

业界传真

荣程集团与天津物产战略重组 融诚物产宣告成立

本报讯(记者 李辉) 4月28日,荣程集团宣布与天津物产集团贸易板块完成战略重组,推出全新的智慧供应链集成服务平台——天津融诚物产集团。

荣程集团董事长、荣程钢铁集团董事长、融诚物产董事长张君婷在发布会上解读了荣程集团在新时代下的新战略——未来的荣程,将从传统生产制造向智能制造转型,从传统大宗贸易向数字化供应链服务体系转型。

据介绍,融诚物产集团将依托荣程集团全流程的钢铁生产能力,与物产集团大宗贸易流通领域综合集成服务能力,充分整合各自优势资源,借助物联网、区块链、大数据、人工智能等先进技术,通过建立智慧化、多向性供应链集成服务平台,着力发挥赋能提效作用,带动产业链各环节降低交易成本,提高供应链服务效率,推动钢铁行业贸易流、资金流、物流、信息流有机结合,助力钢铁产业链转型升级。

专家评价我国纳米农药 突破产业化技术瓶颈

本报讯(记者 张伟) 近日,由业内权威人士组成的专家组对南京善思生态科技有限公司的“绿色纳米农药技术在航空植保中的应用”进行成果评价。专家组认为,该自主创新技术为农作物植保和农药减量增效提供了一类高性能农药新剂型,可助力我国农业生产的可持续发展,达到国际领先水平。

专家组认为,该成果率先突破了纳米农药产业化的技术瓶颈。基于减小农药微粒尺寸可显著增加微粒数量和比表面积,从而提高防效和降低农药用量的原理,通过纳米农药技术的原始创新,发展了一类绿色纳米农药水性制剂。这类纳米农药实现表现水溶,外观透明,稀释前后药液纳米分散,热力学稳定,农药微粒通常以小于30纳米分散,解决了植保无人机超低容量喷雾稀释药液不稳定的难题。

该成果实现了绿色制备、稀释稳定、使用便捷。专家组一致认为,绿色纳米农药技术不仅适配无人机和通航飞机的航空植保,还适用于其他农药施器械,提高了在全国各种作物上推广应用的便捷性和适用范围。

拼多多发起“众声创作者计划” 推动平价正版书市场繁荣

本报讯(记者 戈清平) 在近日拼多多主办的“众声创作者计划”暨“平价正版公益联盟”启动仪式上,拼多多高级副总裁许丹丹表示,“作为一家新电商平台,我们希望通过技术赋能,弥补知识阅读市场的城乡鸿沟,今天平价书仍然有巨大的市场。拼多多给予创作者补贴、保护知识产权,最终是为了推动平价正版图书市场繁荣,更好地实现知识普惠。”

据悉,“众声创作者计划”是“多多读书月”升级的主题活动之一,旨在通过新电商平台,协助优质创作者找到更多读者,通过销售正版书籍获得更多收益;“平价正版公益联盟”旨在联合权威出版社、图书商等,共同加强知识产权保护,维护作者权益。

《2020 多多阅读报告》显示,2020 年有超过 4 亿人次的读者通过拼多多“拼”知识,来自农村地区的图书订单量和交易额同比增长双双超过 180%,其中收货地址为乡村中小学校的图书订单量、图书交易额增速均突破了 152%。

新华社记者 王全超/摄

一直以来,对于是否放开网售处方药存在争议。支持者认为,对长期用药的慢性病患者来说,去医院重新挂号极为不方便,网售处方药便利,也减轻医院门诊的压力;反对者担心,处方药具有一定的毒副作用或潜在影响,网售放开后,若假处方药泛滥,将威胁患者健康。

尽管如此,近年来随着互联网医疗平台的不断崛起,对于网售处方药的探索却从未停止。国务院办公厅日前印发的《关于服务“六稳”“六保”进一步做好“放管服”改革有关工作的意见》(以下简称《意见》)首次明确表示,可在网络上销售处方药,这预示着网售处方药或将开闸。

网售处方药开闸

早在 2013 年原国家食品药品监督管理局就曾批准河北“95095”平台、广州“八百方”平台和上海“1 号店”平台进行互联网第三方平台药品网上零售试点工作,但在为期一年的试点工作中,暴露出缺乏监管、平台与实体店主体责任不清等问题,最终,于 2016 年停止相关试点。此后,我国均不允许药品零售连锁

企业通过网络销售处方药。

转机出现在 2020 年年初。为满足疫情期间慢性病患者用药需求,全国各地陆续有互联网平台开通线上购买“处方药+配送”的功能,全国慢性病患者均可在线上药店经互联网医生复诊开方后加购药物。

