。

澳大利亚福斯特金属集团未来产业公司(FPI)首席执行官马克·哈钦森对中国清洁能源的发展感到欣喜:“中国的清洁能源规划做得非常好,每年都有大量新装机的清洁能源。世界需要中国的经验、产品、技术、供应链,帮助世界达成目标。”

气候变化没有疆界,其所带来的问题需要全世界所有国家携起手来解决。

从事光伏行业20多年的天合光能股份有限公司董事长高纪凡对此深有感触。他说:“我们希望全球各个国家和企业之间在新能源领域加强合作,利用各自的技术、资源、市场、人才和资金等优势,进行互补和长板合作,加速推进能源清洁低碳转型,共同应对全球气候变化。”

(新华社海南博鳌3月30日电)

中共中央政治局召开会议

(上接第一版)

会议要求,各级党委(党组)要高度重视、精心组织,加强党的创新理论掌握运用,抓好调查研究成果转化,解决群众急难愁盼问题,专项整治突出问题,最终以群众满意不满意作为根本评判标准。要把开展主题教育同推动中心工作结合起来,防止“两张皮”。要加强宣传引导,营造良好舆论氛围。要坚持求真务实、真抓实干,坚决反对和防止形式主义,务求取得实效。要制定巩固主题教育成果的长效机制,健全学习贯彻党的创新理论的制度机制,确保常态长效。

会议指出,党的十八大以来,以习近平同志为核心的党中央,把全面从严治党战略布局,作为严明党的纪律规矩,从严管理监督干部的重要措施,有力推进管党治吏走深走实落地见效。修订《领导干部报告个人有关事项规定》,对于深入贯彻党的二十大

精神,健全中国特色领导干部个人有关事项报告制度,完善党的自我革命制度规范体系,进一步加强对领导干部的管理和监督,具有重要意义。

会议强调,领导干部个人有关事项报告制度是请示报告制度的重要组成部分,向组织如实报告个人有关事项是领导干部必须遵守的政治纪律和组织纪律。领导干部要深刻领悟“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”,对党忠诚老实、光明磊落,说老实话、办老实事、做老实人,如实报告个人有关事项,自觉接受组织监督。高级干部要带头执行,模范遵守、以上率下。

会议要求,各级党委(党组)要认真履行全面从严治党主体责任,以严的基调、严的措施、严的氛围抓好贯彻执行,严明报告纪律,加强抽查核实,坚决维护报告制度的严肃性和权威性,推动报告制度在全面从严治党中发挥更大作用。会议还研究了其他事项。

粤桂协作结硕果 乡村振兴谱新篇

(上接第一版)

做实产业文章
激活经济发展新引擎

乡村振兴,产业振兴是关键。我市以招商引资为抓手,创新实施“广东研发+来宾生产”产业协作模式,打造产业协作示范标杆。

2022年,通过粤桂协作机制引进3家广东企业到金秀镇投资兴业。其中,广东粤林农业科技有限公司在金秀镇建设乡村振兴农业科技示范园,计划总投资1.75亿元,建设有食用菌棒生产厂、种植基地和有机循环农业基地、食品加工厂、展示销售中心等,形成“种植+加工+销售”全链条现代农业产业园。去年,示范园带动周边土地流转、土地入股分红收入17万元,为周边群众提供就业岗位60个以上。

此外,该示范园还低价提供菌包给合作社及农户发展菌棒种植,免费为群众提供技能培训,构建“园区+合作社+农户”产业发展带动机制,拓展土地流转、菌棒种植、技术培训、产品回收等增收途径,推动农户通过高集中高标准发展林下经济,步入增收致富的“快车道”,促进金秀镇农业转型升级、提质增效。

以产销对接为抓手,打造消费帮扶示范标杆。我市建立健全消费帮扶长效机制,创新在金秀瑶族自治县构建消费帮扶进机关、进展馆、进市场的“三进”机制,助推优质农产品“爆”销出山,逐步安家广东、全国、海外市场。

