

科技赋能 化纤类家纺打破消费者刻板印象

本报讯(记者 魏静 □ 许金栋)在传统印象里,天然纯棉织物是众多消费者的“心头好”。但记者近期走访全球家纺行业最大的产品集散地江苏南通叠石桥家纺市场和家居行业航母企业海聆梦家居股份有限公司发现,随着科技的发展,化纤类家居产品的优势越来越明显,过去相较于天然纯棉织物的劣势也逐渐消除。

“这床品手感这么软,是全棉的吗?”在南通叠石桥家纺市场一家店铺里,前来旅游采购的安徽刘女士边走边问。“这是水洗棉,属于化纤制品,面料经过特别处理后光泽更加柔和,手感更加柔软。这种床品用后洗涤具有不易变形、不褪色、免熨烫的优点。”店主介绍。在叠石桥家纺市场,家居用品琳琅满目,产品正由最初的涤棉、纯棉印花普通面料逐步向新型功能性化纤、特种材质的高端面料转变。

“过去,人们认为化纤类产品虽然价格便宜、耐用,但使用时不仅会有静电,贴身使用甚至会令皮肤发痒。实际上,近年来化纤类家纺产品舒适度显著提升,例如,通过特殊的纺丝技术和后处理工艺,化纤材料能够模拟出类似棉质的柔软触感,提供给消费者更加舒适的使用体验。此外,一些高品质的化纤产品还具有吸湿排汗的功能,即使在炎热的夏季,也能保持干爽。”南通市海门区市场监管局相关处室负责人告诉记者,“另外,化纤类家纺产品通常具有较高的强度和耐磨性,这意味着它们能够更长时间地保持良好状态,不易磨损和破损。这一点在床单、窗帘等需要频繁清洗的家纺产品中尤为重要。”

据了解,根据原料来源和处理方法的不同,化纤可以分为人造纤维(再生纤维)和合成纤维。人造纤维如粘胶纤维、莫代尔、莱赛尔等,通常是以木材、大豆、

牛奶等含天然纤维的物质为原料制成。合成纤维如聚酯纤维,则是以煤、石油、天然气等为原料,经过化学加工制成。虽然化纤类材料在生产过程中可能会产生一定的环境影响,但随着环保工艺的不断改进,许多化纤产品已经开始采用可回收材料,减少了对环境的负担。此外,现代科技还赋予了化纤类家纺产品更多的功能性,例如,智能调温材料能够根据环境温度自动调节,提供适宜的睡眠温度;抗菌材料能够有效抑制细菌生长,保持家纺产品的清洁卫生。

为提高家纺产品“含绿量”,近年来,越来越多的具有健康、绿色环保、可降解、可循环利用的材质被应用到家纺产品中,如竹浆纤维、麻纤维、牛奶蛋白纤维、大豆蛋白纤维等,含有亚麻等的舒适健康面料,抗菌防螨等功能性面料,高密度交织提花面料以及牛皮席等适应消费升级的产品也应运而生。

作为新型化学纤维床上用品的开拓者,海聆梦家居股份有限公司于2017年研发并推出了水洗磨毛布,超自然的水洗风格,超柔手感的水洗磨毛布迅速引领市场,掀起了“水洗风”。在环保和技术创新方面,该公司逐年加大投入,当下正致力于废物循环利用项目的研发和推广。“用我们研发的可降解产品,可以做成终端的家纺用品。比如60个500毫升的矿泉水瓶,最终可以做成床单四件套。接下来,我们将推向市场,实行规模化生产。”该公司创始人兼总裁倪晨表示。

最新的市场调研数据显示,化纤类家纺产品的市场份额呈逐年上升趋势,它们不仅提供了与传统纯棉产品相媲美的舒适体验,还在价格、耐用性、环保性和功能性上展现出独特的优势,相信化纤类家纺产品会成为越来越多消费者的选择。

从“靠经验”到“靠数据” 浙江桐乡推动“科技种田”



图为桐信数字种苗工厂一角。

□ 本报记者 叶德宝 马佳丽

在绿色蔬菜数智云农场,农民只要点点手机,就能知道蔬菜需不需要补水、棚温如何控制,一系列繁琐的工序都可以交给自动化流水线。数据,这个看似虚无缥缈的概念,在这里化作了滋养农田的“新农资”;手机,这个曾经只是通讯工具的小玩意儿,摇身一变成了新农人手中的“魔法棒”。

