

4月25日召开的中共中央政治局会议强调：“加快推动内外贸一体化”。

在商务部和各地商务部门引导下,电商平台推出平台直采、建立专区、流量支持、供采对接等多项举措,帮扶外贸企业开拓内销渠道,取得积极成效。

推出多种支持举措

“我们的微信小店首次单日销售额破百万元。”看着增长的销售数据,浙江一家厨具生产企业负责人黎雄飞说。这家企业的产品出口北美、欧洲和中东市场。近日,腾讯推出开店绿色通道、新商激励、流量扶持、费率优惠等10项措施,为外贸企业拓宽国内外市场提供支持。

2023年,这家厨具企业就尝试开设微信小店,但由于运营经验不足,收效一般。支持措施出台后,腾讯运营人员“一对一”传授直播策划、设计经验,效果逐渐显现。“比如在直播中,平台告诉我们重点展示厨具的轻便、易清洁等特性,紧扣消费者的关注点,让观看量从几百跃升至数万。”黎雄飞说。

商务部相关负责人介绍,按照“外贸优品中华行”总体安排,发挥电商的渠道优势,以及全球最大网络零售市场的规模优势,全力助力外贸拓内销。15家主要电商平台积极响应,打好“组合拳”,推出订单直采、供采对接等8方面举措。截至4月23日,9家电商平台已开放入驻绿色通道,6家电商平台建立内销专区,对接超6000家次外贸企业,超600家次入驻。

微信小店商家运营负责人王卓说,腾讯相关帮扶计划推出后,还通过调研问卷,了解企业在开店和直播带货方面的难点,方便行业运营人员指导。

微信小店还将推出直播专场活动,针对品质高、内容好、品牌认知度高的外贸商家直播间,通过精准推荐、营销位展示等方式,促进交易转化。同时,微信支付也针对新入驻小程序的外贸商家提供支付手续费优惠扶持,并为新入驻的外贸商家准备了代金券、立减与折扣等丰富的营销工具,帮助外贸商家精准触达国内消费者,助力商家提升经营效率。

王卓说,不少外贸企业的产品很有竞争力,从材质到设计再到品控,都有很好的基础。通过销售环节转型,用更适合国内消费者的方式,就可以逐步建立用户认知,匹配到更多消费群体。

积极开展招商对接

“仅用了半天时间,京东就帮我们筛选出1万余件可立即上架的产品。”珠海金稻电器有限公司总经理马虹说。

金稻长期深耕国际市场,销售卷直发器、蒸脸仪、美容仪等产品。了解到金稻的需求后,京东个护电器采购团队迅速响应,美容电器业务负责人带队赶赴广东珠海,深入沟通相关策略。双方快速筛选出可立即上架的商品,后续将通过加装中文说明书等方式,帮助金稻完成首批产品的内销。

不久前,京东宣布未来一年内,将大规模采购不低于2000亿元出口转内销商品。此外,将依托自营模式和供应链能力,安排专业采购队伍驻点办公,直接采购外贸企业的优质产品,并开设外贸优品专区,通过全渠道营销为外贸企业搭桥铺路,加快打开销路。针对入驻商家,京东还将提供密集培训,进一步加大支持力度。

（上接第一版）

2024年,全省重点实验室重组、重大科技项目90%以上由企业牵头。今年,山东将依托龙头企业建强技术创新中心等平台,高水平建设大型仪器开放共享平台,用好科技大市场 and“山东好成果”发布机制,强化产学研融通创新。

推动创新链产业链资金链人才链深度融合——

坐落在烟台黄渤海新区的万华化学集团,是全球聚氨酯行业的领军企业,仅2024年就申请发明专利约1200件。“这背后离不开真金白银的投入。”集团董事长廖增太脱口而出,“科研经费上不封顶,按需求来给,没砍过!”

透过万华化学“砍啥都不能砍科研经费”的这扇窗,可以窥见山东对科技研发投入力度之大。2024年,山东全社会研发投入增长9.4%。今年,山东将加快培育壮大科技领军企业,引导社会资本投早、投小、投长期、投硬科技,开展新技术新产品新场景大规模应用示范。

“我们要不断搭建产学研‘万物互联’的操作系统,完善企业主导的科技创新体系,进一步推进科技创新与产业创新深度融合。”山东省科技厅厅长孙海生说。

全面释放实体经济和数字经济融合效能,既推动量的增长,又注重质的提升

深夜,胜利油田野外井下作业现场灯火通明。

在智能数控系统指令下,井口、井架、场地机器人高效运转、默契默契,将油管一根根精准下入井内。

“这些智能化设备好比‘外科大夫’,风雨无阻为油井保养、检修,效率高,能耗低,为油田增储上产提供坚实保障。”胜利油田油气井下作业中心党委书记、副经理王琦打了个比方。

