

安徽日报

ANHUI DAILY



2021年2月22日 星期一
农历辛丑年正月十一
第25062期 今日12版



安徽日报报业集团出版
国内统一刊号 CN34-0001 邮发代号 25-1
网址: Http://www.ahnews.com.cn

新闻热线: 18955179501 传真: 0551-65179872

中共中央国务院关于全面推进乡村振兴加快农业农村现代化的意见

“十四五”时期,是乘势而上开启全面建设社会主义现代化国家新征程、向第二个百年奋斗目标进军的第一年。民族要复兴,乡村必振兴。党中央认为,新发展阶段“三农”工作依然极端重要,须臾不可放松,务必抓紧抓实。要坚持把解决好“三农”问题作为全党工作重中之重,把全面推进乡村振兴作为实现中华民族伟大复兴的一项重大任务,举全党全社会之力加快农业农村现代化,让广大农民过上更加美好的生活。

把乡村建设摆在社会主义现代化建设的重要位置,全面推进乡村产业、人才、文化、生态、组织振兴,充分发挥农业产品供给、生态屏障、文化传承等功能,走中国特色社会主义乡村振兴道路,加快农业农村现代化,加快形成工农互促、城乡互补、协调发展、共同繁荣的新型工农城乡关系,促进农业高质高效、乡村宜居宜业、农民富裕富足,为全面建设社会主义现代化国家开好局、起好步提供有力支撑。

(4版)

习近平同志《论中国共产党历史》出版发行

新华社北京2月21日电 中共中央党史和文献研究院编辑的习近平同志《论中国共产党历史》一书,近日由中央文献出版社出版,在全国发行。

这部专题文集,收入习近平同志关于中国共产党历史的重要文稿40篇。其中部分文稿是首次公开发表。

历史是最好的教科书。党的十八大以来,习近平同志围绕中国共产党历史

发表了一系列重要论述,系统回顾我们党团结带领中国人民不懈奋斗的光辉历程,深入总结党在各个历史时期创造的理论成果、积累的宝贵经验、铸就的伟大精神,深刻阐明党为中华民族作出的伟大贡献、为解决人类问题提供的中国智慧中国方案,展望党和人民事业发展的光明前景。这些重要论述立意高远,内涵丰富,思想深刻,是习近平新时代中国特色社会主义思想的重要组成部分。习近平同志《论中国共产党历史》的出版发行,对于广大干部群众学好党的历史,增强“四个意识”、坚定“四个自信”、做到

“两个维护”,决胜全面建成小康社会、开启全面建设社会主义现代化国家新征程、实现中华民族伟大复兴的中国梦,具有十分重要的指导意义。

习近平同志《论中国共产党历史》主要篇目介绍

(3版)

从历史中汲取继续前进的智慧和力量

——习近平总书记在党史学习教育动员大会上的重要讲话意义重大,鼓舞人心

人民日报评论员文章:

在全党集中开展党史学习教育正当其时十分必要

——论学习贯彻习近平总书记在党史学习教育动员大会上重要讲话

>> 7版

锻强“安徽制造”产业链

——“迈好第一步,见到新气象”系列述评之二

■ 本报记者 吴量亮

陶瓷比钢铁硬很多,但很脆,一摔就碎;铝是常用轻金属,但很软,一掰就弯。如何让二者优势互补、合二为一?位于淮北市的安徽陶铝新材料研究院有限公司运用具有自主知识产权、世界独一无二的“原位自生技术”,让铝里“长”出陶瓷。运用这种方法造出的陶铝新材料强度高、韧性好,其比强度和比刚度甚至超过了钛合金。

“我们正不断拓展陶铝新材料在汽车轻量化、高铁、内燃机、海工装备等方面的应用,陶铝新材料大规模产业化发展的爆发式增长已经为期不远。”安徽陶铝新材料研究院有限公司负责人表示,陶铝新材料产业极富发展前景,必将形成百亿产业、千亿产业,成为我省重要的新兴产业乃至中国的“长板”产业、优势产业。

今年《政府工作报告》提出,打造具有重要影响力的新兴产业聚集地。当前,全省上下坚持把做实做强做优实体经济作为主攻方向,坚定不移推进制造强省、质量强省、网络强省、数字江淮建设,协同开展产业链供应链锻长板补短板,统筹推进传统产业转型升级和新兴产业发

展壮大。

实施产业链补链固链强链行动

——开展重点产业产业链供应链设计,推行产业链链长制和产业集群群长制,实施产业基础再造工程,深化质量提升行动,落实减税降费政策

黄山市建立“总链长-总牵头单位-分链长-牵头单位-责任单位”工作机制,总链长和分链长均由市政府相关负责同志担任,形成“一个产业链、一批重点企业、一批重点项目、一个以上产业集群、一个以上公共服务平台、一套政策支持体系”的发展局面;合肥市在全省率先启动重点产业链“链长制”,在“链长”的护航下,合肥已成为国内产业链条最完整、技术水平最先进的新型显示产业集聚地,规模已跻身全球第一梯队。