这并非科幻电影中的奇幻场景,而是真实地发生在浙江嘉兴桐乡农业经济开发区里。曾经,农业是“靠天吃饭”的传统行业;而今,桐乡却以科技为笔,勾勒出一幅现代农业的新

科技发展有限公司技术员杨龙介绍,这条自动化播种流水线只是工厂智能设备的一部分。在3万平方的智能温室中,蔬菜种苗繁育正上演着科技奇迹。

杨龙说,5G、物联网、大数据这些听起来高大上的技术,都化身成了自动化播种流水线、智能嫁接机器人、智能物流苗床等“农业超人”,它们联手实现了播种、嫁接、育苗的全链条自动化,让整个工厂的运行效率提升3倍,劳动力投入降低80%以上,资源节约更是超过了30%。

“桐乡依托1个农业经济开发区、4个省级现代农业产业园的产业平台,探索‘产业大脑+数字农业工厂’模式,实施农业生产、管理、销售的数字化改造,促进智慧农业发展。”桐乡市农业农村局数字化中心工作人员徐唯杰介绍,在桐信数字种苗工厂,这一模式得到了生动的体现,也为智慧农业的发展树立了新的标杆。

据悉,桐信数字种苗工厂全年能繁育3000万株蔬菜种苗,到今年6月中旬,已有超过1000万株健壮的种苗从这里走向广阔田野,出苗率高达98%以上,几乎每一粒种子都承载着丰收的承诺。

值得一提的是,工厂的智能蔬菜种苗繁育技术解决方案不仅为农业插上了科技的翅膀,还一举飞入了2023年度浙江省智慧农业“百千工程”成果案例的殿堂,成为行业内的“璀璨明星”。

智慧农场种菜不再“跟着感觉走” 看着这些智能化设备在工厂里忙

碌而有序地工作,记者深刻感受到了科技给农业带来的巨大变革。在桐乡市崇福镇留良村还有一个让人眼前一亮的温室中,张继东的绿色蔬菜数智云农场。在这里,芹菜、茄子、辣椒、番茄等蔬菜长势喜人,仿佛每一片叶子都在诉说着科技的魅力。

“该换气通风了。”告警信息列表里跳出几条有关空气湿度的告警信息。张继东轻点手机,大棚的电动摇木杆随即一键启动。不仅如此,实时生产数据通过传感器源源不断地“输入”数字云平台。肥水如何调整、需不需要补水措施、棚温如何控制……这些问题,张继东依托“数字云”就能解决。

张继东告诉记者,曾经,菜农为了解蔬菜的长势,不得不时时奔波在田间地头,靠着自己的经验和感觉来观察每一株蔬菜。但如今,智慧农场上演了一场别开生面的“科技种田”大戏,“我们借助国家级蔬菜标准园建设项目的实施,在这里建成了200多亩标准化钢管大棚蔬菜基地。”

基地管理系统及数字孪生平台、温室环境采集、智能控制等数字化系统和设备陆续投入使用,让这片土地焕发出了前所未有的生机。从曾经的“跟着感觉走”,到现在的“数据说了算”,张继东的绿色蔬菜数智云农场用实际行动诠释了“互联网+”给农业带来的巨大变革。

近年来,桐乡正以一种前所未有的姿态,引领着乡村振兴与数字化改革的新风尚,一场以“互联网+”现代农业行动为核心的深刻变革,正在这片充满活力的土地上进行。

内蒙古资讯

察右前旗政协:协商议事“小平台”解决群众“大民生”

本报讯(记者 闫廷)供热是关乎民生的大事。今年,内蒙古察右前旗把“暖冬工程”做成了“暖心工程”。

近年来,内蒙古察右前旗积极推进农村清洁取暖“煤改电”工程,确保群众干净温暖过冬。但在平地泉镇平二村“煤改电”工程实施过程中,虽然工作整体进展

顺利,却也面临电线入户难等诸多问题。

察右前旗政协在充分调研的基础上开展了协商议事活动,各方围绕“煤改电”工作中存在的困难和问题展开深入交流和讨论,达成了一致共识,提出了具有针对性的解决方案。

察右前旗政协通过丰富协商形式、

完善协商机制,提高协商质效,积极助推“煤改电”工作落实落地,打造旗委、旗政府的民生工程,人民群众的暖心工程,努力增强人民群众的获得感、幸福感、满意度。

据记者了解,在察右前旗,议事协商活动非常普遍,老百姓有难题,在家门

口就可以商量着解决。

察右前旗政协聚焦民生热点难点,积极回应群众关心关切,以协商议事“小平台”解决群众“大民生”,让基层协商民生在乡村振兴的道路上绽放光彩。

下一步,察右前旗政协将进一步发挥专门协商机构作用,招募委员联系服务界别群众渠道,在协商议事中了解群众期盼、反映群众愿望,维护群众利益。

察右前旗三岔口乡:雪菊开出“致富花”

