

重点项目产量持续放量 园区建设提档升级

重庆化工两大引擎动力强劲

重报观察

【数据背后的经济密码·化工】

■新重庆-重庆日报记者 夏元

今年前三季度,重庆规模以上工业增加值同比增长8.1%,在主要产业增加值增速排序中,化工产业增长16.8%成为“榜眼”,仅次于汽车产业。

重庆化工产业为何有如此强劲的动力? “化工是近年来重庆重点打造的产业。”市经济信息委化工处负责人称,在“33618”现代制造业集群体系建设中,我市提出重点发展以化工为主导产业之一的万亿级先进材料产业集群。此前,我市还出台了《化工产业高质量发展行动计划》,围绕建设特色天然气化工体系及西南地区重要综合性化工基地等作出部署,绘制了产业发展的“路线图”。

在政策引领下,一大批项目落地重庆。今年前三季度,重点项目产量持续放量,园区建设提档升级,成为全市化工产业高质量发展的两大“引擎”。

记者走进位于涪陵白涛化工园区的重庆华峰化工有限公司(以下简称华峰化工),这里有着全球单套规模最大的年产50万吨己二酸项目生产线。该项目于去年底建成完工,今年以来充分释放

产能,其主要产品己二酸、环己酮等每天产量超4000吨,为全市新材料产业链保供持续赋能。

常年专注己二酸系列产品研发、生产和销售,让华峰化工不仅成为当前全球生产规模最大的己二酸生产企业,也是国内出口规模最大的己二酸出口基地,产品远销欧美、日韩等多个国家及地区,同时每年还为川渝两地供应近40万吨己二酸,带动成渝地区双城经济圈聚酰胺、聚氨酯行业高速发展。

华峰化工的母公司——华峰集团,则更加“给力”。从2010年华峰集团主导的“重庆华峰新材料产业园”落户涪陵以来,截至目前已连续启动建设21期项目,累计投资超200亿元,建立起聚氨酯、聚酰胺等多条产业链,囊括了全球生产规模最大的己二酸生产企业、氨纶生产基地、聚氨酯原液生产基地、聚氨酯树脂生产基地等4个“全球第一”。

特别是今年4月底,华峰集团在白涛工业园区启动年产138万吨功能性新材料一体化产业链项目,这个本年度成渝地区双城经济圈重大项目和市级重点项目总投资达120亿元,预计达产后可实现年产值200亿元。

重庆化工产业另一个“主阵地”长寿,今年以来多个重点化工企业同样充分释放产能——位于长寿晏家的重庆双象光学材料有限公司,其建设的年产20万吨光学级聚甲基丙烯酸甲酯、10万吨聚甲基丙烯酸甲酯—苯乙烯共聚物生产项目,目前进入试运行阶段,正在释放产能,其中前者可用于棱镜、光纤、触摸屏、显示器面板等光学及电子生产领域,后者可用于制作医疗器械、车用灯罩等,都与日常生活息息相关。

推动化工产业高质量发展,不仅企业使出“浑身解数”,作为产业发展载体的园区建设同样出彩。

10月30日,我市化工产业迎来“双喜临门”——当天涪陵区传出好消息,经国务院批准,以装备制造、化工新材料等为主导产业的涪陵工业园区正式升级为国家级经济技术开发区,定名“涪陵经济技术开发区”,成为全市第4个国家级经开区;也是在这一天,中国石油和化学工业联合会公布2024年全国化工园区高质量发展综合评价结果,以天然气化工、精细化工、新材料产业等为主导的长寿经济技术开发区,跻身“2024年全国高质量发展化工园区30强”。

重庆市2024年学前教育工作会议推进

公办幼儿园在园幼儿占比力争到2027年达到60%

■新重庆-重庆日报记者 云钰

11月11日,我市召开2024年学前教育工作会议。记者了解到,我市将着力提升公办园在园幼儿占比,力争到2027年,公办幼儿园在园幼儿占比达60%。

全市现有幼儿园5514所

据了解,全市现有幼儿园5514所,在园幼儿87.57万人,全市幼儿园专任教师5.99万人,其中大专及以上学历有5.73万人,占比95.66%。目前,全市学前教育毛入园率为93.06%,普惠率94.61%,全国排名第6名。