2022年以来,我市多次组织企业到广东开展产销对接,其中促成金秀镇大益山泉水有限公司与茂名市乡村振兴产品展销中心、电白区乡村振兴消费帮扶馆签订农产品销售总代理合同,优先将优质品牌“瑶脉山泉”矿泉水列为茂南区、电白区机关事业单位接待用水,打开

金秀镇农产品销往广东的渠道,该公司也获认定为粤桂协作消费帮扶基地。今年春节期间,金秀镇仅通过“进机关”渠道,沃柑、香菇、木耳、笋干等销售额达300多万元。

立足绿色生态
擦亮乡村面貌新底色

近年来,我市立足绿色生态优势,以经验复制为抓手,深入开展乡村建设行动,以点带面打造粤桂协作乡村振兴示范标杆,全面擦亮美丽乡村底色。

创新引进东部先进理念、设计团队等,充分整合人、财、物、技等优势资源,融入“瑶+茶”文化元素,坚持“塑形”与“铸魂”结合,投入协作资金1200万元,在金秀瑶族自治县建设3个乡村振兴示范点。其中,投入400万元精心打造金秀镇六段村,深入挖掘瑶族文化、茶文化和民俗文化内涵,将瑶寨打造为“网红打卡”景点,成为宜居、宜业、和美的新农村。

同时,配套建设茶旅经济产业园、“瑶寨梦工厂”,以茶叶产业为支撑,结合瑶族文化、古代民居等旅游资源,每年举办“壮族三月三”采茶节和“阿古节”等大型特色旅游活动。六段村独具特色的茶山瑶“爬楼”对歌、百家宴、春糍粑、篝火歌会、祈福等民俗活动,年均吸引外来游客6万多人次,促进了茶叶等土特产、瑶族刺绣品等手工艺品销售,带动周边300多名村民灵活就业,走出一条“瑶文化+茶文化+旅游”结合的茶旅融合发展新路径。

如今的六段村,已成为远近闻名的“明星村”,在粤桂协作资金的撬动下,乡村面貌焕然一新。该村先后获评“中国美丽休闲乡村”“广西生态旅游示范村”,并入选全国巩固拓展脱贫攻坚成果村级实践交流基地。

工信部重点开展9项服务助力中小企业发展

新华社北京3月30日电 记者30日从工信部获悉,工信部近日印发通知,组织开展2023年“一起益企”中小企业服务行动,从政策企服、创业培育服务、技术创新服务、数字化绿色化转型服务、育才引才服务、管理提升服务、投融资服务、市场开拓服务和权益保护服务等9方面,助力中小企业提振信心,加快复苏。

据悉,本次行动以“精准服务,助企惠企”为主题,以中小企业实际需求为导向,聚焦制约中小企业创业创新发展的痛点难点问题,深入企业、园区、集群开展服务活动。

工信部有关负责人表示,工信部鼓励各地结合实际,创新服务方式,推动服务力量和服务资源下沉到园区、集群和企业,面对面为企业提供个性化、精准化的服务。

在服务田间,不少科研人员收获了新思考和感悟。“我们之前做绿色防控的示范试验,在田边种了诱杀害虫的草,但试验结束后农民却要把草挖掉,原因是‘走路不方便’。这让我们思考,更加注重从农民的角度观察科研成果,把好成绩和农民生产需求结合起来。”水稻产业专家团常德站站长傅强对记者说。

“经常有农户打电话过来,有人想找怀旧的老品种,有人想种植外国‘越光米’,有人声称发现了重要种质资源等。他们了解信息的渠道有限,市场上品种又多,我会把目前主推的好品种、种植技术介绍给农户,让他们少走弯路。能帮助到农户,我也很开心。”国家水稻改良中心副主任魏祥进说。

服务田间,从田间汲取智慧,双向互动产生生动的化学反应。“只有走出实验室,深入田间地头,才能发现生产实践中的问题,凝练出接地气的科研命题;只有倾听农民诉求,总结他们的实践经验,才会产出一批具有针对性和广泛适用性的农业科研成果。”中国农科院院长吴孔明表示,要坚持把“科研命题从生产实践中来,科研成果到生产实践中去”作为产业专家团的重要任务,为稳产保供、乡村振兴提供科技支撑。