山东是传统工业大省,传统产业在工业体系中占比一度达到70%。

如何加快推动产业结构转型升级?山东充分发挥数字技术对经济发展放大、叠加、倍增作用,统筹推进“以数强实”“以实壮数”,全面释放实体经济和数字经济融合效能。

“以数强实”,制造升级“智造”。

走进东阿阿胶股份有限公司的生产车间,炼胶古法焕然一新。“老字号不能‘躺’在博物馆里,更应该向新而生!”公司党委书记、董事长程杰表示,数字化生产不仅提升产品合格率,还衍生出阿胶速溶粉等30多种创新产品。

“以实壮数”,数实“双向奔赴”。

想数字化转型,却苦于自身技术实力匮乏,山东极智生活科技有限公司负责人姚驰行一度犯愁。

在海尔集团旗下卡奥斯工业互联网平台团队助力下,这家位于菏泽县的企业完成数字化改造,生产端全流程优化,还实现了个性化定制。

海尔集团董事局主席、首席执行官周云杰说出一组数据:卡奥斯工业互联网平台可以快速满足11类个性模块、1000多种用户定制方案,目前已链接企业90万家,服务企业16万家。

平台直采、建立专区、流量支持、供采对接——助力外贸企业拓内销,电商平台在行动

本报记者 王珂 刘诗瑶

京东相关负责人表示,针对外贸企业的需求,将在商务部及各级政府部门指导下,在各地开展多种形式的招商对接。

近日,各级商务主管部门提供内销“直通车”,积极联动协会、平台,开展巡回采购、专场招商。

北京市商务局在丰台区创新中心举办“2025 共建首都跨境电商新生态”系列活动之“外贸优品网上行”出口转内销对接会,推动适销对路的外贸产品对接国内电商渠道。

上海将依托相关平台为拓内销企业提供政策咨询、标准制订修订、产品检验检测和认证等综合服务,支持CCC认证机构精简优化拓内销产品强制性产品认证程序。

浙江联动多家大型商超、电商平台,帮助外贸企业畅通内销渠道,加强品牌推广,通过快捷入驻、流量和佣金鼓励帮扶等六项举措,帮助外贸企业转型。

苏宁易购启动“外贸优品振兴计划”,依托全场景零售生态、数字化运营能力及智慧供应链体系,推出快速入驻通道、流量资源倾斜、反向定制支持等举措,开通线上24小时入驻通道,免除保证金并简化审核流程。近期,苏宁易购将在广东、江苏、浙江、山东等地举办线下专场咨询会,提供运营培训等服务支持。苏宁易购将依托线上平台、线下超1000家城市自营门店,以及超1万家县镇零售云店,助力外贸企业拓展销路。

苏宁易购相关负责人表示,将全面开放“零售服务商”双线场景运营、商品供应链及物流履约服务能力,助力外贸企业开拓国内市场。

不断创新销售模式

外贸企业的国内线上运营能力是短板。对此,电商平台纷纷推出针对性举措,帮助外贸企业尽快建立线上销售渠道。

淘宝天猫近日启动“外贸精选”专项,计划面向至少1万家外贸商家、10万款外贸货源,通过“快捷入驻、半托管服务、小二本地化指导、天猫超市直采”等六项举措,简化外贸商家入驻流程,最快当天完成入驻,隔天实现商品发布。

针对出口转内销的企业,天猫开通“蓝星计划”专属入驻通道,一对一指导商家快速开店,并为出口转内销企业提供流量补贴。天猫还将举办“淘宝外贸周”活动,挖掘国内消费者有需求的优质外贸产品,让更多外贸优品可以高效、快速触达消费者。

美团在“商家入驻、经营扶持、品牌打造”等方面开设绿色通道,欢迎外贸商家进驻,支持外贸商品上线美团各业务。比如,美团小象超市将为外贸优品打造专区,提供专有营销方案;自有品牌携手有优质供应链和源头工厂的外贸企业共同开发更好品质、更有性价比的内销商品。

美团相关业务将联合有关进出口商会,在一些省份召开供应商见面会,与外贸企业建立产销对接渠道,积极支持外贸企业不断创新销售模式,开发更适合国内消费者的产品,帮助更多外贸商品开拓内销品牌。

数据显示,自美团官方发布绿色通道以来,已有200余家进入实际内销对接流程。以美团闪购为例,该业务第一时间设立采购外贸专区,优先调配优质外贸商品为全国3万家闪电仓供货,为外贸企业免除交易佣金等,全渠道支持外贸企业开拓国内市场。