近年来,我市不断增加普惠性资源供给,让人民群众在家门口就能上幼儿园。截至今年9月底,全市新增38所公办幼儿园,新增7000余个学位。

同时,“入园贵”得以有效缓解。我市完善学前教育资助体系,将包括建档立卡等在内的家庭经济困难幼儿全部纳入资助范围,对幼儿园补助标准为保教费补助每生每年1500元、生活费补助每生每年660元。

公办幼儿园在园幼儿占比将达60%

接下来,我市还将在“扩大普惠资源供给”上下功夫。依托乡镇

公办中心园办好村园,实施镇村一体化管理,确保城乡学前教育资源全覆盖。统筹资源配置和入园需求变化。

到2027年,我市公办幼儿园在园幼儿占比将达到60%,二级及以上新优质幼儿园占比达到80%以上。加快推进全国学前教育普及普惠区县创建。支持幼儿园在满足3—6岁幼儿入园需求的基础上,招收2—3岁的幼儿开展普惠性托育服务。

严禁提前教授小学课程

我市将深入推进幼小科学衔接,严禁提前教授小学课程。深化学前教育教研改革,每个区县至少配备一名学前教育专职教研员,建立完善片区教研指导制度,公办园带动引领民办园,实现教研指导全覆盖。

同时,还将建立“新优质园+”联合发展机制,建立学前教育发展共同体,加快缩小区域、城乡、园际之间办园差距,创建一批园舍标准化、管理规范化的教师专业化、活动游戏化的新时代高质量幼儿园。聚焦幼儿园保教质量提升,推动学前教育从“幼有所育”迈向“幼有优育”。

此外,我市还将进一步清理幼儿园名称不规范、使用名称与审批名称不符、虚假宣传、违规使用幼儿教材或境外课程等问题。

字号变大 内容简化

适老化药品说明 最快年底在渝“上线”

■新重庆-重庆日报

记者 李琦)11月11日,记者从重庆市药监局获悉,重庆7家获批国家药品说明书适老化及无障碍改革试点单位的药企正加紧对药品说明书进行“变身”,预计最快将于今年年底完成相关改革。届时,重庆市民可以看到“大字版”和“简化版”的药品说明书。

长期以来,药品说明书内容复杂且字号较小,给老年人及视力障碍者带来了阅读困难。今年年初,首批适老化无障碍版药品说明书在北京、上海、江苏等省市试点推出,涵盖657种药品。这些简化版和大字版的药品说明书在保留药品必要信息的基础上,对字体大小、行距、字距等进行了优化调整,使之更加易于阅读。

“今年3月,我们向国家药监局提交了药品说明书适老化及无障碍改革试点申请。”重庆市药监局有关负责人介绍,今年9月,7家药企的41个品种获得国家药监局批准,进入第三批改革试点名单。

试点药企将精简原来的药品说明书,只保留最基本的信息,如药品名、规格、适应症、用法用量、有效期、注意事项等,便于患者快速掌握;字体将调整到适合患者尤其是老年人及视力障碍者阅读的字体类型;并在药品包装上附上二维码,扫描之后可以通过手机获取完整版的药品说明书。

据了解,目前重庆共有179家药品生产企业,其中已有7家获得国家批准参与试点改革。

我市“416”科技创新布局中的四大实验室之一,目前已引入4个院士团队

聚焦新型储能 明月湖实验室揭牌

本报讯(新重庆-重庆日报记者申晓佳 张亦筑)11月11日,明月湖实验室揭牌启动暨引进专家团队入驻仪式在两江新区举行。记者获悉,目前明月湖实验室已引入大数据及智能化、纤维材料、腐蚀与防护、清洁能源等4个院士团队及10个专家团队,取得了丰硕的科研成果。

明月湖实验室依托重庆新型储能材料与装备研究院建设,由中国工程院院士、重庆市科协主席、重庆新型储能材料与装备研究院院长潘复生牵头,是重庆聚力打造的“416”科技创新布局中的四大实验室之一。

明月湖实验室集成材料领域创新资源和国内外优势单位,聚集国内外顶尖研发人才和团队,以新一代颠覆性储能材料、高性能轻量化材料、智能新材料和材料智能设计等领域为核心,积极开展“生产一代、研制一代、预研一代、探索一代”科技布局。