本报讯(记者 闫廷)又到了雪菊的收获时节,走进内蒙古察右前旗三岔口乡南六洲村的雪菊种植基地,远远就能闻到阵阵雪菊花香,蓝天、白云、雪菊花,构成一幅秋日乡村美景图。

雪菊,是一种耐寒耐旱的植物,适合在山区种植。其花朵不仅具有观赏价值,雪菊花茶还是生活中特别受欢迎的养生茶。目前,雪菊主要销往北京、上海、广州、湖南、湖北及内蒙古周边地区,发展前景十分广阔。

内蒙古察右前旗三岔口乡南六洲村采取“基地+农户”的发展模式发展雪菊产业。这一举措不仅美化了

村庄环境,更为村民打通了一条致富的新道路。雪菊种植基地负责人杨利介绍,“我今年种植了60多亩雪菊,每亩成品产量能达到150斤左右,总产量将近4.5吨,除去人工成本后,每亩的毛利润能达到10000元左右。”

雪菊的丰收不仅为种植户带来了可观的经济收益,也为周边村民提供了在家门口就业的机会。南六洲村附近村民姚桂莲在雪菊一开采收时加入了采摘队伍,她对每天的收入较满意:“我参加采摘雪菊20多天了,一天最低采摘20斤左右,最多的时候可以采摘三四十斤,每天能有180元左右的收入。”

近年来,察右前旗充分发挥自身的资源优势,积极调整产业结构,加快发展现代特色农业的步伐,通过因地制宜打造“一村一品”的发展新格局,不仅增加了农民收入,也为乡村振兴注入了新活力。

为了让村民把收入扎扎实实装进口袋,三岔口乡积极联系各个单位开展消费扶贫,同时通过微信朋友圈销售雪菊,多渠道确保村民有收益。

如今,一朵朵黄灿灿的雪菊成为村里一道靓丽风景线,不仅提升了村庄的“颜值”,也为乡村振兴注入“新动能”,增加了村民的收入,“小雪菊”充分发挥了“大经济”作用。



图为村民向记者展示雪菊。

聚焦山西

山西扎实推进外资领域招商 助力高水平对外开放

本报讯(记者 任兵兵)9月4日,记者从山西省新闻办获悉,2024太原能源低碳发展论坛(以下简称“太原论坛”)将于9月10日至11日在山西省太原市举办,主题为“发展能源新质生产力,共建清洁美丽世界”。论坛期间,山西省将举办中国(山西)绿色产业投资合作交流大会,充分利用平台和客商资源优势,扎实推进外资领域招商,助力山西高水平对外开放。

山西省创新吸引外商投资新思维新模式,积极引导和鼓励外商参与山西省能源革命领域的项目建设,在能源和清洁能源、能源全产业链、节能减碳合作、数字智能化改造方面加大合作力度。鼓励支持外资企业在晋设立研发中心,承担重大科研攻关项目。推动金融创新,吸引外资金融机构和投资服务,支持实体经济发展。

此外,山西省积极开展境外投资促进活动,今年以来,赴德国、法国等国家开展了系列投资促进活动,为务实开展各领域交流合作打下了良好基础。下一步,山西省将开展一系列有针对性的全

球招商活动,加快建立外商投资招商合作网。

同时,山西省进一步强化外商投资服务体系,推动建立省级层面外商投资企业圆桌对话制度,优化外商投资企业和项目服务机制。从稳存量、扩增量、提质量三方面入手,提高外商投资企业权益保护和精准匹配外资企业需求和当地资源优势,提供个性化的服务和支持。

今年是山西省第8次举办太原论坛。今年论坛紧扣“四个革命、一个合作”能源安全新战略提出十年来和国家在山西开展能源革命综合改革试点五年来的成就,举办开幕式暨高级别会议、能源革命成果展、国际会议、平行论坛、招商活动、发布活动等重点工作。活动既有研讨交流,也有沉浸式体验,相互赋能、互

