

江苏太仓: 鱼米之乡展现新貌

■ 杨绍功

秋风徐徐,稻穗盈盈。2200多亩即将完全成熟的水稻,为东林村披上一片金黄。这个月底,水稻收割后,粉碎的秸秆将被打包发酵为牛羊饲料,牛羊粪肥田产出的富硒大米将做成网红烧麦销往四方。

位于江苏省苏州市太仓市城厢镇的东林村,面积7平方公里,有耕地4400亩,而种地的人只有10个左右。东林村党委副书记徐说,依托机械化搞起农业高效生产和农业废弃物综合利用,村里人都认识到“田地里都是宝贝,得把这些东西都用好”。

东林村已建成以生态循环农业为核心,以田园旅游、培训教育等产业为延伸的农耕研学基地。如今,每年村集体可支配收入超3200万元,村民人均可支配收入近5万元。

乘坐小火车穿行稻浪间,2200多亩高标准粮田让人赏心悦目。东林村党委书记苏齐芳说,土地是“三农”的命根子,东林村的循环农业是从改良土壤开始的。

2007年,东林村开展土地整治,大规模打造高标准农田,建设村集体经营的合作社。又试水工厂化秸秆发酵饲料生产,通过回收利用秸秆和饲养废弃物打通了生态循环农业。这让农场的化肥用量减少约60%,土壤有机质含量从2013年的1%提升到如今的3.5%。

“土壤好,种出的东西也好,米饭又吃出了儿时的香味。”太仓市民张明常在周末带孩子骑行到东林村,在这里乘坐小火车、游览金仓湖,品尝乡间风味、田畔咖啡,让孩子亲近自然、了解农耕文化。

5.38公里田园游道,2.8公里河道,7.3万平方米水下森林……走进东林村,许多人觉得这里更像景区而非农村——“味稻彩虹路”现代田园路“水街风光路”,以三条环线将景观集中梳理打造,让这里亦农亦景,融景于农。东林村三产融合的道路为什么能走通?苏齐芳感慨说,“无农不稳,无工不富,无商不活”这句话许多人耳熟能详,但许多农村发展卡在农业迈向工业化的路上,东林村破题的关键是农业机械化。

“90后”唐晓晨正在整备收割机和条播机,为水稻收割和随后的小麦播种做准备。5年前,他在农业职业技术学院学过各种拖拉机、插秧机、收割机的驾驶和维修方法,但毕业回村工作驾驶机器仍然得从头学起。刚开始,因为田里坑洼不平,开农机比较困难。时间长了,满手老茧的唐晓晨早已轻车熟路。东林村10个左右种地的人,个个像唐晓晨一样身怀绝技。

傍晚,夕阳下的稻田越发灿烂迷人,一股啤酒的清香弥漫在村中。村民们熟悉的这种味道,一面来自休闲酒吧里飘出的啤酒香,一面源于饲料厂打包储存发酵的秸秆团。100%的秸秆循环再利用,让村里每年减少二氧化碳排放约10.6万吨。而减排带来的优美环境吸引了更多城里人到这里举杯相邀。

2023年 我国快递业务量 比去年提前39天 达千亿件

■ 戴小河

记者从国家邮政局获悉,10月23日上午7时39分,2023年我国第1000亿件快件产生,比2022年达到千亿件提前39天,彰显我国经济持续向好的强劲动力。

今年以来,我国邮政快递业持续快速发展,自3月起,单月快递量超百亿件,月均业务收入超900亿元,创历史新高。

国家邮政局市场监管司快递管理处处长杨飞说,这些成绩的取得离不开供需两方面的共同努力。在需求侧,我国拥有超大规模的市场优势,消费市场不断复苏,宏观经济向好的态势极大释放行业的发展动能,有效带动行业规模的持续扩张。在供给侧,行业城乡发展更加均衡,区域差异有所缩小,设施建设更加完善。通过“快递进村”工程的实施,快递企业在农村地区加大投入,完善网络,消费品下乡进村、农产品出村进城的渠道更加畅通。在提高国内运输、分拣整体效能的同时,行业还在共建“一带一路”国家和地区持续完善境外枢纽、海外仓布局。

