

数字化、网络化与智能化,催化浙江企业内部发生“化学反应”

浙江:“塔式经济体”驱动“从富到强”

在习近平新时代中国特色社会主义思想指引下——新时代新作为新篇章

新华社杭州6月2日电(记者方闻禹、许舜达)数字化浪潮,驱动产业经济变革走向纵深。在民营经济大省浙江,数百万企业构筑的“塔式经济体”正在崛起,数据流淌过工厂车间,激起璀璨的火花。

“金字塔”维系“产业生态”

437万个体工商户创业创新,深耕产业细枝末梢,207万家民营企业在市场经济中搏击壮大,38个大类,超过4万家规模以上工业企业支撑工业体系,570多家境内外上市公司,阿里巴巴、网易、海康威视等行业领军企业……单从数量上看,浙江企业的“金字塔”形态立体而生动。

塑形更铸魂。阿里巴巴日前发布“新国货计划”,将助推全国1000个产业集群全面数字化升级。在块状经济集聚的浙江,互联网领军企业纵向穿透到了“塔式经济体”的底座。

淘宝平台事业部负责人凯芙表示,通过数据赋能、爆款孵化、营销创新等手段,可以让每一条生产线都装上“数字大脑”,每一位厂长都可以成为“首席技术官”,每一个产业集群都有

天津:夜间经济释放消费潜力

新华社天津6月3日电(记者翟永冠)冒着油花的红柳羊肉串,皮薄馅大色泽金黄的烤包子,甘甜可口鲜艳欲滴的石榴汁,这不是在新疆,而是在位于天津市宁河区的夜市。从去年底开始,天津着手发展夜间经济,多个夜市陆续开始营业,在丰富市民夜间生活的同时,也释放了消费潜力。

晚上7点刚过,天刚擦黑,宁河的美食街已经人山人海。记者看到,这里有100多个摊位,分布在西北风味、东南风味、东北风味、宁河风味、新疆风味、华北风味、西南风味7个美食厅,其中最有特色的新疆风味,由从新疆和田请来的专业师傅开设摊位。

阿依图兰来自新疆和田。她告诉记者,这是她第一次从新疆出来做生意,带来了红柳烤肉、烤鸽子、钳子烤肉等,在天津非常受欢迎。“一天的营业额1万多元,宁河还帮助解决了住宿和吃饭问题,我现在就安心烤肉,带给天津人更多的美食。”

来自山东的张颖到天津旅游,也专门来夜市“尝鲜”。“我看这边很热闹,展厅布置得也干净,从东北的大锅炖到湖南的臭豆腐都有,天津当地的包子、贴饼饅熬小鱼等也都很好吃,我会推荐朋友过来。”她说。

宁河区副区长张平介绍,当地发展夜间经济,可以促进群众就业,有助于刺激消费,同时也满足了老百姓“撸串喝酒”的需求,方便了群众生活。

“刚开始策划的时候,还害怕会出现客流不多,群众不买账的情况,没想到运营之后竟然这么火。”宁河区商务局副局长徐向来说,“短短一周的时间,仅我们这条美食街就迎来了数十万人。”

天津市相关负责人介绍,天津专门出台了《关于加快推进夜间经济发展的实施意见》,把发展夜间经济作为展现天津城市风采、激发城市活力、推进消费升级、促进经济繁荣、推动高质量发展的重要抓手。“从现在运行的情况看,老百姓非常欢迎,夜晚亮起来,人气聚起来,商圈火起来、财气旺起来的目标正在实现。”

两个世界500强重组会发生什么

《使命的成就》诠释“互补式重组”意义

当两个世界500强企业重组,会发生什么?近日由新华出版社出版的《使命的成就:中国五矿互补式重组三年两翻番历程与启示》(以下简称《使命的成就》)一书,以纪实笔触忠实记录了中国五矿和中冶集团两个世界500强企业重组3年来新中国五矿所发生的历史性变化,诠释“互补式重组”的意义。