山西加强政策性粮食购销领域监督

本报讯(记者 刘自昌)为动员社会力量参与政策性粮食购销领域监督,维护国家粮食安全,近日,山西省粮食和物资储备局会同山西省财政厅联合制定《政策性粮食购销违法违规行为举报奖励实施细则(试行)》(以下简称《实施细则》),鼓励社会各界和广大实施群众积极举报政策性粮食购销违法违规行为。《实施细则》自2024年9月2日起施行,有效期两年。

《实施细则》规定,依法保护举报人的合法权益,严格为举报人保密,不得以任何方式泄露举报人相关信息。举报人可通过12325等热线电话、政府网站、信函以及其他渠道,向全省县级(含县级)以上粮食和储备部门举报,反映从事政策性粮食购销经营活动涉嫌违反《粮食安全保障法》《粮食流通管理条例》《山西省省级储备粮管理办法》等规定的行为以及竞买政策性粮食时恶意违约等违反国家政策的行为。

奖励举报人须同时符合下列条件:有明确的被举报对象和具体违法违规线索,并提供了有效证据;举报的主要事实、证据事先未被粮食和储备部门掌握,或者虽有所掌握,但举报人提供的情况更有所掌握;举报人提供的情况属实;举报人愿意得到举报奖励,并提供可供核查且真实有效的身份信息、联系方式等;其他依法依规应予奖励的必备条件。对符合奖励条件的举报人,将按照标准给予一次性资金奖励。

山西启动“全国药品安全宣传周”活动

本报讯(记者 任兵兵)日前,山西省2024年“全国药品安全宣传周”活动启动仪式在太原市举行,全省各市“药品安全宣传周”活动同步启动。

今年是《中华人民共和国药品管理法》颁布40周年。本次宣传周以“药品安全 良法护航”为主题,旨在宣传安全用药用械为主的理念和知识,凝聚共筑药品安全的共识。

活动现场,山西省发布了安全用药用械用妆消费提示、药品生产经营企业、医疗机构、行业协会、互联网平台代表分别作承诺,并科普了“两品一械”知识,进一步增进了公众对药品安全工作的认知和信心。

记者从山西省药品监督管理局了解到,宣传周活动期间,山西省各级药品监管部门组织开展形

式多样的科普宣传活动,督促压实属地、部门、企业等各方责任,不断提升科学用药、合理用药水平,营造人人关心、支持、参与药品安全工作的良好氛围,共同构筑保障人民群众用药安全的坚实防线,共同推动全省医药产业高质量发展。

近年来,山西省药品监管部门各项工作成效显著,全省药品安全监管态势持续稳定向好。各级药品监管部门将强化全过程全链条监管,确保药品“研”科学、“产”安全、“管”严格、“用”放心;山西省食药安委有关成员单位建立健全工作机制,协同加强药品监管能力建设,密切协作配合,各司其职、共同发力,形成强大药品安全工作合力,不断提升全省药品安全治理水平,促进医药产业高质量发展。

公告栏

李颖:本院受理原告王才龙诉被告民间借贷纠纷一案,因原告下落不明无法直接送达有关法律文书,现依法向你公告送达(2024)皖1622民初650号案件的应诉通知书、起诉状副本、举证通知书,并随传票附开庭传票。自公告之日起经过30日即视为送达,提出答辩状和举证的期限为公告送达期满后第15日内,并定于举证期限届满后的第三日上午8时30分在蒙城县人民法院公开开庭审理此案,逾期则依法缺席判决。

安徽省蒙城县人民法院
何律:本院受理原告张忠诉被告为离婚纠纷一案,因原告下落不明无法直接送达有关法律文书,现依法向你公告送达(2024)皖1622民初624号案件的应诉通知书、起诉状副本、举证通知书,并随传票附开庭传票。自公告之日起经过30日即视为送达,提出答辩状和举证的期限为公告送达期满后第15日内,并定于举证期限届满后的第三日上午8时30分在蒙城县人民法院公开开庭审理此案,逾期则依法缺席判决。

安徽省蒙城县人民法院
何律:本院受理原告徐向阳诉被告为离婚纠纷一案,因原告下落不明无法直接送达有关法律文书,现依法向你公告送达(2024)皖1622民初624号案件的应诉通知书、起诉状副本、举证通知书,并随传票附开庭传票。自公告之日起经过30日即视为送达,提出答辩状和举证的期限为公告送达期满后第15日内,并定于举证期限届满后的第三日上午8时30分在蒙城县人民法院公开开庭审理此案,逾期则依法缺席判决。

举报电话:1308793002