邮政快递业一头连着生产,一头连着消费,具有联系千家万户、连接千城百业、连通线上线下的显著特点,是经济发展与消费活力的“晴雨表”,在促进消费、服务乡村振兴、服务制造业等方面发挥着重要作用。

国家邮政局邮政业安全中心数据管理处副处长许良锋表示,基于快递大数据平台分析,行业运行处于高位发展态势。随着行业基础设施布局日趋完善,以及数字化、自动化技术不断推广应用,中西部地区快递业务量持续增长。时效方面也有提升,三天内的妥投率明显提高。从数据来看,农村方向的双向流动速度加快,更多农产品通过快递销往全国各地。

今年第1000亿件快件从京东亚洲一号青岛物流园发出,是青岛一位消费者当日早晨网购的羽绒服。

要油气增,也要绿色浓

胜利油田持续保障国家能源安全

■ 吴书光 袁敏

原油产量连续多年稳定在2340万吨,10个月建成投产国内首座绿色低碳智能油库、投运我国最长二氧化碳输送管道、发布十项重大标志性成果……金秋十月,胜利油田“丰”景如画。

累产超13亿吨原油 “能源粮仓”还在突破

2023年,胜利油田陆上常规油藏单井产能同比提高10%,产能建设规模连续3年持续增长,前三季度生产原油1752.4万吨,预计全年生产原油2347万吨,比2021年增加6.7万吨。

不仅是原油产量,胜利油田天然气产量也在增加,今年前三季度生产天然气6.49亿立方米,预计全年产气超过7亿立方米。油气产量向上的同时,2023年,胜利油田预测、控制、探明三级储量有望重回“三个1亿吨”。

这些数字的背后是胜利油田勇当国内上游油气增储上产推动者,立足全区、决胜深层,统筹推动能源饭碗“端得稳”“端得好”“端得牢”。

油气资源是支撑油田高质量发展、保障国家能源安全的根基。从常规油气到非常规油气,从中浅层到深层、超深层,胜利油田明确了页岩油等5个亿吨级阵地、常规油气11个千万吨级以上规模增储方向,西部新区首次在6700米获得高产油气流,胜利“能源粮仓”更殷实、更深厚。

胜利济阳页岩油国家级示范区去年揭牌。目前,多层楼立体开发井组揭开发页岩油“红盖子”,建成了国内第一个陆相断陷湖盆10万吨级产量开发井组,日产油水平突破千吨。

深层、超深层已成为我国油气勘探的主力军,胜利油田持续向深层挺进。胜利油田勘探开发研究院院长张世明说,准噶尔盆地(超)深层勘探取得重大进展,准中地区首次上报预测储量5085万吨,准北山前带钻探哈山5井压裂试油成功,展示了复断裂区广阔勘探前景,一个多领域、多层次、多类型的大型复式油气区逐步呈现。

一丝成“链”酿新机

——从“千年绸都”纺博会看纺织业创新转型

■ 杨绍功 林凯 陈思

一名外国客商在一个展位上盘桓良久,不时从五颜六色的面料间挑出一款,用手指轻轻揉捏,感受厚度和韧度。最终,他选中了一款面料,与展商约好会后查看工厂,洽谈具体合作事宜……

这是在10月17日至19日召开的第十二届江苏(盛泽)纺织博览会上一幕。从蚕丝到化纤,一根丝的纺织业传奇在江苏省苏州市吴江区盛泽镇绵延了千百年。“千年绸都”的展会是一个窗口,虽然全球市场面临收缩压力,但海内外参展者仍热情不减,显示着中国纺织产业的持久魅力。

“市场需求有周期,行业创新无止境。”吴江市极光纺织有限公司负责人陈其亮说,通过在布料上增加涂层,他们开发出防水、防风、保暖、透湿的功能性面料,展会上达成数十批订单订购意向。