2015年12月8日,国务院国资委宣布中国五矿集团公司与中国冶金科工集团有限公司(“中冶集团”)进行重组。2016年6月2日,五矿中冶重组大会在京召开,两个世界500强央企的重组整合迈出关键的实质性一步。

金属矿业行业产能严重过剩,市场徘徊在历史性低谷;巨额亏损的阴影笼罩头顶;过去持续外延式扩张,企业累积的各类经营风险必须快速、全面化解……面对一系列难题,新中国五矿重组伊始就提出“矿业报国”的使命:要成为国家资源安全的保障者、产业升级的创新者、流通转型的驱动者,提出了“三步走、两翻番”的战略,全力以赴打造世界一流金属矿产企业集团。

短短3年时间里,新中国五矿从大幅亏损的“谷底”跃起,实现靓丽“大变身”,令人惊叹之余不禁要追问:这个企业重组史、国企改革发展历史上的奇迹,究竟是怎样在如此短的时间内创造的?“历史最佳经营业绩”究竟是怎样取得的?这种互补式重组,给人以怎样的启示?有可复制可借鉴的意义吗?

新书发布会上,中国五矿副总经理焦健说,

能力产出代表当地最高水平的爆款新国货。

从横向割据的“块状经济”,到纵向赋能的“塔式经济体”,从外部形态到内部融合,浙江民营企业正在黏结“有机经济体”,产业纵横交叉、数字化传导赋能是典型的动态特征。

“浙江塔式经济体正在构筑全新的产业生态。”浙江省工业和信息化研究院院长兰建平说,改革开放以来浙江民营经济拔地而起、全面勃发,先期呈现底盘大、高度不足的扁平形态,而在此基础上、在高质量发展趋势下,这些块状经济翻滚逐高,正在构筑立体联动的产业生态。

“金三角”构筑“钢筋铁骨”

生产环节中,质检占用人工多、耗时长,虽不产生直接价值,却又无法忽视。在光伏行业,车间质检人员先用EL设备(电致发光测试仪)检测产品,再肉眼寻找瑕疵,判定产品等级,而辨认每张EL照片耗时2秒以上,低效低质且损伤视力……

科技赋能让这样的生产方式正成为历史。浙江正泰新能源开发有限公司与信息科技企业

昌赣高铁全线铺轨贯通

赣南将进入高铁时代



▲6月3日,工作人员在赣州西站铺设最后一对500米长轨。

新华社南昌6月3日电(记者熊家林)随着最后一对500米长轨在赣州西站稳稳落下,昌赣高铁于3日正式完成全线铺轨贯通,7月具备联调联试条件。等这条铁路建成通车后,江西将实现市市通动车,赣南地区将正式迈入高铁时代,对促进赣南等原中央苏

区振兴发展具有重要意义。

据了解,昌赣高铁全长415.734公里,贯穿南昌、宜春、吉安、赣州等4个设区市以及26个县(区、市)。

昌九城际铁路公司吉安指挥部副指挥长陈国发介绍说,昌赣高铁与其他铁路共

同构成了江西省“十”字形高速铁路主骨架,形成覆盖江西省主要市县的“1.5小时至2小时交通圈”,以及辐射周边省市及城市群的4小时生活圈,将进一步加强环鄱阳湖地区与粤港澳大湾区等周边地区的联系。

“中国五矿3年来的聚变,只是国有企业发展中的一个样本,我们更期望人们透过中国五矿三年两翻番的奋斗历程,重新认识国企、贴心感受国企,更加深入了解国企,为新时代的新国企加油鼓劲,给以更多关心、更大支持。”五矿经济研究院院长、《使命的成就》编委会主任金志峰说。

“作为中央级综合出版社,向读者推荐一个忠实践行新时代历史使命的央企典型,是新华出版社义不容辞的责任和担当。”新华出版社社长梁相斌说,“新华出版社有责任并且愿意通过图书出版发行来服务中国企业,记录民族品牌成长,见证国有企业壮大,书写中国企业典范,让我们携手努力,迎接中国企业和民族品牌更加辉煌的明天。”

