

·产经聚焦·

近日,省政府发布《关于促进装配式建筑产业发展的意见》,年底将培育10个左右省级装配式建筑产业基地——

装配式建筑 如何搭建“绿色未来”

■ 本报记者 何珂

一根钢筋被送上流水生产线,开启了它的“装配式建筑之旅”:流水线上,钢筋被弯折定型,后经绑扎、浇筑、脱模等工序后,变身楼梯、阳台、飘窗,养护后像“积木”一样被送往工地盖楼房……

发展装配式建筑是建造方式的重大变革,是促进建筑业与信息化工业化深度融合的重要举措。我省明确,到2020年末,全省培育10个左右省级装配式建筑产业基地,产能达到1000万平方米,装配式建筑占到新建建筑面积的15%。大力推广的装配式建筑好在哪?推广过程中又面临哪些困难?产业发展如何才能迎来“绿色未来”?近日,记者进行了走访调查。

绿色环保、节约资源,装配式建筑前景可期

一砖一瓦累积而成的楼房,如何从工厂里走出来?

按照定义,装配式建筑是指把建筑需要的墙体、叠合板等预制构件,在企业车间按标准生产好,将预制件在施工现场装配,实现标准化设计、工厂化生产、装配化施工、信息化管理、智能化应用。而建造过程,则像造汽车一样造住宅“零部件”,像“搭积木”一样安装房子,把传统建造方式中的大量现场作业工作转移到工厂进行,将生产工地变为“总装车间”。

尺寸标准化、组件模块化、施工简单化……乘着宏观政策东风,装配式建筑产业近年来发展迅猛。去年,我省装配式建筑占新建建筑面积比例达到13%,构件生产企业70多家,混凝土产能460万立方米,钢结构产能530万吨。目前,全省累计建造装配式建筑面积超过6600万平方米,2个城市5个基地列入国家首批装配式建筑示范,76个项目入选省级装配式建筑示范项目。

“装配式建筑在建造方式上有重大变革,对节约资源能源、减少施工环节

污染、提高生产效率和质量安全水平、促进建筑业与信息化工业化深度融合、培育新产业新动能具有重要意义。”省住房和城乡建设厅厅长赵馨群说。

“从建筑业本身来看,装配式建筑是提升质量和效率的一条好路子;而从对生态环境的影响来看,装配式建筑也更加绿色环保、节约资源。”安徽鸿路钢结构(集团)股份有限公司副总经理汪国胜告诉记者,传统建筑工地给人的印象往往是“尘土飞扬、垃圾满地”,而装配式建筑的现场作业则干净、安静得多。

从经济发展全局看,发展装配式建筑也有重要意义。“装配式建筑具有产业链长和经济关联度高等特点,通过大力引进行业龙头企业,补齐、壮大、拓展装配式建筑研发、设计、生产、运输、装配全产业链,带动建材、节能、环保等相关产业发展。”赵馨群说,建筑业用工“难”和用工“贵”问题日益突出;原材料短缺、工地排放环保问题压力加大;现场浇筑,质量通病难以克服等等倒逼建筑业依托科技创新,转型升级发展,因此,推广装配式建筑是传统建筑业转型升级的迫切需要。

健全产业链条、加强质量管理,打造产业基地

眼下,装配式建筑备受关注,但在发展过程中也遇到了一些难点。

一位装配式商品房销售人员告诉记者,一些购房群体对装配式商品房持观望态度,更喜欢选择传统现浇的楼房,“一是觉得价格偏高,二是担心装配的房子质量问题。”

有业内人士透露,受产业发展限制,目前装配式建筑比现成现浇贵出约200元/平方米至400元/平方米,而且装配式构件工厂生产,需运输到现场安装,物流成本较高。“目前整个建筑业、工业化、产业化、系统化、标准化的思维理念还没有完全树立起来。”业内专家指出,要从顶层设计上加大力度推进工程总承包,把产业链串起来

来,让各个环节有机地衔接,才能发挥出装配式建筑的综合优势。

省住房和城乡建设厅总工程师方廷勇表示,近日出台的《关于促进装配式建筑产业发展的意见》,是从全产业链角度来推进产业发展的,涉及企业、基地、园区、工人、项目等,体现装配式建筑各环节,相关政策更“解渴”,措施更有效。

《意见》明确到2025年,各设区的市培育或引进设计施工一体化企业不少于3家,并形成集设计、生产、施工于一体的装配式建筑企业;全省培育50个以上省级装配式建筑产业基地,3个至5个省级装配式建筑产业园区,产能达到5000万平方米,装配式建筑占到新建建筑面积的30%,基本形成立足安徽、面向长三角的装配式建筑产业基地。为达到这个目标,《意见》确定了培育生产主体、健全产业链条、扩展市场需求、开拓发展空间、提升竞争能力、加强质量管理等六项重点任务。

