

第五次全国经济普查进行时——

应用新技术 摸清“家底子”

“您好,这是我们的工作证件和普查登记告知书及宣传手册,麻烦出示营业执照配合登记,谢谢。”1月3日,上海市徐汇区漕河泾街道经普办普查员带着工作证和相关宣传材料,正在街道辖区内经营场所开展普查登记工作。

第五次全国经济普查登记工作于1月1日正式启动。全国200多万名普查指导员和普查员,深入企业商户、走访大街小巷,将在4个月的时间里,对我国内从事第二、第三产业活动的全部法人单位和产业活动单位,以及抽中的个体经营户进行数据采集登记。

经济普查是一项重大的国情国力调查,与人口普查、农业普查组成三大周期性全国普查项目。第五次全国经济普查是党的二十大后我国对国民经济进行的一次“全面体检”和“集中盘点”。跟以往普查相比,这次普查有哪些新变化?

新变化一:首次统筹开展投入产出调查

国家统计局普查中心主任刘文华表示,此次普查将全面调查我国第二产业和第三产业的发展规模、布局和效益,摸清各类单位的基本情况,首次统筹开展投入产出调查。

铁路12306推出购票预填等新功能 进一步提升购票体验

新华社北京1月3日电 记者从铁路12306科创中心获悉,自3日零时起,铁路12306手机客户端推出购票需求预填和火车票起售提醒订阅两项新功能,旅客通过铁路12306官方平台购票将更加方便快捷。

铁路12306科创中心相关负责人介绍,目前,火车票预售期为15天。购票需求预填功能上线后,旅客可于车票起售当日,预先填写乘车人、车次、席别等信息,在车票开始发售时一键提交订单并完成支付,使旅客购票更便捷。同时,铁路12306还推出了起售提醒订阅功能,旅客可根据车票起售时间,提前通过系统设置多个提醒,以便及时提交购票订单。各趟列车的车票起售时间可通过铁路12306查询。

这位负责人表示,铁路12306推出两项新功能后,将进一步提升购票体验,更好地维护公平公正的购票环境。

投入产出调查是为系统反映国民经济行业间经济联系组织实施的一项大型调查。通过投入产出调查,能够收集国民经济行业及产品详细的投入结构、投资结构数据,系统反映国民经济各行业间的经济联系。调查单位也可以通过参与调查,全面了解本单位整个生产过程的成本费用、设备等各类资源利用情况及产品销售情况。

国家统计局国民经济核算司司长赵同录表示,从1987年开始,每五年(逢2、逢7年份)进行一次投入产出调查,截至目前已开展7次。而经济普查是逢3、逢8年份进行调查,两项调查在相邻年份相继开展,不仅增加基层负担,也不利于调查数据的协调应用。国家统计局根据我国经济发展新形势、新特点,决定统筹开展第五次全国经济普查与投入产出调查,以进一步提高普查工作质效,促进经济总量数据与结构数据协调衔接。

新变化二:增加“三新”经济的普查内容

本次普查在内容上新增了对平台经济、数字经济等“三新”经济的普查内容,并增设了《数字经济产品和服务目录》。

近年来,以新产业、新业态、新商业模式为核心的“三新”经济成为我国经济新的增长点。2022年,我国“三新”经济增加值超21万亿元,比上年增长6.5%;占GDP的比重升至17.36%。与此同时,我国经济发展新动能指数升至766.8,经济活力不断释放。

“三新”经济是我国经济发展的新引擎,也是新质生产力的重要组成部分。刘文华说,此次普查把“三新”经济作为普查的内容,能够更加全面地反映经济高质量发展的进展和成效。

新变化三:完善工作方法、应用新技术

刘文华表示,本次普查进一步完善了工作方法,如优化个体户抽样方法,对抽样调查层个体户按照工业、建筑业、批发零售业、住宿餐饮业和服务业分别进行抽样调查,提高抽样代表性;加强园区统计,制定园区代码编码规则,单位基本情况表中增加园区指标,建立园区与调查对象的关系等等。