(徐文贤)

量的数据支撑,又有生动的故事案例,并在每一章节中设置了延伸阅读,使内容可读性更强。

“中国五矿3年来的聚变,只是国有企业发展中的一个样本,我们更期望人们透过中国五矿三年两翻番的奋斗历程,重新认识国企、贴心感受国企,更加深入了解国企,为新时代的新国企加油鼓劲,给以更多关心、更大支持。”五矿经济研究院院长、《使命的成就》编委会主任金志峰说。

“作为中央级综合出版社,向读者推荐一个忠实践行新时代历史使命的央企典型,是新华出版社义不容辞的责任和担当。”新华出版社社长梁相斌说,“新华出版社有责任并且愿意通过图书出版发行来服务中国企业,记录民族品牌成长,见证国有企业壮大,书写中国企业典范,让我们携手努力,迎接中国企业和民族品牌更加辉煌的明天。”

(徐文贤)

量的数据支撑,又有生动的故事案例,并在每一章节中设置了延伸阅读,使内容可读性更强。

合作,研发应用AI图像识别技术,将多晶电池片的质检从人工抽检变为机器全检。经过多轮线上实测,AI算法识别准确率超过95%;从图像拍摄、数据接收、上传系统做缺陷判定,再到系统下达指令、机械手臂抓取缺陷产品,全程耗时不到一秒,且无人工参与。

在销售环节,一款“拍立淘”应用,以图搜商品、内容和服务,让网购群体告别“不可名状”的苦恼,让“万物可搜”逐步成为现实。淘宝数据显示,自2014年上线以来,“拍立淘”每日活跃用户达数千万。

当形状、色彩、材质、动作都用数字表达,当网络传输、计算机识别替代传统的购销对接通道,当人工智能、算法替代人为描述、手工检索……数字化、网络化与智能化构筑的“金三角”框架,带来传统企业的效能革命,撑起了浙江“塔式经济体”的“钢筋铁骨”。

专家认为,数字化、网络化与智能化,催化浙江企业内部发生“化学反应”、凝结经济体,是产业由低到高、由外到内、由一般发展到不可替代的提升过程,产业内核凝结固化,抗压能力显著提升。

“集团军”驱动“从富到强”

去年11月,东南数字经济发展研究院在衢州市设立,吸引网易严选、安恒信息科技、智网科技等项目先后落地孵化。这个经济体

昌赣高铁全线铺轨贯通

赣南将进入高铁时代

新华社发(张学东摄)

新华社发(张学东摄)

新华社发(张学东摄)

新华社发(张学东摄)

新华社发(张学东摄)

新华社发(张学东摄)

新华社发(张学东摄)

新华社发(张学东摄)

新华社发(张学东摄)

新华社发(张学东摄)

新华社发(张学东摄)

新华社发(张学东摄)

新华社发(张学东摄)

新华社发(张学东摄)

新华社发(张学东摄)

新华社发(张学东摄)

新华社发(张学东摄)

新华社发(张学东摄)

新华社发(张学东摄)

新华社发(张学东摄)

新华社发(张学东摄)

新华社发(张学东摄)

新华社发(张学东摄)

新华社发(张学东摄)

新华社发(张学东摄)

新华社发(张学东摄)

新华社发(张学东摄)

新华社发(张学东摄)

新华社发(张学东摄)

新华社发(张学东摄)

新华社发(张学东摄)

新华社发(张学东摄)

新华社发(张学东摄)

新华社发(张学东摄)

新华社发(张学东摄)

新华社发(张学东摄)

新华社发(张学东摄)

量在浙江省排名靠后,地处浙西南山区的城市,有信心在数字经济勃发的历史进程中,提前锚定角色定位、实现发展跨越。

数字化、网络化、智能化,让发展机会趋于均等。专家认为,数十年来民营经济“厂商式”发展,主要靠资源禀赋的高低错位,但如今这套商贸体系的边际效益正在递减,而“金三角”驱动的“塔式经济体”,能调动更广泛的资源、组织更精细的分工、培植更强大的竞争优势。

