

税收优惠政策落实如何? 税务总局派出专项督查组

◎查实情——减税红利精准“落袋” ◎问实效——外溢效应逐渐显现 ◎看变化——助力民生持续改善

<< P3

新闻简讯

News bulletin

我国机床企业

开放全球首个工业操控

智能平台系统 i5OS

我国机床行业领军企业沈阳机床集团,7日发布全球首个面向工业领域的运动控制智能平台系统 i5OS,提供分享式研发应用服务,塑造“工业互联+云服务+智能终端”智造新生态。“正如安卓操作系统定义智能手机产品一样,i5OS将定义新一代工业设备操作系统。”沈阳机床集团董事长关锡友说,“i5OS将向全球工业领域操作系统开发和使用者免费开放。”运动控制系统是机床等装备制造产品的大脑,这一通用性核心技术长期被少数发达国家企业掌控。(石庆伟 于也童)

天津自贸区已发布

45 个金融创新项目

天津自贸试验区金融工作协调推进小组办公室7日以“跨境金融服务促进投融资便利化”为主题,发布了天津自贸试验区第二批金融创新案例。截至目前,天津自贸试验区已在全国范围内推广了45个金融创新项目,充分发挥了支持京津冀协同发展、服务“一带一路”建设平台作用。天津东疆保税港区管委会发布了天津自贸试验区首单以租赁公司为主体的保理应收账款资产证券化案例,为租赁公司通过资产证券化盘活融资租赁资产、推动融资租赁行业发展提供了有益借鉴。(韦慧)

海峡两岸机博会

聚焦“装备智能化”

第八届海峡两岸机械产业博览会8日在福建龙岩开幕,两岸300多家机械企业参与展会。“前八个月,大陆机械行业龙头企业向好,但存在高端产品供应不足和低端产品产能过剩等结构性矛盾。”中国机械工业联合会执行副会长张克林表示,两岸企业应深度对接,坚持质量第一、效益优先,以供给侧结构性改革为主线,推动质量和效益变革,不断增强机械行业竞争力。此次,有20多家台湾企业参展。台湾东刚精密机械有限公司带来四轴立式加工中心机,可用于加工汽车引擎零件等,效率是普通机器的两倍。(郭圻)

南菜北运产区 and 销区

有了正式整合平台

8日记者从四川省农业厅获悉,中国蔬菜流通协会一带一路和南菜北运分会已于近日在四川彭州成立,这也标志着我国南菜北运产区和销区拥有了一个正式的综合平台。据了解,由于我国幅员辽阔,北方寒冷,南方炎热。随着交通运输条件的改善和人民生活水平的提高,海南、云南、广西、四川、广东等地“南菜北运”品种和规模不断扩大,成为我国北方地区冬春蔬菜的主要供应渠道。(陈地)

九天绿健康产业集团

aileen 九天绿®

专注健康产业
专注药食同源
专注治未病工程



热线电话:400 990 3393

新闻热线:028-86637530

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

本报常年法律顾问为闫永宁律师

手机:13609110893

从一块普通矿石到高端手机屏幕

——探究中国“智造”升级背后的秘密



■ 新华社记者 周琳 杜康

从一块石英矿石到手机屏幕玻璃,总共要几步?第一步,将其开采为矿石骨料;第二步,用挖掘机和起重机运出来;第三步,由工厂加工为玻璃。

如果说实体经济振兴是一场必须要打的战役,那数据流正在成为新操作,智能制造更是造就“神走位”。7日,第十九届中国国际工业博览会举行主论坛,让我们通过矿石到屏幕玻璃的“智造”升级,来看世界制造版图上的中国新位置。

智能制造,向“自主创新”进发

制造手机屏幕玻璃离不开石英矿。在矿石开采和运输过程中,挖掘机的作用不可小觑。

“9000个小时无故障运行,这在行业内是无法想象的纪录。”江苏徐工信息智能制造事业部副总经理黄凯说,过去国外只认国际品牌的挖掘机液压缸,可以3000小时无故障运行。