在应用新技术方面,本次普查首次采用移动小程序采集数据,提高数据采集的便利性。同时,应用电子营业执照和光学字符识别(OCR)系统,直接调取企业电子营业执照信息,智

能识别纸质营业执照信息,减轻录入工作量。

普查员和普查指导员(简称“两员”)是普查工作的重要力量,负责执行普查方案要求,依法开展普查工作、采集数据。本次普查专门开发了普查工作调度和普查人员管理系统,强化普查“两员”管理培训,切实提高“两员”业务技能和实操水平。

目前,各地正有序推进普查登记工作。在上海,全市3万余名普查员佩戴统一工作证,通过发放告知书等宣传资料,对普查相关工作要求进行宣传和讲解,并指导普查对象依据原始资料,完成普查数据登记;在陕西,当地综合运用普查成员单位、互联网服务平台开展形式多样、内容丰富、融合陕西文化特色的普查宣传,普查员逐楼逐户遍访,协调多个部门开展“地毯式”摸排,确保高质量完成登记工作任务。

本次普查将坚持数据质量第一原则,把“牢牢守住数据质量生命线”这一根本要求贯穿于普查工作各方面全过程。”刘文华表示,普查工作者将坚持科学普查、依法普查,更加细致、更加精准、更加严密地做好工作,高质量完成普查数据采集审核任务。

据新华社北京1月3日电



1月3日,参赛选手在进行冰雕创作。当日,在哈尔滨冰雪大世界进行的第35届中国·哈尔滨国际冰雕比赛进入第二天的赛程,来自世界各地的30余支参赛队伍精心雕琢,尽显哈尔滨冬季极寒之美。新华社照片

江苏首个产品碳足迹实时管理平台上线 促进生产生活绿色低碳转型

据新华社南京1月3日电 “一件卷帘控制器,碳足迹核算为1.9千克二氧化碳当量”……在位于苏州相城区的江苏新安电器股份有限公司,一个能实现产品生产全过程碳排放精准计量的产品碳足迹实时管理平台日前上线运行,让碳排放像电能一样方便量化分析。

记者了解到,该平台由国网苏州供电公司牵头研发,是目前江苏首个能对企业单件产品生产全过程碳足迹实时核算的管理平台。通过接入企业生产运营系统,构建产品碳足迹智能模型,能对产品涉及的生产制造、运输等过程中产生的温室气体排

放实时量化记录,并依托大数据分析进一步挖掘企业降碳潜力。

近年来,为应对国际市场变化,不少出口贸易型企业对产品碳足迹核算有更大需求。此前,国家发展改革委等多部门发布《关于加快建立产品碳足迹管理体系的意见》,提出推动建立符合国情实际的产品碳足迹管理体系,完善重点产品碳足迹核算方法规则和标准体系,建立产品碳足迹背景数据库,推进产品碳标识认证制度建设,拓展和丰富应用场景,发挥产品碳足迹管理体系对生产生活方式绿色低碳转型的促进作用。

要闻速览

■记者3日从国家气候中心获悉,2023年全国平均气温10.7℃,较常年(9.9℃)偏高0.8℃,为1961年以来最高,打破2021年10.5℃的纪录。

■俄罗斯首都莫斯科市市长索比亚宁3日在社交媒体发文说,经过投票,旅俄大熊猫幼崽的名字选定为“喀秋莎”。

■日本石川县能登半岛3日上午发生5.5级余震,重灾区轮岛市震

感强烈。据石川县政府3日公布的数据,能登半岛地震已造成该县64人死亡。

■美国前总统特朗普2日就缅因州务卿此前决定其不具备在该州参加今年美国总统选举党内初选资格向缅因州法院提起诉讼。

■据伊朗国家电视台报道,伊朗克尔曼市3日连续发生两起爆炸,已造成至少20人丧生、多人受伤。均据新华社电

乌克兰危机升级

美液化天然气出口或创新高

据新华社北京1月3日电 美国2023年液化天然气出口有望创历史新高,欧洲将延续成为美液化天然气主要出口目的地。

乌克兰危机升级以来,美欧对俄采取多轮能源制裁,欧洲与俄罗斯油气逐渐“脱钩”,美国则加大了能源出口,尤其是对欧液化天然气出口。据路透社2日报道,2023年美国液化天然气出口量有望增长14.7%,再创新高,欧洲仍是美国液化天然气主要进口方。