建筑设计师廖宜平:探索未来城市的美学与功能

■ 李国惠斌

毅然舍弃银行岗位 跨越行业始创传奇

廖宜平是一个敢于决断、坚定不移的人,他的人生充满了决心和奋斗精神。他的故事就像一部传奇,令人激动不已。学会会计专业的他,选择进入湖北省监利县建设银行担任银行会计职务。然而,尽管他在数字和账目方面表现出色,但是他内心深处却激烈地渴望从事建筑行业。对建筑的热情和追求使他最终下决心舍弃原有的银行岗位,勇敢地追寻自己的梦想。

毅然辞去银行工作后,廖宜平报考了武汉大学水利水电工程专业,开启了他建筑行业深造之路。在求学期间,他不断充实自己的知识,努力提高自己的技能,通过勤奋学习和勇往直前的态度,逐渐奠定了他在建筑领域的基础。

在大学期间,廖宜平意识到建筑行业的广阔发展前景。他深知,建筑是国家经济的支柱产业,对于社会发展有着重要的推动作用。因此,他积极参与各类实践项目和学术研究,不断提升自己的实践操作能力和创新思维。他也积极参加国内外建筑行业的专业交流和学术会议,拓宽自己的视野,与业界高手进行深入的学习和交流。

通过不断学习和努力,廖宜平逐渐建立了自己在建筑行业的声誉和地位。他参与了多个重大建筑项目的设计和管理,为社会做出了重要的贡献。他的专业水平和领导才能逐渐得到认可,赢得了广泛的赞誉和尊重。

学术璀璨,建筑管理新思维的先驱

廖宜平以其丰富的学术成果和深远的影



●胜利油田海上采油平台。吴书光/摄

响力成为建筑学术界的璀璨明星。他著有《建筑项目管理的创新》,这是一本领先于时代的著作,为建筑管理领域引入了新的思维和方法。借助于百科论坛和工程科技期刊,他发表了多篇重要文章,例如《安全管理在建筑工程中的重要性》和《现代建筑工程管理创新举措》,为行业的发展提供了宝贵的经验和见解。他的学术成果不仅受到同行的高度赞誉,也为广大建筑从业者指明了前进的方向。

千方百计科学增产

资源要“挖”,产量更要“上”。胜利油田以增加经济可采储量为核心,加快储量高效动用,抓



●客商在第十三届江苏(盛泽)纺织博览会上挑选商品。赵亚玲/摄

“快速反应,现货销售”正成为企业应对市场波动的新方式。吴江盛泽紫荆花纺织有限公司主产冲锋衣面料。董事长周建春说,个性化、小批量需求在增加,依托盛泽完善的产业链,企业实现了以小时计的生产和发货。盛泽国际会展中心外,总投资近11亿元的东方纺织城二期正抓紧施工,明年年底投运后,将让入驻企业实现前店后仓的布局,简



●廖宜平

化交易流程、缩短交易时间,买家可现场看样、随时拿货。产业链的延伸是产业生命力的强化。纺博会上,盛虹集团展出了具有自洁等多种功能的面料,工作人员向客商介绍企业如何实现从“一滴油到一根丝”的全产业链布局。以盛虹等为代表,小镇盛泽已经集聚产销超亿元企业80家,初步形成门类齐全、上下贯通、配套完善的丝绸纺织产业体系。以纺博会为依托,盛泽2500多家丝绸纺织企业共同打造“盛泽织造”品牌,将产业链延伸到国外。中国纺织工业联合会有关负责人表示,盛泽纺博会自举办以来,已成为全国乃至全球纺织面料行业互鉴交流的重要渠道。一根丝在盛泽“链”起了纺织领域的“千亿产业、千亿企业、千亿市场”。

工程技术高峰,尖端专利开创者

廖宜平不仅在学术界有着卓越的贡献,在工程技术领域也取得了重大突破,他荣获的两个国家级课题和两篇实用新型专利的创新力让业界瞩目。他领导的团队成功完成了国家级课题《浅析生成建筑设计合作教学实践及其意义研究》和《建筑学本科居住建筑设计课程教育的新思考》。这些课题为建筑设计教育领域开辟了新的研究方向,对于培养优秀的建筑人才起到了重要的促进作用。