紧接着,2020 年 11 月,国家药监局综合司发布的《药品网络销售监督管理办法(征求意见稿)》提出,在确保电子处方来源真实、可靠的前提下,允许网络销售处方药;同时,允许具备网络销售处方药条件的药品零售企业向公众展示处方药信息。

此次国务院办公厅发布的《意见》提到,在确保电子处方来源真实可靠的前提下,允许网络销售除国家实行特殊管理的药品以外的处方药。相关工作具体由民政部、国家卫健委、国家药监局等国务院相关部门及各地区按职责分工负责。

“以前网售处方药只是在各部委中进行讨论,包括国家药监局也只是发布征求意见稿,但这次《意见》发布单位是国务院办公厅,表明网售处方药已经可以大面积推行了。”北京鼎臣医药管理咨

询中心负责人史立臣认为。

在日前国家发改委、商务部发布的《关于支持海南自由贸易港建设放宽市场准入若干特别措施的意见》提出,以海南作为全国放宽市场准入试点的先手棋,包括支持海南开展互联网处方药销售等,这让海南成为网售处方药开闸之地。

体验的不只有方便 还有低价

“以后购买常用的处方药,我们可以不用局限在家门口的药店、诊所和医院,动一动手指就可以通过移动 APP 直接在全国范围内进行药品选择和购买,这大大增加了我们购买药品的选择权。”希望网络销售的处方药价格也会和网络购物一样便宜、便捷。”不少网友如此表示。

同时,也有网友担心:“如果政策监管不到位,带来安全用药隐患的可能性极大。”

“消费者已经习惯网上购买药品,网络购药宜疏不宜堵。另外,放开网售处方药,也有利于进行价格竞争,最终使得药价降下来。”史立臣表示。

“医保限线上对接,到底怎么对接?现在尚无一个具体的实施方案。”史立臣认为,这里面还有许多问题需要逐一突破,比如各地医保支持平衡问题、报销品种划分、流通票据……涉及到流通、仓储、质检等各个环节,需要政府各个部门的通力协作。

而对于部分消费者的担心,业界认为,为做到网售处方药的全流程监管,除了网上开具处方和审核处方的医生、药师资质和药品流通环节的仓储、配送等方面也都需要出台配套的管理办法。

据悉,针对目前出现的处方互认、隐私保护和医保结算等部分痛点,海南博鳌乐城国际医疗旅游先行区率先建立了电子处方中心,探索处方相关信息的统一收集和安全认证,开放运营后的经验或将为整个医药电商行业提供宝贵的参考意见。

将加速线上销售 分割线下市场份额

“国务院办公厅发布的《意见》让很多游离于政策边缘的网售处方药行为得以合法合规化,线上平台销售处方药

将呈现爆发式增长。”史立臣认为。

史立臣表示,随着国家网售处方药政策的正式放开,一方面已有的线上平台,或已经在线上开设网上药店的企业会加快市场布局,争夺应用数据和市场份额;另一方面,资本也会扶持大量的竞争者进入线上销售处方药市场。此外,没有实施数字化转型的药企将会在网售处方药领域加大布局力度。

“虽然网售处方药放开,但依然存在诸多的问题和风险,这是未来监管部门所要监管的重点。”史立臣认为,责任划分、运输仓储问题、无证经营、夸大宣传、假冒伪劣产品、虚假电子处方等现象中网售药品存在的问题都要成为监管的重点。

“由于网售处方药全面放开相对比较突然,监管规范和政策条款还没有及时跟进,相关法律法规和制度比较滞后,所以网售处方药将会经历一段粗放监管的时期,但这段时期不会太长。”史立臣认为。

史立臣表示,网售处方药粗放监管的时期也恰恰是网上医药销售布局的关键时期,能抓住这个关键机会的企业,未来将会有较强的竞争能力。

电商发展顶层设计将出 十万亿级市场获政策力挺

本报讯 作为逆势增长的消费新业态,十万亿级的电子商务市场将迎来更多政策支持。

据悉,近期多个部门积极部署,包括电子商务“十四五”发展规划、行业法律法规,细分领域国家标准等在内的一系列重头文件正在加快编制。其中,跨境电商、直播电商等新业态新模式利好将密集落地,同时加强不正当竞争、涉嫌垄断问题管理也成施策重点。分析认为,随着行业发展顶层设计逐步完善,政策利好相继兑现,我国电商市场有望维持两位数高速增长,成为促消费扩内需的重要引擎。

国家统计局最新发布的数据显示,今年一季度,全国网上零售额 28093 亿元,同比增长 29.9%,两年平均增长 13.5%。其中,实物商品网上零售额 23067 亿元,同比增长 25.8%,两年平均增长 15.4%;占社会消费品零售总额的比重为 21.9%,比 1-2 月提高 1.2 个百分点。