产业链供应链安全稳定是构建新发展格局的基础。去年,我省出台“提升产业基础能力和产业链现代化水平实施意见”,绘制新型显示、集成电路、智能家电、

新能源汽车等8大产业链升级路线图、施工图。省有关部门制定“工业强基任务表”,发布“重点领域补短板产品和关键技术攻关指导目录”,99家企业“揭榜”攻关76项“卡脖子”难题。同时,深化产学研合作,出台支持“三首一保”等政策,强基强链“安全线”不断筑牢。

同时,我省也清醒地认识到,我省工业“四基”即核心基础零部件、关键基础材料、先进基础工艺、产业技术基础仍存在不少弱项,产业链供应链稳定性和竞争力亟待提高。

今年《政府工作报告》提出,实施产业链补链固链强链行动。根据部署,省有关部门有序开展重点产业产业链供应链设计,编制10个以上产业链供应链图谱,实施一批补链固链强链项目。推行产业链链长制和产业集群群长制。实施产业基础再造工程,在重大技术装备、新材料、智能制造工艺等方面实施一批工业“四基”补短板项目。深化质量提升行动,推进国家检验检测高技术服务业集聚区建设。加强助企纾困,落实减税降费政策,设立稳企业保就业纾困专项贷款,扩大中小微企业信用贷、首贷、无还本续贷覆盖面,提高制造业中长期贷款占比。锻造长板,补齐短板,“安徽制造”产业链将更

完整、稳固、强健。

推动战略性新兴产业集群发展

——实施世界级战略性新兴产业集群建设专项行动,扩大新能源汽车和智能网联汽车先发优势,深化新型显示、集成电路全产业链发展,加强陶铝新材、生物基新材料等高成长性产业布局

2月4日,合肥市政府与蔚来签署深化合作的框架协议,双方商定共同规划建设新桥智能电动汽车产业园区,打造具备完整产业链的世界级智能电动汽车产业集群。根据协议,合肥将加大对智能电动汽车产业的支持力度,引进更多产业链优质企业入驻园区,并对入驻企业提供建设、资金、人才等各方面配套政策支持;蔚来则围绕园区进行长期发展规划与布局,在园区建立研发与制造、营销与管理团队,并发挥引领和带动作用,助力合肥进一步引进高品质产业链企业。

今年《政府工作报告》提出,推动战略性新兴产业集群发展。

省有关部门正联合各地实施世界级战略性新兴产业集群建设专项行动。加快大众汽车安徽制造基地、蔚来汽车中国总部建设,扩大新能源汽车和智能网联汽车先发优势。深化新型显示、集成电路全产业链发展,提升自主可控能力。发展分布式能源,推广铜铝镍镓薄膜太阳能发电和储能技术示范应用。

(下转3版)

长三角首趟复工专列开行

800多名皖籍务工人员返岗

本报讯(记者 范克龙)记者从中国铁路上海局集团有限公司获悉,2月21日,载有820余名安徽籍务工人员的G7669次专列抵达宁波,在到站接受测温等防疫核验后奔赴当地百家企业返岗,这是节后长三角地区开行的首趟复工定制专列。

该趟复工专列当日9时25分从始发站亳州南站开出,来自亳州、阜阳、淮南等地的800多名务工人员分别从亳州南、太和东、阜阳西、颍上北、寿县等车站乘车,在到达站余姚北和宁波站下车,回到工厂复工岗位。

春节过后,各地积极有序推进复工复产,铁路部门推出复工包车、定制专列服务。据了解,申请办理复工包车、定制专列服务,既可由务工人员输入地的地方政府根据当地企业需求向所在地铁路车站提出,也可由符合复工条件的企业自行向所在地车站提出。



2月21日,乘坐G7669次列车的务工人员在亳州南站进站乘车。当日,长三角地区首趟复工定制专列从亳州南站始发。 本报通讯员 刘勤利 摄

聚力打造蚌埠“材料之都”新名片

■ 本报记者 孙言梅
本报通讯员 顾楷

春节后,位于固镇县经济开发区的生物新材料产业基地一派忙碌景象。车间内纵横交错的管道连接着一个个生产机组,经下料、干燥、加热熔融、锁模、注塑、成型……一个个可重复使用的水杯、碗、盘及一次性刀叉等生物降解制品“出炉”。

“去年初,固镇县生物新材料产业基地获批国家新型工业化产业示范基地,上下游产业企业不断集聚,23个重点项目建成投产,12个项目正在建设,为蚌埠打造‘材料之都’筑牢基础。”固镇县经济开发区党委书记、管委会主任张公民告诉记者。