除了发表文章,廖宜平还积极参与课题研究,关注建筑学科的教育与实践。在专利方面,廖宜平致力于尖端技术的研发和创新。他的两篇实用新型专利《一种建筑施工安全警示装置》和《双排桩预应力锚索复合支护结

实精细开发管理,做实海上、西部、低渗、稠油、页岩油、化学驱、二氧化碳捕集利用与封存(CCUS)“七个产量增长点”,持续提升储量动用率和经济采收率,开发态势持续向好。

从陆地到海洋,胜利油田化学驱技术实现跨越。海洋采油厂党委书记孙朝华说,埕岛油田22F平台是第一个海上化学驱“试验田”,在实施化学驱一年后,今年的日产量由800多吨上升到1000吨,综合含水下降2.4个百分点。

长期研究化学驱技术的胜利油田勘探开

发流程、缩短交易时间,买家可现场看样、随时拿货。

产业链的延伸是产业生命力的强化。纺博会上,盛虹集团展出了具有自洁等多种功能的面料,工作人员向客商介绍企业如何实现从“一滴油到一根丝”的全产业链布局。以盛虹等为代表,小镇盛泽已经集聚产销超亿元企业80家,初步形成门类齐全、上下贯通、配套完善的丝绸纺织产业体系。

以纺博会为依托,盛泽2500多家丝绸纺织企业共同打造“盛泽织造”品牌,将产业链延伸到国外。中国纺织工业联合会有关负责人表示,盛泽纺博会自举办以来,已成为全国乃至全球纺织面料行业互鉴交流的重要渠道。一根丝在盛泽“链”起了纺织领域的“千亿产业、千亿企业、千亿市场”。

由机器人完成断线接头,每分钟纺纱550米,是传统设备的25倍……显著的生产效率和产品质量让京奕集团在纺博会上备受关注。在

化交易流程、缩短交易时间,买家可现场看样、随时拿货。

引领建筑创新未来

廖宜平以其卓越的工作经验和深厚的专业知识,成为建筑行业中的创新领航者。凭借着丰富的技术经验和独特的洞察力,他不断推动着建筑领域的创新和发展,为行业的进步做出了巨大贡献。

从财会到水利水电,再到工程管理,廖宜平在不同的岗位中积累了丰富的经验和专业素养。他曾在湖北省监利县水利局设计院担任工程师,积极参与并完成了多个重要的水利工程项目。此后,他加入浙江江南工程管理有限公司担任工程项目总监,负责全面协调施工流程,确保项目的顺利进行。他还担任浙江华成建设集团有限公司的总经理助理,为公司的发展和管理做出了重要贡献。

如今,廖宜平作为浙江省三建建设集团有限公司某大型项目的负责人,继续领导并推动项目的成功实施。他的领导力和技术理念使项目取得了长足的发展,同时为建筑行业的未来发展提供了珍贵的经验和教训。

廖宜平所做的一切都是为了推动建筑行业向前发展。他对建筑施工安全的关注和创新,为整个行业树立了榜样。他的学术成果和专利发明,推动了建筑管理和工程技术的进步。他对建筑领域的热爱和执着,激励着广大从业者不断超越自我,开创出更美好的建筑未来。

廖宜平以他勇于跨越不同领域的决心,以及对建筑行业的深思熟虑和不懈追求,成为灿烂的建筑创新之星。在他的引领下,我们相信建筑领域将迈入更加辉煌的明天,继续为人类创造更美好的建筑环境。

发研究院专家姜祖明说,经过多年探索,化学驱可使特高含水后期老油田经济有效期延长10年。

今年前8个月,胜利油田新建产能128.7万吨,同比增加43.3万吨,陆上单井产能平均6.1吨,同比提高14.3%。

“三大产业”拓绿色低碳发展空间

崛起于黄河三角洲的胜利油田,一直在思考传统石油工业如何实现绿色低碳发展?答案就是巩固油气产业、培育新能源产业,并壮大绿色产业,拓宽胜利油田的发展空间。

一头连接齐鲁石化,一头连接胜利油田,7月11日,我国最长二氧化碳输送管道——“齐鲁石化—胜利油田百万吨级CCUS项目”二氧化碳输送管道投运。这条具有完全自主知识产权的专属“地铁”,补齐了国内CCUS的产业链条,CCUS项目由先导试验转向工业化示范阶段,呈现出蓬勃发展新态势。