兰建平认为,量大面广的塔底产业、中小企业,让浙江民营经济率先发展、初步解决“富”的问题,但随着经济社会发展,低成本、规模化取胜的竞争时代正在离去,依靠独到的技术能力和定价权、具有不可替代性的竞争时代已经走来,浙江民企则面临“从富到强”的整体提升。

一个人可以走得很快,一群人才能走得更远。立足42个千亿级的块状经济根基,浙江引导“塔式经济体”崛起,调动方方面面的力量形成产业“集团军”,打造产业生态链,变扎堆发展为有机生态,变单个“英雄好汉”为整体集中竞逐。

处于塔尖,引领赋能的领军企业集团,决定了“塔式经济体”的高度。近年来,浙江省持续实施“雄鹰行动”和“凤凰行动”,培育具有全球竞争力的千亿级企业,并促进企业通过资本市场转型升级,强力引领地方经济高质量发展。

昌赣高铁全线铺轨贯通

赣南将进入高铁时代

新华社发(张学东摄)

新华社发(张学东摄)

新华社发(张学东摄)

新华社发(张学东摄)

新华社发(张学东摄)

新华社发(张学东摄)

新华社发(张学东摄)

新华社发(张学东摄)

新华社发(张学东摄)

新华社发(张学东摄)

新华社发(张学东摄)

新华社发(张学东摄)

新华社发(张学东摄)

新华社发(张学东摄)

新华社发(张学东摄)

新华社发(张学东摄)

新华社发(张学东摄)

新华社发(张学东摄)

新华社发(张学东摄)

新华社发(张学东摄)

新华社发(张学东摄)

新华社发(张学东摄)

新华社发(张学东摄)

新华社发(张学东摄)

新华社发(张学东摄)

新华社发(张学东摄)

新华社发(张学东摄)

新华社发(张学东摄)

新华社发(张学东摄)

新华社发(张学东摄)

新华社发(张学东摄)

新华社发(张学东摄)

新华社发(张学东摄)

新华社发(张学东摄)

新华社发(张学东摄)

新华社发(张学东摄)

新华社发(张学东摄)

新华社哈尔滨6月3日电(记者韩宇、管建涛、王建)推广应用现代科技,破解农村“谁来种地”;践行绿色发展理念,让消费者吃得更健康;瞄准国际质量体系,提升农产品国际竞争力……作为产粮第一大省的黑龙江正在积极探索现代农业发展的崭新路径。

从“手拉肩扛”到“无人作业”

一根弯木做辕,后端固定好犁铧,两根麻绳为索,这就是“北大荒开发第一犁”。

70多年之后,黑龙江北大荒农垦集团总公司建三分分公司红卫农场的一块水田里,一辆无人驾驶插秧机正在作业。“无人作业时代”在广袤的黑土地悄然来临。

农业出路在现代化,农业现代化关键在科技进步。黑龙江省近年来在农业生产中开始尝试信息化、智能化新技术。

今年红卫农场种粮大户徐建锋购买了一台无人驾驶插秧机。他说,原来一辆插秧机需要一名驾驶员,需要1至2人站在车上摆秧盘,现在至少节省1个劳动力。

今年春播,在黑龙江北大荒农垦集团总公司九三分公司嫩江农场,在无人驾驶的情况下,大型农机精准地进行起垄、播种等作业,不受时间、天气、驾驶员疲劳程度等限制,大幅提高作业精度和作业效率。

嫩江农场使用的是由哈尔滨航天恒星数据系统科技有限公司开发的北斗自动驾驶终端系统。除了节约劳动力,这家公司销售经理陈宏说,北斗精准农业还可以通过卫星遥感技术,对土壤墒情、农作物长势等进行综合测评,提供春耕生产指导意见。

