

# 企业家日报

ENTREPRENEURS' DAILY

今日 8 版 第 219 期 总第 10529 期 企业家日报社出版 值班副总编辑:肖方林 责编:方文煜 版式:黄健 全年定价:450 元 零售价:2.00 元

2022 年 8 月 30 日 星期二 壬寅年 八月初四

## 新闻简讯 | News bulletin

### 上半年我国信息消费规模 3.24 万亿元

记者日前从工信部获悉:我国信息消费已成为增长迅速、创新活跃、辐射广泛的消费领域,市场规模由 2014 年的 2.8 万亿元增长至 2021 年的 6.8 万亿元。今年上半年,我国信息消费规模达到 3.24 万亿元,同比增长 6%。信息基础设施提速降费成效显著,移动互联网流量快速增长。截至 7 月末,我国固定互联网宽带接入用户总数达 5.66 亿户,5G 移动电话用户达 4.75 亿户,已实现“村村通宽带”“县县通 5G”“市市通千兆”。前 7 月,我国移动互联网累计流量达 1463 亿 GB,同比增长 19.1%。(王政)

### 长三角科创共同体发布 创新需求面向全球揭榜

自主可控智能毫米波雷达芯片、高性能人工智能芯片新型算力系统、6 至 8 英寸碳化硅衬底产业化……2022 浦江创新论坛期间,长三角科技创新共同体建设办公室发布《长三角科技创新共同体联合攻关合作机制》等 3 项政策文件,同时遴选了 20 家企业的“急迫需求”,围绕集成电路、人工智能两大先导产业领域,面向全球发出揭榜任务。目前,需求方规划投入资金超过 7 亿元,对外揭榜资金超过 1.6 亿元。此次公布的揭榜任务,可以通过长三角一体化科创云平台来查询并揭榜。(周琳 胡洁菲)

### 重庆自贸通 智慧服务平台上线

重庆近日发布了自主定制研发的首个《区域全面经济伙伴关系协定》(RCEP)智慧公共服务平台——重庆自贸通(FTA)智慧服务平台。重庆自贸通(FTA)智慧服务平台是一款集关税查询、最优关税智能判定、RCEP 商品备案和原产地证书申请以及 FTA 相关政策查询为一体的智能化公共服务平台。该平台将同时支持手机和电脑端操作使用,并为企业免费提供 4 个方面的“一键式”便捷服务。包括查询我国和进口国之间的最惠国和所有自贸协定的优惠税率,判定是否享受自贸协定优惠税率,提交商品备案和原产地证书申请,获取自贸协定政策及资讯等服务。(王欣悦)

### 超 2.1 万亿元留抵退税款退至纳税人账户

国家税务总局日前发布数据显示,4 月 1 日大规模增值税留抵退税政策实施以来,截至 8 月 15 日,已有 20131 亿元退税款退到纳税人账上,加上一季度继续实施此前出台的留抵退税老政策 1233 亿元,已累计有 21364 亿元退税款退到纳税人账户。大规模留抵退税存量留抵税额集中退还任务圆满完成。今年留抵退税规模超过前 3 年总和,税务部门二季度办理留抵退税业务笔数显著超过去年同期,符合条件企业退税资金从申请到账平均用时较去年同期大幅压缩。为确保退税资金精准落袋,各地税务部门全面升级改造电子税务局等应用系统,建立全国统一的宣传辅导标签体系和符合退税条件纳税人清单。(王观)