(新华社北京3月30日电)

15部门印发通知:全面加强经营性自建房安全管理

新华社北京3月30日电 住房和城乡建设部、应急管理部等15部门近日印发通知,要求各地从管住存量、严控增量、完善机制三方面全面加强经营性自建房安全管理。

通知要求,严格落实主体责任。坚持产权人为房屋安全第一责任人,严格落实产权人和使用者安全责任。压紧压实属地责任,指导街道、乡镇建立房屋安全管理员制度和网格化动态管理制度,健全

房屋安全隐患常态化巡查发现机制,加强对重点区域自建房安全隐患排查。

对于新增经营性自建房的监管,通知指出,要加强规划建设审批管理。城市建成区范围内严格控制新建自建房。城乡新建经营性自建房应当依法办理用地、规划、建设等环节审批手续,依法委托具有相应资质的施工单位,按照专业设计图纸或标准设计图组织施工,竣工验收合格后方可

交付使用。

通知要求,要清查整治违法行为。各地要加强统筹协调,组织相关部门加大对违法建设和违规经营自建房的执法力度,依法严厉查处未取得用地、规划、建设和经营等审批手续,擅自改建加层、非法开挖地下空间,封堵占用人员密集场所疏散通道,以及未落实经营场所安全管理要求等违法行为。对发现的问题,有关部门要按职责依法从严

从快处置。建立群众举报奖励机制,畅通举报渠道,鼓励群众提供违法线索,情况一经查实,予以奖励。

在健全房屋安全管理体系机制方面,通知要求,用地、规划、建设、经营等审批部门按照“谁审批谁负责”要求,落实各审批部门安全监管责任,加强审批后监管,督促产权人和使用者落实房屋安全责任,建立健全部门联动的闭环管理机制。

打通科技成果应用的“最后一公里”

——产业专家团保障春季农业生产一线观察

清明前后,种瓜点豆。当前,正是全国春季农业生产忙碌时节。

农业稳产增产,“米袋子”“菜篮子”拎得好,科技是关键。如何打通科技成果应用的“最后一公里”?科研人员有哪些新做法和感悟?记者日前在田野一线进行了采访。

科技推动农业高质高效发展

金黄的油菜花田、郁郁葱葱的树木、白墙黛瓦的房屋……春日的江浙地区,大地的“调色盘”色彩丰富。

在浙江省诸暨市山下湖镇益飞家庭农场,水稻育秧正抓紧进行。通过恒温、增氧的办法浸种,采取叠盘暗出苗育秧方式,大大提升了效率。

在一间“暗房”出苗室,家庭农场负责人黄益飞说:“温度保持28摄氏度至30摄氏度、湿度95%以上,稻种48小时就能出苗,发芽率95%以上,苗又齐又壮、适合机插,既缩短育秧时间,还提高了移栽质量,节约种子约30%。”

中国农业科学院中国水稻研究所科研人员推广的这种方式,得到当地农户普遍应用;培育的“中早39”“中组53”等优良品种,明显提升了产量和品质。

这些变化是水稻产业专家团服务一线的缩影。

据水稻产业专家团副团长罗炬介绍,中国农科院协同内外科研机构,在全国18省份、五大稻区建立专家站,采

取“专家团—专家站—地方农业部门—涉农实体”服务模式,由育种、栽培与土壤、植保、农机、加工和产业经济等领域120多名专家,把科研成果推广到生产一线。

近年来,作为国家战略科技力量,中国农科院组织科技小分队深入生产一线,开展大规模应急性科技支撑稳产保供专项行动,并组建小麦产业专家团,探索建立科技支撑的常态化机制。

大组织、大协同机制合力攻坚

国家需要保障粮食安全、农民盼望增收致富,如何把两个目标更好结合?