现在,徐工液压的挖掘机液压缸已出口了70多台套,第一台出口产品到现在已9000小时无故障运行。这是因为通过智能制造提升,把这一核心技术牢牢掌握在手中。

站在新一轮科技革命和产业变革的风口上,我们比以往任何时候都需要靠重大创新去赢得先机,让中国200多项产量占世界第一的工业产品能够跃上新的水平。“中国智造”找到的第一把钥匙,叫做“自主创新”。

以往,中国企业在智能改造上往往依赖于直接引进国外已成熟的技术服务。而随着智能化生产的普及和需求的提高,国外技术在引入中国后出现了水土不服的问题,直接套用已无法满足中国企业的个性化需求,需要中国企业自主研发。

“全球10个工业机器人,有3个在中国使用,但其中可能有2.5个都是国外品牌。”微博智能董事长魏洪兴说,现在公司已实现伺服电机、减速器等核心部件国产化,并针对中小型企业研发门槛更低的“傻瓜式协同机器人”。

数据流时代,告别“看图纸走天下”

一个年产500万吨的中型规模矿山,需要至少30个人,2个班组;而引入了智能系统后,人员减少50%,产量增加50%。在智能制造试点示范项目的展台上,这套微缩的智能采矿系统正在高效运转。

“看图纸是知其然,看大数据是知其所以然,一张图纸走天下已经失灵了。”上海云创申智能科技董事长徐欣说,以矿石粉碎机为例,现在智能制造系统的数据流通过精准分析给出功率,每吨矿石生产成本降了2元钱,一年就节省300多万元。

这只是制造业与互联网跨界深度融合的一个缩影。智能制造,不过是简单的“机器换人”,面临激烈竞争和爬坡转型压力,开启供给侧结构性改革新实践,“中国智造”找到的第二把钥匙,叫做“大数据”。

通过智能生产线,矿石物料最终成为一张张薄如发丝的手机屏幕玻璃。在彩虹集团特种玻璃有限公司的展台,记者看到,一块0.3毫米

厚的玻璃正在被机器不断弯折,数据显示它已被弯折了3722次,表面上依然光滑如新。

“过去我们的制造业太依赖人的经验了,而保障玻璃良品率,都靠窑炉等‘看不见的地方’。”公司信息管理室主任李华说,1700多摄氏度高温的封闭空间,人们不可能知道里面在发生什么,只能凭经验猜测。而引入智能制造后,系统全程都会根据数据给出预警和专家建议,最终实现预防决策。

发挥优势,打造先进制造“新版图”

一度火热的“出国疯抢马桶盖”的风潮,提醒着人们:没有实体经济的新发展,没有新动能的形成,供给侧结构性改革就是工业革命的无源之水。以智能制造为核心的工业革命趋势,为中国实体经济振兴提供了历史机遇。

工信部部长苗圩7日在主论坛上表示,“中国制造2025”实施两年多来进展顺利,取得积极成效,为稳定中国经济增长、加快制造业转型升级发挥了重要作用。更加强化开放共享是新一轮工业革命和产业变革的重要特征之一,推动制造业国际合作是实施“中国制造2025”的重要内容。

政策是鼓励创新的“催化剂”。打掉双创的“拦路虎”,铺设宽阔的“快车道”,近段时间以来,《关于深化制造业与互联网融合发展的指导意见》等一系列政策,加速了制造业向数字化、网络化、智能化的转型。

专家表示,我国是制造业大国,也是互联网大国,把这两个优势发挥好,不仅能补上短板,还能发挥现有的优势,加快整个工业化的进程。智能制造是我国制造业转型升级的主攻方向,也是目前全球制造业新的竞争高地。