“我们将继续支持平台、行业、地方形成拓内销合力,稳外贸、扩消费。”商务部相关负责人表示。

透过卡奥斯看山东——2024年,山东推进数字产业化“十大工程”和产业升级数字化“八大行动”,运用数字技术、绿色技术赋能产业升级,建成全国首个中小企业数字化转型促进中心,青岛、潍坊进入全国首批制造业新型技改城市试点。

今年,山东将实施投资500万元以上技改项目1.2万个左右,整合建立18条标志性产业链和66条重点产业链,新增省级先进制造业集群10个,推进整县和链群数字化转型试点。

因地制宜发展新质生产力,既放大产业体系完备优势,又培育发展新动能

走进位于烟台海阳市的东方航天港,一条长约6公里的航天大道,串起一条商业航天完整产业链。

这座我国唯一既有生产制造能力又具备发射条件的海上发射母港,投入运行以来,已参与十多次火箭发射保障。

为何选择烟台?“海阳港地理位置优越,满足布局‘前港后厂、出厂发射’。”东方航天港集团董事长高中前直言,“更重要的是山东制造业发达,海阳航天产业配套能力强。”

作为拥有全部41个工业大类的省份,山东坚持先立后破、突出重点,强化产业链创新链深度融合,加快发展新质生产力——

旋转清扫、“吞”进垃圾,喷头冲洗、地面洁净……每天清晨,济南新旧动能转换起步区的街头,50多辆新型环卫车准时“上岗”。这款搭载新型氢能燃料电池的环卫车,1小时可以清扫地面7000多平方米,相较于传统燃油车每百公里减少约65千克的二氧化碳排放量。

围绕“制储运应用”各环节,山东聚集众多氢能相关企业、研究机构,攻克了一批关键技术,开拓了一批示范应用场景,成为全国氢能产业链最完整的省份之一。

既瞄准“国之大者”的战略目标,又踩实产业升级的每个台阶。山东以重大科技示范工程为抓手,加速形成优势互补、资源共享的产业链生态。

今年,山东将推动新一代信息技术、新能源新材料、生物制造等集群发展,深化“人工智能+”行动,加快培育济南量子科技、青岛深海空天、烟台商业航天等特色园区,高标准建设未来产业先导园区。山东还提出,到2027年,努力推动标志性产业链领域形成200项左右重大创新成果。

黄河入海口,泥沙沉积形成的“潮汐树”每天都在重塑形态。

“确保‘十四五’规划目标任务圆满完成,山东务必挺膺担当。”山东省委书记林武说,山东将坚定不移加快科技创新与产业创新深度融合,打造全国重要的区域创新高地和科技创新策源地,为高质量发展提供源源不断的动力。

（本报记者李蕊、王者参与采写）

95后王舒皓毕业两年,成为加注供气系统工程师——

与我国首个商业航天发射场一起成长

本报记者 曹文轩

经济新方位
新产业里的年轻人



编写火箭燃料加注方案,与设计院沟通发射场二期项目建设细节……工作仅两年,海南国际商业航天发射有限公司总体技术部加注供气系统工程师王舒皓已成为一名业务“多面手”。“有幸搭上商业航天发展快车,才获得了更多锻炼机会。”生于1997年的王舒皓说。

航天梦,要追溯到儿时。他的家乡距离太原卫星发射中心约100公里。“小时候,看到火箭发射后空中留下的白烟,我会兴奋得直拍手。”2022年底,在大学学习动力工程的王舒皓,看到海南商发的招聘信息,毫不犹豫投了简历,并于次年4月入职。

实际上,初到海南文昌,年轻人有些失落:我国的首个商业航天发射场,彼时还只是海边椰林里的一处大工地,公司员工仅有80人左右,距离执行发射任务还有很长的路要走。

万事开头难。为了尽快建成发射场,每个人都全力以赴。王舒皓回忆道:“发射场上的活动板房里,大家常常讨论方案到半夜,困了就找个角落睡下,都憋着一股劲儿!”在这样的氛围中,参与建设加注供气系统的王舒皓,很快就将每个阀门、每条管路牢记于心,对发射场也有了更深入的了解。“前辈们传授的经验让我受益匪浅。”王舒皓记得一位前辈说,“公司正在‘拓荒期’,年轻人学东西快,只要肯吃苦,很快就能独当一面”。