**双汇熟食 SHUANGHUI DELI**

三喜临门 更有味

有缘就喝今世缘

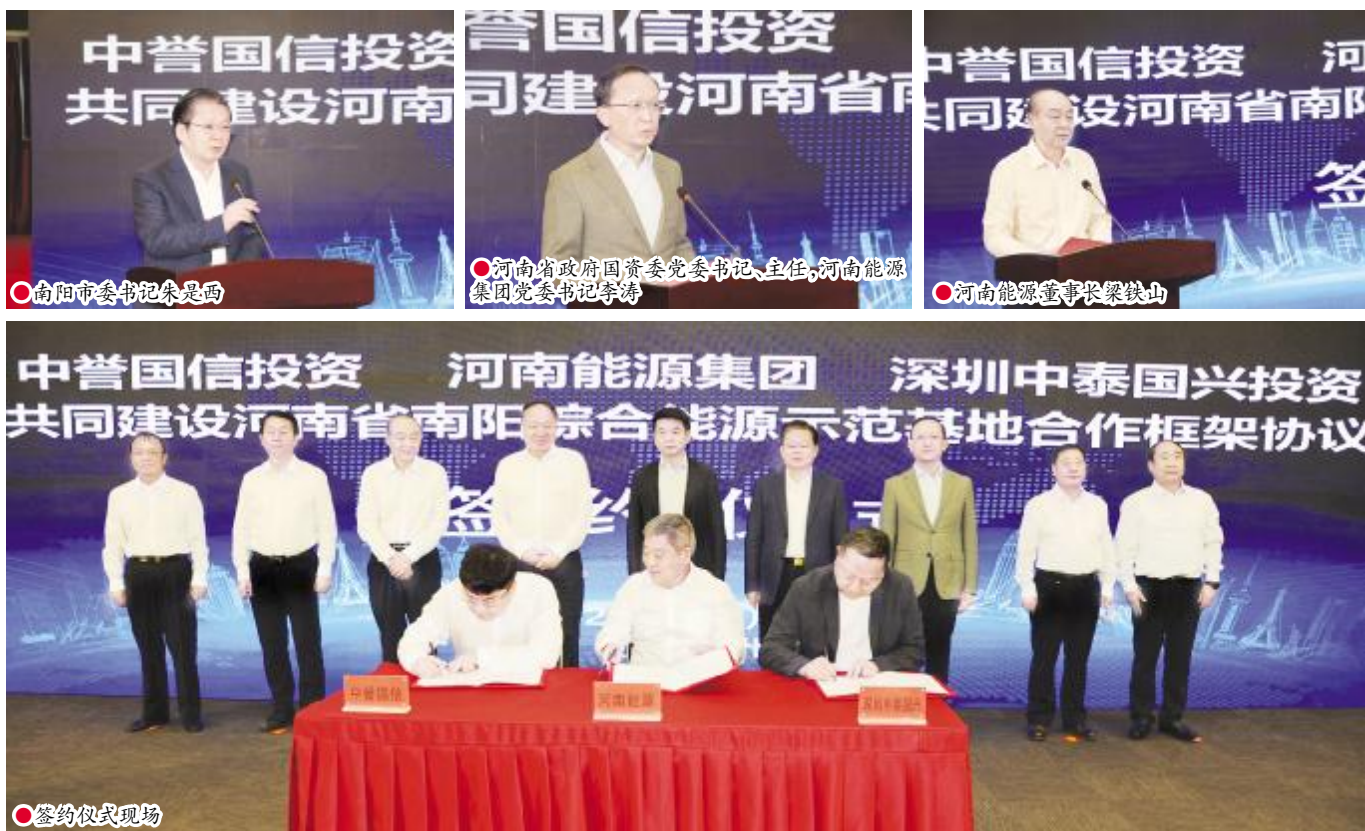
CCTV5 (等频道) 独家冠名

新闻热线:028-87319500 投稿邮箱:cjb490@sina.com

企业家日报微信公众平台二维码

中国企业家网二维码

## 河南能源、国信投资、中泰国兴 签约共建南阳综合能源示范基地 河南省委常委、副省长费东斌出席签约仪式



签约仪式现场

■ 本报记者 李代广

8 月 28 日,河南能源集团有限公司、中誉国信投资有限公司、深圳中泰国兴投资有限公司在郑州举行《共同建设河南省南阳综合能源示范基地合作框架协议》签约仪式。河南省委常委、副省长费东斌出席签约仪式。南阳市委书记朱是西,省政府副秘书长

魏晓伟,省政府国资委党委书记、主任,河南能源党委书记李涛,省发展改革委一级巡视员、省能源局局长刘文生,河南能源董事长梁铁山、总经理田富军,中誉国信投资有限公司董事长王建伟、总经理王誉壬,深圳中泰国兴投资有限公司总经理贾海丰,河南能源党委副书记刘同胜,常务副总经理宋录生,副总经理赵廷钊、王照生等出席签约仪式。

签约仪式由梁铁山主持。朱是西表示,南阳综合能源示范基地项目的签约落地,是省委省政府支持南阳加快高水平建设现代化省域副中心城市的一个重大举措,对南阳构建“风光火水储”一体化、“产供储销”全链条多能互补的大能源保障体系意义重大,必将为南阳加快跨越发展注入新的强大动力,为豫南地区乃至全省的经济

社会发展提供强劲的能源支撑。南阳市委、市政府将始终秉持企业至上、发展为本的理念,大力弘扬情感上暖心、行动上贴心、措施上用心、付出上尽心、机制上顺心、关系上无私心的“六心”服企精神,持续深化“放管服效”改革,全力打造“六最”营商环境,尽最大努力为企业项目加快建设和企业在南阳健康快速发展创造一流环境。

李涛在致辞中表示,当前河南能源上下正奋力推动高质量发展、加快创建一流企业,着力重振雄风、再创辉煌。建设南阳综合能源示范基地是南阳推进“三个一批”结出的又一硕果,也是河南能源建设全省能源保供主平台迈出的关键一步,对于保障“十四五”全省能源安全具有战略性意义。河南能源将按照省委、省政府建设能源保供主平台的新定位,在省市县大力支持下,与中誉国信投资有限公司、深圳中泰国兴投资有限公司精诚合作,把全省关注的这一重大项目建设好,成为“十四五”全省现代能源体系建设的标志性项目,为现代化河南建设提供能源支撑,在锚定“两个确保”、实施“十大战略”中谱写新的绚丽篇章。