省经济和信息化厅副厅长吴韦人表示,将推进钢铁、建材企业产业链延伸,产品向构件化、制品化发展;支持建材企业与建筑企业深层次合作,稳定供货渠道,开展定制化生产;培育省级企业技术中心、制造业创新中心,促进装配式建筑质量配件企业向设计、生产、施工安装“一条龙”方向发展。

“新型建造模式会带来监管方式的变革,涉及市场监管、经济信息、住房和城乡建设等多部门,需要建立协同监管机制,确保按标准生产、按规范施工。”省市场监管局副局长高宗宏告诉记者,将督促企业加强对装配式建筑构件生产过程质量管理,完善检测、出厂验收等相关制度,确保构件出厂合格。

自身“本领过硬”、政策“保驾护航”,“搭积木”造房子将迎春天

“不用砖头怎么盖房子,我开始还很担心,现在住进来才发现,这房子真好。”4月10日,记者来到长丰县吴山镇

官府社区,蓝天白云下,一排排崭新的农房格外醒目,居住在这里的郑造贤笑着说。

据合肥国瑞集成建筑科技有限公司董事长仇多宏介绍,不少人担心装配式建筑“积木式”建造方式不够安全,其实不然,工厂化生产质量更稳定,解决了现场施工的一些质量通病和人为失误,而且装配式建筑还可以更好地抗震、防台风、防火、防虫蚁,较之传统建筑更加安全。

装配式建筑的健康快速成长,需要自身“本领过硬”,也离不开政策“保驾护航”。

“支持符合条件的装配式建筑企业申请‘三重一创’、制造强省、科技创新、技工大省等各类专项扶持资金;鼓励装配式建筑企业开展对外投资合作,对符合条件的企业给予商务发展专项资金支持。”赵馨群表示,针对装配式建筑,还加大了金融支持力度,比如,各地对科技含量高、市场前景好的装配式建筑新上企业,可依据有关规定在一定期限内给予一定额度贷款贴息;符合新型墙体材料目录的装配式建筑构件生产企业,可按规享受增值税即征即退优惠政策。

除了“真金白银”支持外,我省还强化用地保障、加强人才培养。《意见》明确,各地应优先保障装配式建筑产业发展建设用地,对照年度目标任务,明确装配式建筑项目、生产基地的用地指标及具体地块,并将发展装配式建筑的相关要求列入建设用地规划条件、土地出让合同;房地产开发项目采用装配式方式建造的,外墙预制部分建筑面积不超过规划总建筑面积的3%可不计入成交地块的容积率核算。

“未来,装配式建筑产业从业人员素质也会得到提升。”方廷勇介绍,我省鼓励具有建筑工程等相关专业的高等院校、职业学校设置装配式建筑相关课程。同时建设装配式建筑实训基地,开展装配式建筑产业工人技能大赛,提升技能水平和专业素养,进而促进装配式建筑产业稳步健康发展。

·产经调查·

一季度,全省税务部门“快报、快审、快退”,办理出口退(免)税76.77亿元,一定程度地缓解了企业资金压力——

退税提速,为外贸企业“减压”

■ 本报记者 王弘毅

听到清脆的提示音,黄山恒远新材料公司财务负责人张永利打开手机一看,顿时兴奋不已,“才2天时间115万出口退税款就到账了,这下不用为进货款发愁了!”

黄山恒远新材料公司是一家集环氧树脂研发、生产、销售于一体的生产型龙头企业,行业排名全国前列,2019年公司进出口额8100万元。受新冠肺炎疫情影响,公司一季度出口订单减少。

“正在我们担忧出口形势的时候,提高退税率的政策好比给企业来了一场‘及时雨!’”张永利告诉记者。

据了解,自3月20日起,全国近1500项产品的出口退税率在原基础上再提高,黄山恒远新材料公司主要出口的环氧树脂类产品退税率从10%直接上升到13%。

在六安,10家企业出口退税申请335.6万元,通过税库银“云端”联动,网上办理,加速办理,税款退库环节仅用时36分钟,刷新退税办理新速度。其中,六安市海洋羽绒制品有限公司申请了最大一笔142万元出口退税。该企业财务负责人张文军表示,从税务部门审批完成,到税款退库,竟然只用了36分钟,没想到

到疫情期间办事效率这么高,为这样的“退税速度”点个赞!