发射场的二号工位创新采用“通用型”接口设计,可兼容多家公司20个型号的火箭。但在工位建设期间,有的新型火箭尚在设计,海南商发就必须提前收集需求。“一旦火箭方的某一项指标出现偏差,发射场的建设成本可能会大幅增加。这时,就要遵循商业航天的‘商业逻辑’,多方反复论证,寻找最经济、安全的方案。”王舒皓介绍,在这一过程中,自己的学习能力、沟通能力都得到提升。

2024年,商业航天被写入《政府工作报告》。多地出台支持政策,加速布局商业航天产业。“整个行业都充满朝气。”王舒皓说。

2024年11月30日,海南商业航天

（上接第一版）咖啡文化馆讲解员刘菲早早赶到游客中心,做起了接待准备。不久前,景区美术馆正式营业,这两天刘菲没少在咖啡文化馆和景区美术馆之间两头跑,“如果能通过我的讲解让游客觉得不虚此行,再忙心里也开心。”

雪域高原,巡逻正忙。一大早,西藏布达拉宫消防救援大队消防员黄一龙就开始了巡逻工作。常有游客在游览布达拉宫过程中突发高原反应,“五一”假期,黄一龙等15名消防员24小时轮流值守。“坚守在群众最需要的地方,我感觉无比充实。”黄一龙说。

奋斗:奔忙生产一线

黑土地上,春耕备耕正当其时;潇潇大地,车间产线忙而有序;河西走廊,建设工地热火朝天。“五一”假期,生产一线,劳动者书写坚守故事,高质量发展涌动澎湃活力。

“五一”假期正值东北春耕生产的关键时期。黑龙江汤原县,汤旺朝鲜族乡金星村的水稻基地内,空中无人机盘旋环绕,田里嫩秧苗随风摇曳。

田垄里,汤原县水稻试验站站长梁誉挽着裤脚,脚踏泥靴,正在指导农户做好防病处理,“这个时期的水稻容易染病,大家一定要早揭棚,管理好苗床温度”。梁誉介绍,接下来她将带领团队把好秧苗质量关,为水稻高产打下坚实基础。“我个人的贡献是微小的,但是有无数农技人员的奋斗担当,一定能助力筑牢国家粮食安全‘压舱石’。”

调整参数,按下电钮,数控机床开始精密加工,一段段钢材变成各式各样的零部件……这个“五一”假期,湖南常德高新区佳鸿机械股份有限公司多条产线保持全线高效运转。

近年来,公司大力发展新质生产力,瞄准新兴产业,加大研发投入,增加了热处理、结构件等生产线。“相比传统滚动轴承,新产线生产的滑动轴承运行效率更高,设计寿命更长,市场非常认可。”公司技术操作工杨少华说,产品畅销,订单纷至沓来,他和工友们要赶在假期将这批试制的300多件产品交付客户。

重型卡车来回穿梭,推土机、挖掘机轮番作业。“五一”假期,甘肃平凉市崆峒区,S216线彭阳至上关公路建设现场热火朝天。

操作机械、监督工序、调度进展,工地上,58岁的施工员刘建军闲不下来。最近,他一直待在工地,“五一”假期,他又要在工地度过。作为本地人,这些年他见证了当地道路的发展变迁。“幸福是奋斗出来的,看着平整的路面越修越长,我感觉很幸福。”刘建军说。

“五一”假期,还有无数建设者奋战在工程一线。广东奥体中心施工现场,建设者全力推进场馆升级改造,为十五运会



发射场迎来首发时刻。从动工到首发仅用878天,速度超乎外界想象,海南商发壮大为一支近400人的队伍。

长征十二号升空前2分钟,王舒皓和同事在加注控制间完成工作、关闭末端阀门,大家聚在窗前,屏住呼吸。“5、4、3、2、1”,霎时间,震动、轰鸣、火焰划破夜空,“首发成功啦!”欢呼声爆发的那一刻,这个年轻人有些恍惚:“像是做了一个美好的梦。”

火箭、卫星、发射场,被视为商业航天产业的“三大件”,国内首个商业航天发射场投入使用,标志着我国商业航天板块最后一块拼图补齐,真正实现全产业链闭环。

今年3月12日,发射场一号工位也

成功实现首发。这一次,加注供气方案由王舒皓负责编写。短短两年时间,他已从一名青涩的“菜鸟”技术员,成长为加注供气系统工程师。

走在发射场,每路过一处建筑或设备,背后的故事他都能娓娓道来。王舒皓告诉记者,发射场二期项目正在加紧建设,三号、四号两个工位建成后,发射场发射能力将进一步提升,“接下来的工作会越来越充实”。