目前,北大荒已建立农业大数据应用体系,覆盖24.5万种植户的2100多万亩耕地,并综合运用云计算、大数据、物联网等信息化手段,在种植基地实现“种管收储运加销”七个关键环节信息化集成示范应用,助力打造农业领域航母这一目标。

从“吃得好”到“吃得健康”

在黑龙江省龙蛙农业发展股份有限公司产品展示区,记者随机选择一包大米,掏出手机扫一扫包装上的二维码,就会出现一个信息框,这包大米从选种子、育苗、插秧到田间管理、生产加工等环节一目了然。

公司董事长翟清斌说,随着消费者对健康食品需求越来越高,公司建立了“寒地黑土绿色安全追溯体系”,目的就是让消费者吃得放心、吃得健康。

去年,哈尔滨市民王礼礼在一家蔬菜基地定制了3分地,工作人员将生产的绿色有机蔬菜送到他家。基地负责人李庆堂说,人们更加追求健康食品,公司推出的“私人定制”业务,按照客户要求生产绿色有机农产品,受到市场欢迎。

黑龙江省桦川县星火乡的一家合作社采用“鱼鸭蟹稻共有”的立体水稻栽培模式,发展有机水稻5000亩,生产的有机大米每斤卖到了二三十元。在黑龙江省,采用绿色有机方式生产农产品的新型农业经营主体越来越多。2018年该省绿色、有机食品认证面积超8000万亩。

40年前,飞鹤乳业还是个小型乳品厂,如今通过构建从饲料种植到产品流通的全产业链质量控制体系,发展成为国内乳业“巨头”,质量安全渗透到从“土地”到“奶瓶”的每个链条。

黑龙江省农业农村厅相关负责人表示,在供给结构上往优质高效作物上调,往绿色健康食品上调成为趋势,黑龙江农牧业从满足“量”,迈向更加注重“质”,让老百姓吃得更健康。

从满足国内市场到瞄向国际市场

作为全国产粮第一大省,黑龙江在端牢“中国饭碗”的同时,近年来还大力开辟农产品国际市场,主打绿色有机牌,促进农产品出口贸易转型升级,不断提升国际市场竞争力。

在黑龙江省东宁市的润乡山产品有限公司加工车间,村民们把黑木耳筛选分类,去杂杀菌、真空包装,然后出口。据该公司总经理关德辉介绍,公司生产的干制黑木耳出口到韩国、泰国、越南等国家,今年第一季度出口89吨,突破1000万元。

经过10多年的发展,哈尔滨高泰食品有限责任公司已从一个年出口额不足100万美元的外贸企业发展成为年出口2000多万美元的集科研、种植、加工、销售为一体的综合性企业,其速冻草莓、树莓、红豆果出口量在全国位列前茅。

目前,哈尔滨高泰食品有限责任公司种植基地面积达4万亩,其中3.1万亩获得了欧盟有机食品认证,共涉及30多个农产品。公司负责人于永丰说,有了优秀的质量控制和产品,就有了参与高端市场特别是国际市场竞争的底气。

在黑龙江省宁安市源丰对俄国际物流园,菜农送来的菜直接装上冷藏车,检验、检疫、报关,24小时内蔬菜就到了俄罗斯人的餐桌上。

宁安市商务局副局长殷宪侠说,宁安市立足发展外向型农业,生产的果蔬大量出口俄罗斯,已成为俄罗斯远东的“菜篮子”。

记者从黑龙江省农业农村厅获悉,黑龙江省农产品出口品种主要有粮食、蔬菜和畜禽、食用油籽、水产品五大类。2018年,该省农产品出口实现9.2亿美元,同比增长6.8%。

记者从黑龙江省农业农村厅获悉,黑龙江省农产品出口品种主要有粮食、蔬菜和畜禽、食用油籽、水产品五大类。2018年,该省农产品出口实现9.2亿美元,同比增长6.8%。

黑龙江探索现代农业发展路径

『无人作业』来临
『绿色食品』当家