在我省,享受出口退税政策的企业还有不少。3月20日起,国家提高部分产品出口退税率,除“两高一资”产品(即高耗能、高污染和资源性产品)外,所有出口产品实现及时足额退税,我省化工、钢铁和农产品等行业628项出口产品将全面受益。

为了提速退税时间,全省各级税务部门将正常退税业务的平均办理时间由以前的10个工作日压缩到现在的7个工作日。推行出口退税业务限期办结制度,做到“快报、快审、快退”。

今年一季度,全省税务部门已累计办理出口退(免)税76.77亿元,一定程度缓解了出口企业资金压力。

网上办理,一键搞定。疫情防控期间,我省所有出口企业都可以网上申报出口退税,同时提供多渠道网上办税途径,企业可以通过出口退税综合服务平台、标准版国际贸易“单一窗口”等办税系统办理备案、申报、开具证明等事项,进一步方便了企业办理。

省税务局相关负责人表示,既要确保退税退到位,还要退得方便、快捷。要通过落实税收优惠政策措施,减轻外贸企业负担,帮助他们早日渡过难关。

4个国家战新兴产业集群复工率达100%

本报讯(记者 郑莉)记者4月9日从省发展改革委获悉,今年一季度,我省首批4个国家战略性新兴产业集群安全有序推进复工复产,截至3月31日,复工率均达100%。合肥市集成电路产业集群核心承载区规上(限上)企业130家,复工率为100%,工业企业员工返岗率为85%,服务业企业员工返岗率为90%,产能利用率为88%。合肥市新型显示器件产业集群核心承载区规上工业企业37家,复工率100%,员工返岗率97%,产能利用率100%。合肥市人工智能产业集群核心承载区规上(限上)企业219家,复工率100%,工业企业员工返

岗率为83%,服务业企业员工返岗率为92%,产能利用率为89%。铜陵市先进结构材料产业集群规上工业企业数67家,企业员工返岗率87%,复工率100%,产能利用率达到80%。

据悉,围绕集成电路、新型显示器件、人工智能、先进结构材料4个国家战新兴产业集群,我省深入推进国家战新兴产业集群发展工程,完善“4+2+N”新兴产业布局,加快推进重点产业化项目建设。截至去年底,4个国家战新兴产业集群集聚企业超1000家,其中规模以上重点企业超450家,全产业链产值近3000亿元,有效支撑区域经济平稳健康发展。

3月全省能源产消大幅增加

本报讯(记者 郑莉)记者4月9日从省能源局获悉,3月份,全省各行业复工复产加速推进,经济运行呈现企稳态势,电力、石油、天然气、煤炭等能源消费、生产较2月份大幅增加。

据了解,面对复杂多变的外部环境和艰巨繁重的能源发展改革任务,我省在做好疫情防控的前提下,确保煤炭、电力、成品油、天然气等能源生产、供应、运输车辆通行,着力构建清洁低碳、安全高

效的现代能源体系。3月份,全省调度口径日均电力消费5.18亿千瓦时,环比增加21.9%,3月24日同比由负转正。日均汽油、柴油、天然气消费量分别为10929.7吨、10035.9吨、1481.9万立方米,环比增加38.2%、64.4%、10.8%。全省煤炭、调度口径电力日均产量分别为32.1万吨、4.8亿千瓦时,环比增加24.9%、16.3%。

3月合肥新登记市场主体环比增783.66%

本报讯(记者 鲍亮亮)4月9日,记者从合肥市市场监管局获悉,3月份,省城市场主体发展迅速回温,共新登记各类市场主体15411户,同比下降30.62%,环比增长783.66%;新增注册资本441.75亿元,同比下降24.54%,环比增长709.94%。

从各类型市场主体发展情况来看,与去年同期相比,下滑程度较大的是农民专业合作社及私营企业。与上个月相比,个体工商户及外资企业增幅较明显,复工复产推进情况良好。其中,外资企业新登记18户,注册量已恢复至去年同期的85.71%;外资企业新增注册

资本0.19亿美元,同比增长35.35%,环比增长1314倍,显示出外资企业较强的投资意愿。

从产(行)业分布情况来看,第二产业复工复产情况恢复良好,新登记市场主体户数及注册资本出现“双”增长,分别同比增长6.5%和25.22%。其中,“电力、热力、燃气及水生产和供应业”“卫生和社会工作”“制造业”等与生产生活相关产业出现增长,其他行业仍呈现下降态势,尚未恢复到去年同期水平;“住宿与餐饮业”受到较大程度影响,“金融业”“教育”“房地产业”等行业群众投资信心仍有不足。

华米与钟南山院士团队共建实验室

本报讯(记者 吴量亮)日前,安徽华米信息科技有限公司与钟南山院士领衔的国家呼吸系统疾病临床医学研究中心、广东省南山医药创新研究院签署合作框架协议。三方将基于华米科技腕部可穿戴技术及人工智能算法的积累,利用国家呼吸系统疾病临床医学研究中心呼吸健康大数据平台,联合开展“新冠肺炎出院后随访及康复管理”项目,对愿意参与该项目的患者进行运动、睡眠、心率及康复预后等方面的综合管理。