签约仪式上,田富军与王誉壬、贾海丰分别代表河南能源、中誉国信投资有限公司、深圳中泰国兴投资有限公司共同签订《战略合作框架协议》。

赵廷钊简要介绍了合作项目的基本情况。据介绍,南阳综合能源示范基地由协议三方共同投资、建设和运营,结合已建成的一期工程,总投资将达到 550 亿元,涵盖采用国内领先超超临界技术的国投南阳发电有限公司工程、国家级 33 个煤炭应急储备点的中誉国信内乡煤炭战略储备基地及配套设施专用线、青杠树宝天湖云露山抽水蓄能工程等。

## 全力以赴拼经济搞建设——贯彻落实四川省委工作会议精神

# 石棉:数字变革传统产业 工厂内“穿西装打领带”成现实

■ 肖洋

8 月 26 日,四川省雅安石棉县工业园区内,四川亿欣新材料有限公司(以下简称“亿欣公司”)生产正有序进行。作为一家从事碳酸钙产品生产的传统企业,这里和人们印象中,劳动密集型的传统碳酸钙企业不同,生产车间内人很少,通过数字化的系统与先进的生产设备,几个工人就可以掌控生产的全流程。而这些转变都指向一个关键词——数字化。

今年 7 月底,第五届大数据应用实践大会在雅安召开。会上,四川省人民政府副省长罗强以石棉为例,他表示,作为一个生产传统碳酸钙产品的地方,石棉很早就开始对相关产业进行数字化改造,这对全省的企业都有很好的示范作用。

以传统工业见长的石棉,还有另外一面,正待发现。

### 产业数字化 数字保证生产质量 数字建立评价标准

在石棉县工业园区内,产业数字化,正颠覆着人们对传统碳酸钙企业的认知。在工业园区前端的河谷旁,坐落着亿欣



公司的生产车间,在一个近 1 公里的长条形区域内,生产车间按生产流程分为几个独立又彼此相连的模块,生产流程通过数字化的系统管理控制。生产过程无人、少人,整个车间干净安静,这和传统碳酸钙企业需要大量劳动力在生产车间劳作有很大不同。

石灰石原料进入生产车间后,将被运到车间的最末端。在这里,原料被卸进机器并被机器传输至其它生产厂房,走完其他生产流程,最终成为功能各异的碳酸钙产品。即使到了生产流程的最末端——包装环节,在自动化设备的帮助下也只需少数工人,就能完成大量产品的装袋上车工作。

“车间是无人车间,全部数据都集中于中央控制室。”亿欣公司副总经理李林富说,在生产过程中,所有的工艺数据、设备参数数据都会被数字化系统收集并展示,一般而言,只



需要几个技术人员就可以把控整个生产。即使生产过程中某一环节出现问题,系统也会以数据的形式进行实时反馈。

而这样的基础,是一套自主研发的数字化管理系统和国际一流的生产设备。有了数字化管理系统,生产过程中所有关键参数都可视、可控、可采集,不仅可以保证产品质量稳定,提高生产率,还能为产品研发积累基础数据。而一流的设备,则为以上目标的达成提供可能。

李林富认为,在碳酸钙企业,传统的生产模式是一种感性认知,而产业数字化则是一种理性认知,在改变生产的同时,也改变了行业中人们的一些固有思维。

“鱼做得好不好,全凭师傅个人手艺。”他将企业生产的产品比作厨师做鱼。他说,传统碳酸钙企业做出的“鱼”是否可以上桌,更多靠的是工人通过感觉对各个环节的把控,而

这样凭感觉做出的“鱼”可能在“味道”上每天都有细微的不同。企业向客户推销,则像是通过一系列“形容词”来对产品进行描述,客户选择凭借的也多是感觉。

而数字化后,“鱼”做得好不好可以通过一系列指标进行控制,“鱼”好不好吃,也可以通过一系列指标来进行评价。企业在推销时,可以通过数据展示产品性能的优越,而客户选择时,也可以通过数据来更直观地了解产品。

同时,客户通过数据,不仅仅局限在了解产品这一最终呈现形态上,还可以拓展到产品生产过程中的各个环节。“通过数字化的台账,客户可以看到生产过程中的每个细节。”李林富说,如今到亿欣公司的客户多为全国范围内的优质企业,看到这一套数字化管理系统之后,基本上都会直接买单,“他们见过太多传统碳酸钙企业了,看到我们的工厂车间,已经颠覆了他们的认知。”

### 数字化转型 最大竞争力在于创新

“作为一种基础材料,碳酸钙应用广泛不可或缺,但同时也存在门槛过低的情况。”亿欣公司董事长彭贵明说,在以前,碳酸钙就是一种填料,原料开采出来, [紧转 P2]

民族医药的核心品牌 始创于 1696 年

源古承新 甘露众生

西藏甘露藏医药产业集团有限公司

电话:0851-6522706 邮箱:info@glyz.cn

拉萨经济技术开发区林廓南路 15 号

千年福禄寿 万家海葫芦

酿造单位:贵州省仁怀市王丙乾酒业有限公司

出品单位:贵州省仁怀市狄康春酒业有限公司

服务热线:18586361133 (沈先生)

13608529997 (张先生)