CCUS既是一个“储”的保险箱,又是一把“采”的金钥匙,油井“吃”进二氧化碳后“吐”出更多原油。目前,胜利油田在13个区块应用CCUS技术,累计注入封存二氧化碳60万吨,增油5万吨。

当前,胜利油田正立足驱油场景,封存空间,攻关不同浓度二氧化碳低成本捕集技术,探索“碳氢氧氮”协同高效利用,推动各类能源资源高效开发,各类元素能量充分利用,各产业成本竞争力持续提升。

据悉,胜利油田还大力发展光伏发电、陆海风电、余热利用、地热能等新能源,不断拓展绿色低碳产业。胜利油田执行董事、党委书记孙永壮说,作为我国重要能源基地,胜利油田将统筹推进传统油气、新能源、绿色低碳“三大产业”体系,坚决扛牢保障国家能源安全核心职责。

盛泽,越来越多的纺织车间变得更加智能。今年上半年,就有127家企业开展智能化技术改造,实现了生产空间重构、产品品质重塑。

走进纺博会,瑞士一家公司的有关负责人魏琳达对中国纺织企业创新之活跃表达了感叹:“每个展位都有新产品,令人振奋。”

以人为核心要素,创新正引领行业时尚。纺博会上,特设的“蚕花奖”颁给了扎根盛泽的优秀服装设计师。目前,盛泽已引进设计师工作室40多个、设计师约300人,他们将古典苏工苏作与潮流元素结合,充满创意的服饰新品正逐渐走向国际。

会展大厅一角,动感酷炫的时装走秀贯穿整个纺博会会期,现场座无虚席。参展者不仅展示自己的产品,还迫切希望从模特身上发掘新品。盛泽织造品牌促进会副秘书长张巍认为,流行面料从“地上堆着卖”(摆摊)到“身上穿着卖”(走秀),应市场需求而变的花样翻新、产销创新正成为“千年绸都”的活力之源。

中瑜伽体系将纳入 中国非物质文化遗产名录

本报讯(记者 袁红兵)近日,在京举行了一场别具意义的会议,中国非物质文化遗产名录办公室主任王军与世瑜会秘书长、中瑜伽体系创始人王瑞才坐在一起,就将中瑜伽体系纳入中国非物质文化遗产名录这一议题进行了深入探讨。

会议中,王瑞才详细介绍了中瑜伽体系的基本理念、发展历程以及在健康促进和文化传播方面所发挥的积极作用。他强调,中瑜伽不仅是身心修炼的方式,更是一种蕴含丰富中国传统文化独特体系。王瑞才表达了他对中瑜伽能成为中国非物质文化遗产名录的强烈愿望,并表明世瑜会愿为此作出积极的努力和贡献。

王军主任表示非常认可中瑜伽体系的文化价值和社会意义,认为其完全符合非物质文化遗产的相关标准。他希望世瑜会能进一步强化中瑜伽在文化传播、民族特色和社会服务等方面的作用,为其成功纳入非物质文化遗产名录创造有利条件。

双方共同探讨了如何将中瑜伽的理论和实践更好地融入到中国的非物质文化遗产体系中,以及如何通过非物质文化遗产这一平台,使中瑜伽理念得到更广泛的传播和实践。王军主任同王瑞才会长还就如何更好地将中瑜伽的理论和实践与中国的传统文化相结合,如何让更多的人了解和学习中瑜伽等问题进行了深入的交流和探讨。双方一致认为,将中瑜伽纳入非物质文化遗产名录,不仅有助于中瑜伽体系的传承和发展,也有助于推动中国传统文化的繁荣和发展。

会议的成功举办,不仅标志着中瑜伽体系纳入中国非物质文化遗产名录工作的正式启动,也为其未来的持续发展和传承打下了坚实的基础。此举也必将进一步推动中国传统文化的传承和创新,促使其在新时期焕发更加璀璨的光彩。