“国内的智能制造刚刚起步,欧美都在自动化仍在进行中。”魏洪兴说,欧美都在大力推进制造业回归,更低的综合成本让自动化过程中,面临的国际竞争会更加激烈。机器人领域,从本体和控制技术的先期突破,到操作便利性、软件开放性的升级,实际上就是智能制造“从自动到智能”“从硬件到服务”的升级写照。

第六届四川杰出民营企业企业家推选活动启动

特别强调候选企业家应具备“企业家精神”

■ 张镜 本报记者 何沙洲

拥抱民企发展新春天,展现川商实干新形象。在四川省级相关部门指导下,川商传媒、川商全国理事会举办的开元杯第六届(2017)四川杰出民营企业企业家大型推选活动11月8日拉开帷幕。

9月25日,中共中央、国务院印发《关于营造企业家健康成长环境弘扬优秀企业家精神更好发挥企业家作用的意见》,明确了企业家精神的地位和价值,同时提出要发挥优秀企业家示范带动作用。新时代川商发展迎来历史新机遇。

“这是一个值得永远铭记的里程碑!”四川省社科院党委书记李后强教授表示,“营造企业家健康成长环境,弘扬优秀企业家精神,更好发挥企业家作用,对深化供给侧结构性改革、激发市场活力、实现经济社会持续健康发展具有重要意义。”

四川开元集团董事长赵思俭表示:“《意见》不仅体现了党和国家对企业家精神的重视,还对企业家在社会经济发展中的贡献给予了肯定和保护。开元集团作为本地企业,一直为宣扬川商精神、助力川商发展摇旗呐喊。以党的十九大精神为指引,我们将不忘初心,继续与广大企业家朋友们一起,为建设新时代中国特色社会主义贡献绵薄之力。”作为本届活动独家冠名单位,开元集团旗下产业已涵盖矿产资源、生物科技、旅游康养、金融投资及矿产资源几大板块。

2017年是全面深化改革向纵深推进的关键一年,也是供给侧结构性改革的深化之年,四川经济取得非凡成就。今年前三季度GDP达27297.19亿元,同比增长8.1%,增速比全国高1.2个百分点。分行业看,41个行业大类中有33个行业增加值实现增长。这一份四川经济发展的精彩答卷,民营企业功不可没!

本届杰出民营企业企业家公益推选活动,将面向所有推进四川经济发展的企业家,以及所有在外发展、积极返乡投资的川籍企业家展开,将设置“2017四川杰出民营企业企业家年度人物”、“2017四川十大杰出民营企业企业家”、“2017杰出川商创新奖”三大奖项。推选标准除影响力、创新力、社会责任外,今年将特别强调响应企业家应具备的优秀企业家精神。

即日起,活动组委会将面向社会广泛征集杰出民营企业企业家候选人。各地工商联、行业协会、以及各企业家、广大读者均可通过活动热线028-86969014,“川商”公众微信账号、活动官网全球川商网(http://www.etxcs.com/)专题页面推荐候选人。

据了解,获奖企业家将在2018年1月中旬举行的2017全球川商年会上予以隆重表彰。年会还将围绕“拥抱新时代 开启新征程”这个主题展开演讲和讨论。

今年恰逢《川商》杂志创刊十周年,组委会还将同期举办川商传媒十周年庆典,并对十年来涌现出的优秀川商进行集中梳理,将在庆典上隆重表彰“川商十年特别贡献奖”、“川商十年成就奖”获奖企业家。此外还将发布2017年度川商品牌榜、《封面人物》图书首发式、川商智库启动仪式、川商年会及系列活动。2017全球川商年会及系列活动,参会嘉宾将包括知名经济学家、知名川商代表,海内外四川商会负责人、以及川商全国理事会成员等近1000余人,这将成为川商最大规模的年度盛会。



引领心身健康 容拳成就梦想

www.rongquandao.com





纯正美国味

来自 **Smithfield**

进口 **Smithfield** 猪肉原料



美式培根 美式火腿 美式香肠