国家呼吸系统疾病临床医学研究中心副主任郑劲功教授表示,目前,新冠肺炎

患者的出院后随访、康复促进任务艰巨。华米腕部可穿戴传感技术,海量历史人体数据、人工智能算法等方面优势,可以为该项目的开展提供有力的支持和保障。此次,基于新冠肺炎康复管理项目与既往慢性阻塞性肺病领域的合作基础,三方将成立“腕部智能可穿戴联合实验室”,就呼吸系统疾病、流行性疾病等方面开展联合攻关。华米科技创始人、董事长黄汪表示,希望通过医疗机构、研发单位、企业协同的模式,共同推进智能可穿戴产品在呼吸健康管理的应用研究和成果转化。

产业融合促发展

4月10日,安庆市宜秀区白泽湖乡龙华村扶贫工厂内机器轰鸣,几名工人在分拣、包装泡椒。该村采取“公司+农户+基地”模式,流转800余亩土地种植泡椒,年销售量达400吨,并通过自加工,实现了产供销一条龙服务,促进乡村产业融合发展,带动村集体增收约14万元。

本报记者 黄连广 摄



皖南示范区深化多业态融合

本报讯(记者 郑莉)记者日前从省发展改革委获悉,2020年,皖南国际文化旅游示范区继续深化多业态融合,增强发展新动能。将推动体育与旅游融合发展,打造示范区自驾游运动精品线路,推动与长三角汽车运动产业深度融合,积极培育天柱山国际长板速降赛、黄山论剑国际武术大赛等具有徽字特色的赛事品牌。

同时,2020年皖南示范区将推动健康与旅游融合发展,推进示范区与长三角健康养老服务一体化建设,打造面向长三角的健康养老基地,开展第四批安徽省医养结合示范创建和智

慧健康养老应用试点示范。推动农业与旅游融合发展,支持示范区各地开展多种形式的品牌创建活动,培育地方品牌,着力打造一批休闲农业旅游精品路线、特色节庆活动等休闲农业知名品牌,扶持示范区建设一批功能完备、特色突出、服务优良的休闲农业园区、合作社。去年广德县天籁生态农业开发有限公司等3家单位获评“全国休闲农业与乡村旅游五星级企业(园区)”,黟县等6县(区)获评为中国美丽休闲乡村,黄山市徽州谢裕大茶博园等10家园区认定为省级休闲农业和乡村旅游示范园区。

蚌埠聚焦工业增强新动能

本报讯(记者 吴量亮 通讯员 李扬)日前,蚌埠市召开工业攻坚年推进大会,进一步聚焦工业,突出工业,以工业大发展来稳定经济基本盘。

今年,蚌埠市积极提高政策资金支持力度,进一步降低申报门槛,扩大受益范围,切实提振企业发展信心。将已经设立的1亿元中小企业(民营经济)发展专项资金规模由1亿元增至2亿元。对首次入规工业企业补助由现在的11万元提高至22万元。降低“上台阶”政策门槛,对年度主营业务收入增长超过20%且首次达到5亿元、10亿元、30亿元的企业,分别奖励企业管理团队5万

元、10万元、20万元。该市还将在招商引资、项目建设、创新能力等七大方面实施“攻坚行动”,将工业强市的目标进一步细化。该市还出台了《优化营商环境实施办法》,根据营商环境评价指标体系18个专项指标要求,提出了93条具体措施,主要在工程建设项目审批时限、用电报装办理时限、退税速度等7个方面对标全省进行了优化。该市今年工业发展目标为:净增规模以上工业企业130户左右,规上工业增加值增长9%,工业投资增长12%,战略性新兴产业产值增长20%以上,高新技术产业产值增长14%以上。

福彩开奖公告

中国福利彩票“15选5”玩法(第2020056期)

中奖号码	01	07	09	14	15
特别奖	0	0	0	0	0
一等奖	154	32	2353		
二等奖	5372	1092	10		

六省市投注总额:1000706元,安徽投注总额:160686元,奖池奖金:6863178元

中国福利彩票“双色球”玩法(第2020024期)

基本号码	10	13	27	28	29	31
蓝色球号码	08					
一等奖	8	0	7028971			
二等奖	94	2	215848			
三等奖	1242	39	3000			
四等奖	57338	2360	200			
五等奖	1048812	42530	10			
六等奖	9753591	376644	5			

全国投注总额:317568426元,安徽投注总额:12438216元,奖池累计金额:707451262元

中国福利彩票“3D”玩法(第2020056期)

中奖号码	4	6	2
一等奖	182	1040	
二等奖	856	173	

安徽投注总额:1467642元

中国福利彩票“双色球”2020年中奖累计(截至2020024期)

一等奖	238	21
二等奖	3501	112

下期奖池(元):707451262

双色球,2元直击1000万元