曾经仰望天空的孩子,成长为中国商业航天事业的青春力量。

图①:王舒皓正在检查设备。

本报记者 曹文轩摄

图②:海南商业航天发射场。

新华社记者 蒲晓旭摄

我国商业航天将迎来高密度发射期

杨天梁

党的十八大以来,我国商业航天发展驶入快车道。在政策的有力引导下,大量社会资本涌入,各地布局加速。当前,我国商业航天方兴未艾,企业数量快速增长、核心技术不断突破,产业生态加速形成。火箭与卫星制造、发射服务与卫星运营、终端应用与服务,产业链各环节共同发展。

海南商业航天发射场的建设,就是我国商业航天发展的一个生动缩影。从一期项目奠基,到首次发射圆满成功、填补我国商业航天发射场的空白,仅用时878天,这只是我们迈出的第一步。未来3到5年,我国商业航天将迎来高密度发射期,对发射场的支撑能力提出了更高要求。我们计划在一年半里完成发射场二期工程建设,预计2026年底实现发射。届时,发射场的4个发射工位,年发射能力有望突破60次。

商业航天以市场为导向,以盈利为目标,其发展离不开众多要素的协同支撑。因此,建议营造宽松政策环境、优化土地供应,创造更好融资环境、实现商业航天投资主体多元化,传统航天与商业航天“大手拉小手”、优势互补、协同发展,布局国际市场、拓展国际业务,探索商业航天发射新模式、新机制,推动我国商业航天可持续发展。

近年来,全球航天业进入加速变革期,到2035年总体规模预计达1.8万亿美元。相信在国家政策支持、各方协同配合下,我国商业航天必将成为万亿蓝海的“弄潮儿”。

（作者为海南国际商业航天发射有限公司党委书记、董事长,本报记者曹文轩采访整理）

链接

打造新型体育空间;塔吊来回调运,挖掘机挥动长臂,江苏南京明阳产业园项目建设现场如火如荼;陕西省煤层气公司韩城王峰煤矿瓦斯综合利用示范项目,值班人员每天进行3次安全巡查,为项目建设筑牢安全防线;在中建五局宁夏中卫数据中心项目现场,400余名建设者坚守施工一线,全力推进项目建设,项目将有力带动当地数字经济发展。

奉献:为了千家万户

“五一”假期,从公安民警到医护人员再到社区工作人员,人们在各自岗位上坚守,全力保障人民群众的平安幸福。

“五一”假期,山东济南市历下区宽厚里商业街人流如织,老字号商铺前的队伍拐了几道弯。午饭间隙,济南市公安局历下区分局3号警务站负责人张华刚和孩子们通起视频电话:“今天爸爸值班巡逻,不能回家吃晚饭了。”从警20多年来,节假日,张华刚常在岗位上坚守。“‘五一’假期游客多了,人气旺了,咱更要履好职、尽好责。”午饭后,张华刚继续踏上巡逻路,他望向熙攘的人群说道:“看到我们在,群众心里就更踏实了。”

“您恢复得不错,假期注意规律休息,切忌饮酒。”内蒙古鄂尔多斯市东胜区人民医院215诊室内,神经内科副主任医师郭小雪起身送走了一名前来复诊的老人,嘱咐几句,又招呼着门口等待的患者。“对每个患者负责,是工作要求,也是医者责任。”张小雪说。

“大娘,这是给您捎的降压药,记得按时吃。”一大早,河北石家庄市联强一社区党委书记裴佳便来到独居老人高增女家中送药。看望卧病老人、走访低保户、协调维修漏水管道路……一天忙下来,裴佳回到办公室,又打开桌上的笔记本电脑,记录下第二天的待办事项,“社区里的事看着小,但都是居民的急难愁盼,记下来才不怕误事。”

“五一”假期,山东金乡县羊山景区商铺街区灯笼高挂,游乐设施霓虹闪烁。为保障景区安全可靠用电,当地供电公司精细检查供电线路等,排查整改设备隐患10余处。5月3日,国网舟山市供电公司组织红船共产党员服务队来到嵎泗县基湖沙滩等景区,针对景区照明系统等用电设备进行重点维护,确保设备稳定运行。

为劳动喝彩,向奋斗者致敬。今年是“十四五”规划收官之年,也是“十五五”规划谋篇布局之年。踔厉奋发、笃行不怠,勤于创造、勇于奋斗,就一定能在中国式现代化的新征程上,不断创造新的业绩。

（本报记者周欢、郑洋洋、曹文轩、徐驭尧、方圆、孙超、宋朝军、王伟健、龚仕建、李蕊、翟钦奇、邵玉姿、窦瀚洋参与采写）