值得注意的是,电商行业的进一步发展还将迎来更多政策支撑和规范。“伴随着我国电子商务的快速发展,不正当竞争、涉嫌垄断等问题也引起了人民群众的广泛关注。”商务部相关负责人表示,商务部将会同相关部门加强电商的行业管理,一方面做好正面引导,另一方面要加强刚性约束。

刘艳



新华社记者 魏培全/摄

开启低空互联网“新基建” 打造数字经济新业态

科技日报讯 “每家都有机器人,每人都有无人机的时代即将到来,天空变得繁忙起来不可避免。”近日,中国工程院院士樊邦奎在重庆举行的中国电子信息产业年会上呼吁,开启低空互联网“新基建”,打造数字经济新业态。

“无人机产业未来的发展重点不是无人机的生产制造,而是面向国民经济各领域应用无人机产生的各种专业化服务,比如农业林业、广义遥感探测、物流运输、公共安全、消费娱乐等。”樊邦奎坚信:“农业绝对会成为无人机的主导战场。”

据樊邦奎提供的数据,2020 年全国植保无人机保有量达到 11 万台,年度作业面积 11 亿亩,每亩价格从 2016

年的 8 元降到 2.5 元左右,农药使用量降低了 30%。

重庆市农业科学院农业工程研究所智能装备研究室主任郑吉渊说:“通过中国移动自主研发的全国首个 5G 网联无人机管理运营平台‘中移凌云’的‘一站式’无人机管控、运营和应用服务,我们已可实现预设飞行航线下农业植保无人机远程精准自动操控,大大减少了传统无人机植保作业对飞手作业经验的依赖。”

中国移动重庆公司高新区分局相关负责人介绍,“中移凌云”未来实现多台无人机并行控制后将用于大面积应用场景的同时作业。

“经历了‘大陆世纪’‘航海时代’‘太空探索’等阶段后,低空资源开发

和利用将成为人类经济活动新空间。”

樊邦奎表示,以低空空域为依托,以通用航空产业为主导,低空经济将为我国经济社会转型发展提供新动能。

当无人机行业应用成为低空数字经济的新形态,无人机这个网络环境下数据驱动的可行执行各种任务的空中移动智能体需要一个低空智能网来承载和管理。樊邦奎说:“低空互联网不仅是低空经济的重要配置要素,更是低空治理体系的重要抓手。”

樊邦奎建议,加强无人机行业应用顶层设计,将无人机行业应用纳入国家科技和产业发展战略体系,建立国家主导、属地主责、市场运营的低空管理体制,并进一步梳理无人机产业应用特点和发展需求。

APP 个人信息保护管理规定发布征求意见

本报讯 近日,工业和信息化部会同公安部、国家市场监督管理总局起草了《移动互联网应用程序个人信息保护管理暂行规定(征求意见稿)》,并向社会公开征求意见。《征求意见稿》确立了“知情同意”“最小必要”两项重要原则,同时,个人信息的本地读取、写入、删除、修改等操作应当为服务所必需,不得超出用户同意的操作范围;用户拒绝相关授权申请后,不得强制退出或者关闭 APP。

据悉,《征求意见稿》共计二十条,界定了适用范围和监管主体;确立了“知情同意”“最小必要”两项重要原

则;细化了 APP 开发运营者、分发平台、第三方服务提供者、终端生产企业、网络接入服务提供者五类主体责任义务;提出了投诉举报、监督检查、处置措施、风险提示等四方面规范要求。

《征求意见稿》提出,从事 APP 个人信息处理活动的,应当具有明确、合理的目的,并遵循“最小必要”原则,不得从事超出用户同意范围或者与服务场景无关的个人信息处理活动。其中,个人信息的本地读取、写入、删除、修改等操作应当为服务所必需,不得超出用户同意的操作范围;用户拒绝

相关授权申请后,不得强制退出或者关闭 APP,不得提前申请超出其业务功能或者服务外的权限,不得利用频繁弹窗反复申请与当前服务场景无关的权限等;用户拒绝提供非该类服务所必需的个人信息的,不得影响用户使用该服务。

此外,根据《征求意见稿》,对未按要求完成整改或反复出现问题、采取技术对抗等违规情节严重的 APP,将对其进行直接下架;且下架后的 APP 在 40 个工作日内不得通过任何渠道再次上架。



近日,由重庆智能工程职业学院与重庆市永川区人民医院共同研发的智能科技产品“智慧健康小屋”在重庆永川投入,首批产品投放在长城汽车重庆永川生产基地、永川区中山路街道社区养老服务中心等单位。“智慧健康小屋”将医院高质量医疗服务通过在线远程诊疗技术接入学校、企业、社区等场所,可为群众提供在线就诊、自助取药等智慧医疗服务。图为长城汽车重庆永川生产基地工作人员在“智慧健康小屋”内体验智慧医疗服务。

新华社记者 王全超/摄