在位于浙江省湖州市长兴县的稻田生态复合种养技术研究与推广应用基地,前来参观学习的人络绎不绝。当地利用稻田养蛙—青蛙除虫—蛙粪肥田的循环模式,基本实现了稻田不施农药和化肥。

“品种、栽培、植保、土壤等各方面专家一起保障,实现了一田多收,附近农户积极性很高。”浙江长兴稻蛙香农业科技产业有限公司负责人吴传意说。

产业专家团的一个特点,是不同课题组共同联动。有科研人员表示:“不是‘你去打一锤子,我去打一棒子’,而是体系化协作,围绕全产业链需求、国家需求,集成技术模式,全产业链发力。”

中国水稻研究所副所长李国荣说,组建六大产业专家团,通过“大平台”的组织形式,统筹从中央到地方的科研院所、创新团队,不同学科协同配合,建立了制度化的长效机制。

正值春耕农忙时节,在位于浙江杭州的中国农科院茶叶研究所示范茶园,蒙蒙细雨中,采茶工人的手指在茶树尖上灵活地跳跃。

这里种植着“龙井43”“中茶108”等国家级茶树良种,集成了茶园防霜扇、太阳能杀虫灯、土壤养分监测系统、茶园喷灌系统等现代农业技术装备。

近年来,茶叶所与地方、企业深化合作,推广优良品种、绿色生产、茶叶标准化加工和深加工综合利用等技术,推动产品优质、产业兴旺。

“从以前传统茶饮到现在茶文化、茶产业、茶科技统筹发展,各环节科研人员共同努力,才能推动‘一片茶叶’助力乡村振兴,满足人们对美好生活的向往。”中国工程院院士、茶叶所研究员陈宗懋说。

从生产凝练课题,把论文写在大大地上

“在服务一线的过程中,我们发现,给农民一点点技术,他们就能在田

里走得更远。”水稻产业专家团合肥站站长王丹英说,农民有时会想出更经济、简单的办法,比如巧妙错开农作机作业时间、自己改装农机等。专家把这些办法完善后吸收进智慧种田模式,再提供给年轻的“新农人”。

在实践中,不少科研人员收获了新思考和感悟。

“我们之前做绿色防控的示范试验,在田边种了诱杀害虫的草,但试验结束后农民却要把草挖掉,原因是‘走路不方便’。这让我们思考,更加注重从农民的角度观察科研成果,把好成绩和农民生产需求结合起来。”水稻产业专家团常德站站长傅强对记者说。

“经常有农户打电话过来,有人想找怀旧的老品种,有人想种植外国‘越光米’,有人声称发现了重要种质资源等。他们了解信息的渠道有限,市场上品种又多,我会把目前主推的好品种、种植技术介绍给农户,让他们少走弯路。能帮助到农户,我也很开心。”国家水稻改良中心副主任魏祥进说。

服务田间,从田间汲取智慧,双向互动产生生动的化学反应。

“只有走出实验室,深入田间地头,才能发现生产实践中的问题,凝练出接地气的科研命题;只有倾听农民诉求,总结他们的实践经验,才会产出一批具有针对性和广泛适用性的农业科研成果。”中国农科院院长吴孔明表示,要坚持把“科研命题从生产实践中来,科研成果到生产实践中去”作为产业专家团的重要任务,为稳产保供、乡村振兴提供科技支撑。

(新华社北京3月30日电)



新华社发



▲3月29日,在紫阳县泗水镇茶稻村,紫阳县职业教育中心茶叶专业老师王琳(左一)与正在采茶的进行交流。

陕西省安康市紫阳县是全国重点产茶县,共发展茶园26万亩。眼下,当地茶园全面进入采摘期,紫阳县职业教育中心茶叶专业的师生一起上茶山,进茶园,开展茶叶采摘、制茶工艺、茶叶审评等实训课程,提高学生的实践能力。多年来,紫阳县为向富硒茶这一当地主导产业的发展持续提供人才保障,依托县职业教育中心开展茶产业相关的学历教育和技能培训,累计培养培训制茶、评茶、茶艺三大方向学员1500余人次,不断向外输送茶产业专业人才。

新华社发