潘复生表示,未来,明月湖实验室力争通过12年四期建设,建成国家级平台1个,累计形成高水平标志性成果10项以上、培育国家级人才40名以上、建成高水



近日,两江协同创新区重庆新型储能材料与装备研究院,研究人员在镁离子电池组装实验室组装电池。 记者 张锦辉 摄/视觉重庆

平科技团队30个以上、人员规模超过3000人、形成专利(含申请)5000项以上、完成科技成果应用及转移转化200项以上、服务或孵化企业共计1000家以上。

记者了解到,明月湖实验室自2022年筹建至今,人才数量已超过300人,并引育培养了10余位国家级人才。实验室先后成功研制了安时级镁离子电池、

工业级镁基固态储氢材料与装备、一体化镁合金超大压铸件等,累计申请国家发明专利30余项,连续3年获得国际镁业协会“未来镁业奖”。

此外,明月湖实验室累计牵头及参与国家和市级重点项目10余项,引进了宝镁金属、超威集团、重庆宇科等企业,引进了镁轮毂行业先进一步式锻造技术、新能源汽车和储能耐蚀绝缘粉末涂料技术等,为重庆材料产业的高质量发展奠定坚实基础。

揭牌现场,明月湖实验室还与超威集团、宝武镁业、中铝高端、国网重庆电力、重庆机场集团、宜安科技、大拇指集团、华础宇科等8家企业签署产学研合作协议。

下一步,明月湖实验室将按照“一核、两翼、三圈、四代”建设路径,即以核心实验室为中心,以科研、产业为两翼,打造网络圈、生态圈和产业群圈,并通过“四个一代”布局,开启材料领域万亿市场新格局。两江新区将会同重庆大学进一步加大对明月湖实验室的支持力度,推动实验室围绕新型储能材料与装备领域打造具有重要影响力的创新平台。

彭水县总工会:持续深化“四新”行动 切实关爱新就业形态群体

彭水县总工会聚焦新就业形态群体实际需求,靶向施策、精准发力,持续深化开展向党“新”、阵地“新”、服务暖“新”、护航安“新”行动,以阵地抓凝聚、以凝聚增动力,激发新就业形态群体新活力,切实关爱新就业形态群众。

齐“新”向党,凝聚思想向心力。彭水县总工会打造“小哥”普法角,设立温“新”课堂,在暖“新”驿站设置阅读专

区,定期更新书籍报刊,播放学习教育宣传片,让新就业形态群体在歇脚休息时学到看到党的二十大精神等最新理论知识,通过运用“学习强国”App等方式,推动党的二十大精神在新就业形态群体中生根发芽,营造听党话、感党恩、跟党走的良好氛围。

温“新”筑巢,营造工作避风港。“以前,我们连个像样的歇脚地都没有,现在有了工会驿站,渴了有水喝,

累了能歇脚,真的解决了很多问题。”环卫工人张阿姨在谈及工会驿站时十分欣慰。聚焦新就业形态群体“吃饭难、充电难、歇脚难”等急难愁盼问题,彭水县总工会联合城市管理部门共同打造升级20个工会暖“新”驿站,为户外劳动者提供休息场所,构筑多个“冷可取暖、热可纳凉、渴能喝水、累可歇脚、伤可急救”的暖“新”之所,这些遍布全县的工会驿站,每天为超过500

名职工提供全方位服务,如同户外劳动者温暖的“家”,为新就业形态群体提供了避风港。

暖“新”服务,当好贴心“娘家人”。“工会给大家送慰问回来了,大家快来歇歇。”“谢谢,非常感谢工会对我们的关怀。”一份慰问,一份关心,让快递员们脸上洋溢出灿烂的笑容。彭水县总工会全力当好职工群众的贴心“娘家人”,发布推动新就业形态劳动者建会入会工作15条

措施。开展暖“新”服务系列活动,组织开展“送清凉”“送温暖”“送健康”“送互助”等活动30余次,送出爱心礼包1000余份,累计投入资金30余万元,实现新就业形态群体全覆盖,让工会的温暖与“新”同行。