近年来,蚌埠市立足自身优势,大力推进工业强市“一号工程”,坚定实施“创新之城、材料之都、制造高地”发展战略,紧扣技术创新链,布局产业发展链,构建硅基、生物基“双基”产业集群,2020年产业规模达1318亿元,硅基新材料与生物基材料双轮驱动发展格局初步形成。

蚌埠编制硅基、生物基产业发展规划,大力推进生物基产业“三年倍增”计划,成立硅基新材料产业投资基金,构建定向支持“双基”产业发展的多层次、专业化产业融资体系。坚持创新引领,建成发酵技术国家工程研究中心等国家级创

新平台7个、省级创新平台14个,在生物基新材料方面累计授权发明专利400多件,省级以上科技成果20多项,制定国家、行业标准20项,其中硅基新材料国家新型工业化产业基地连续两年获评国家五星基地,生物基材料入选国家新型工业化产业示范基地。

利用浮法玻璃新技术国家重点实验室、发酵技术国家工程研究中心等平台,蚌埠稳定量产世界最薄0.12毫米超薄触控玻璃,成功下线国内首片8.5代浮法液晶玻璃基板,30微米柔性可折叠玻璃启动工业化生产,国内首条全产业链聚乳酸生产线量产……一个个创新成果接续涌现,为产业发展注入强大动力。

(下转3版)

我省公共文化服务迈入“云时代”

本报讯(记者 张理想)记者近日从省文化和旅游厅获悉,“十三五”期间,我省积极探索“互联网+公共文化服务”,打造省市县乡村五级公共文化服务体系“升级版”,在全国率先建成“安徽文化云”平台,全省公共文化服务迈入“云时代”。

“十三五”期间,全省公共文化场馆全部免费开放,乡镇文化站实现全覆盖,村级综合文化中心覆盖率从不足30%提高到96%。安徽文化云于2019年7月上线面向社会服务,集数字服务、场馆管理功能于一体,覆盖公共图书馆、博物馆、文化馆、美术馆等公共文化场馆,有力推动了公共文化资源融合、服务融合和用户融合。公共文化场馆活动项目、接待人数、设施利用等情况实现实时查看,安徽文化云可向公众提供公共文化数字

服务,面向场馆提供绩效评价服务,面向管理部门提供监管支撑。

安徽文化云将分散在全省16个市、图文博美4个行业360余家免费开放公共文化场馆的活动信息和数字资源,汇聚在同一个服务界面,促进了公共文化服务从以“场馆”为中心向以“群众”为中心服务升级。截至2020年12月,安徽文化云平台已发布活动信息1.8万余条,汇集数字资源容量近800GB(约5300个视频),发布监测报告70多份。省文化和旅游厅相关负责人介绍:“下一步,我们将推进安徽文化云横向融合、纵向延伸,完善直播、享活动、学才艺、订场馆、读好书等服务功能,将优质公共数字文化资源输送到基层,不断提升安徽文化云吸引力、影响力。”

中科大研制出新型隔离电源芯片

本报讯(记者 陈晓婉)2月18日,中国科学技术大学程林教授课题组在国际固态电路会议上,提出一种新型隔离电源芯片设计方案。他们提出的架构通过在单个玻璃衬底上利用三层再布线层,实现高性能微型变压器的绕制,并完成与发射和接收芯片的互联,有效地提高了芯片转换效率和功率密度,为今后隔离电源芯片的设计提供了一个新的解决方案。

隔离电源芯片对于保证系统安全性和可靠性至关重要。程林教授课题组利用先进的玻璃扇出型晶圆级封装技术,将接收和发射芯片通过封装上可再布线层制成的微型变压器进行互联封装,不需要额外的变压器芯片,克服了现有芯片设计中需要3颗甚至4颗芯片的缺点,大大提高了隔离电源转换效率和功率密度。此外,该研究还提出一种采用了

可变电容的功率栅极电压控制技术,实现了在更宽电源电压范围内,控制栅极峰值电压使其保持在最佳安全电压范围,而无需采用特殊厚栅极工艺的功率管,实现更高的效率并降低成本。

测试结果表明,该隔离电源芯片实现46.5%的峰值转换效率和最大1.25瓦的输出功率,最终封装尺寸仅有5毫米x5毫米,在目前所报道的无磁芯隔离电源芯片中效率和功率密度均为最高。

国际固态电路会议创建于1953年,是国际上最尖端芯片技术发展之地,每年大约有200篇论文入选。由于国际固态电路会议在学术和产业界受到极大关注,也被称为集成电路设计领域的“奥林匹克大会”。程林教授课题组的相关成果以论文形式在该会议上发表,并进行演示。这是中国科大首次以第一作者单位在该会议上发表论文。