安“新”护航,搭建成长快车道。彭水县总工会依托职工之家App,利用“指尖上”操作为新就业形态群体提供就业帮扶、技能学习、困难帮扶等服务,点

燃他们对美好生活的向往。积极在新就业形态企业开展劳动合同签订、职业病防治等工作指导,常态化组织“尊法守法、携手筑梦”“春风送法律·平安万里行”“以法护‘新’、与‘新’同行”等法治宣传活动13场,全面增强新就业形态群体尊法守法、依法维权、安全防范的意识,为他们的个人成长发展与权益维护保驾护航。

谢晓红

磁器口古镇:消防安全全面升级 筑牢生命“防火墙”

磁器口古镇,是承载着巴渝千年历史文化的瑰宝,是国家4A级景区、中国首批历史文化名街。但作为古建筑群,其防火间距、消防通道、耐火等级、消防设施、电气线路、业态布置等方面存在先天不足。

消防安全事关经济发展和社会和谐稳定大局,是城市发展的重要保障。为深刻汲取国内古镇古寨火灾事故教训,市委、市政府深入部署开展古镇古寨消防安全专项整治。沙坪坝区委、区政府积极行动,聘请20余名专家进行勘查指导,形成磁器口古镇“一镇一策”消防安全提升方案,对磁器口古镇的消防安全进行全面提档升级。

电气燃气改造 消除火灾隐患

磁器口古镇的电气线路和明火场所火情高发易发,分别占火灾起数的67%、17%。沙坪坝区政府在前期投入2600余万元的基础上,进一步加大投入,增设3台变压器,有效解决了高峰时段用电超负荷的隐患。

不仅如此,沙坪坝区政府还全面更换了变压器至分支箱线路、分支箱线至电表线路、配电分支箱和电表;清除了配电分支箱和电表四周的可燃物,或采用不燃材料进行分隔;设置地下线路专用管道,实现强弱电主线全部下地,支线采用金属管敷设保护。

同时,督促商户更换室内线路并采用金属管包覆,对于使用燃气的明火场所,督促其清除生物燃油,对明火区域采取防火分隔进行分隔,并设置厨房灭火系统、燃气手自动切断装置、燃气报警装置等。

截至目前,磁器口古镇已增设专用管道1800米、更换主线4395米、支线5431米、规范设置电表1200个、分支箱46个,清除生物燃油4处、设置明火场所防火分隔31处、厨房灭火系统25套。

优化平面布局 让火灾规模可控

为有效控制火灾规模,磁器口古镇采取了一系列优化平面布局的措施。

采用拆除违建,在木檐口、可燃饰面喷涂防火涂料,增设消防水炮等方式,对古镇核心区划分6个防火控制区。

控制人流,采用三级路网疏散方案。通过清理宅间通道杂物、拆除违章建筑,打通疏散网道,将人流引至避难场地,并设置人流管控系统。形成内外两个消防环道,确保一旦发生火情,灭火力量能迅速抵达现场。

完善消防设施 提升应急救援能力

在强化给水设施方面,磁器口古镇在制高点马鞍山公园设置1417立方米高位消防水池,满足3小时常规火灾扑救需求。

古镇增设消防水泵房,水泵房内设置流量70升/秒的室外消防栓泵、20升/秒的消防水炮泵共5台,以满足极端情况火灾扑救需求。采用“移动消防泵+固定管道+室外取水栓”方式,在景观平台设置3个常年水位取水平台,供移动消防取水,同时设置4个固定管道取水栓为消防

车供水。

此外,沙坪坝区政府强化磁器口古镇微型消防站建设,目前已设置26个微型消防站队伍,配置高性能细水雾摩托车等70余万元灭火救援装备,实现“消防为主、一队多能、一专多用”,保障发生火灾3分钟到场处置。

沙坪坝区消防救援局针对古镇实际,成立灭火救援预案编制专班,形成三维数字化预案,并接入全市指挥平台。

针对商户夜间无人值守、报警晚、可能发生电气故障等问题,此次升级借助现有的“物联网、大数据、云平台”技术,依托互联网+智慧消防,安装联网式独立感烟报警系统和独立式联网型手动报警系统,提升火灾的早期预警、报警。同时设置应急广播系统为人员分区、分块疏散提供支撑,还搭建高空瞭望热成像摄像机,通过实时监控显示烟、电、水、气、网等消防运行信息。

卢遵萍

图片由沙坪坝区消防救援局提供



电气线路穿(金属)管保护前后对比