美国拉皮丹能源咨询公司分析师亚历克斯·蒙顿表示,2023年美国有望保持全球最大液化天然气出口国地位。

近年来,美国逐渐成为欧洲主要能源供应国,2022年上半年跃升为全

球最大液化天然气出口国。欧盟统计局数据显示,到2022年底,美国已取代俄罗斯成为欧盟最大原油供应国。2022年,欧盟还成为美国最大液化天然气出口目的地。

市场研究机构克普勒公司表示,俄欧管道天然气输送渠道受限导致欧盟对液化天然气需求激增。2022年,欧盟液化天然气进口量达到9473万吨的历史最高水平,远高于2021年的5272万吨。其中,欧盟2022年从美国进口的液化天然气占总进口量的41%。

据路透社报道,2023年11月和12月,欧洲仍是美国液化天然气主要出口目的地,在美国当月液化天然气出口总量中的占比均超过60%。

分析认为,欧盟盲目追随美国对俄实施能源制裁,由此面临巨大能源供应缺口,不得不更依赖于美国。美国能源企业借机向欧洲高价出售油气,赚得盆满钵满。2022年,欧洲天然气支出成本增加到2020年的10倍,2021年的3倍。

美国趁机以高价向欧洲国家兜售能源的做法引起不少非议。法国总统马克龙2022年10月参加欧盟峰会后曾公开指责美国在国内低价卖油、对欧高价倒卖的做法,称美国从地缘政治争斗中获取超额利润,卖给欧洲的天然气价格比美本土市场售价高出3至4倍。德国副总理兼经济和气候保护部长哈贝克暗指美国借乌克兰危机大发横财。

“走在前 做示范”

足迹遍乡野 科技结硕果

江苏沿江地区农业科学研究所书写农业高质量发展新篇章

2023年,江苏沿江地区农业科学研究所(以下简称沿江所)聚焦“创新突破”,以“出成果、出人才、出效益”为目标,强化统筹联动,形成工作合力,把技术成果送到生产一线,把精准服务“突破最后一公里”送到农户和经营主体。去年,沿江所成功蝉联院系统先进单位称号,创成南通市文明单位,“技泽江海”科技志愿服务队入选“长三角”优秀科技服务先进组织。

聚焦党建引领,结对共建强合力



2023年7月,江苏沿江地区农业科学研究所等部门联合党支部20多名党员科技人员,来到海门区悦来镇保民村,开展“党建引领 科技赋能 助推乡村振兴”主题党日活动,切实推动所村党建与乡村振兴深度融合。

沿江所与保民村等多地合力共铸乡村振

兴“党建+科技”引擎,创建“三联两步一融合”所村党建共建模式,将党建工作融入亚夫科技服务工作之中,推进农业适用成果转化快速转化、村级集体规模经营,探索长期服务机制,做到科技服务与党建共建有机衔接。

耕作栽培学科带头人刘建研究员介绍,团队2019年6月在保民村成立了我市第一家“所村对接科技助力乡村振兴”村级科技服务工作站,并建立了科研示范基地,开展“订制式”科技帮扶。设站以来,沿江所在该村推进实施了稻麦科技示范、现代生态循环农业试点等多项省级示范项目,帮助引进稻麦新品种10多个,推广新垦烂糊地稻麦稳产增收、稻田合理耕层构建与稻麦精准定量管理等新模式新技术6项。如今,保民村已从种植布局比较散乱、农田设施配套率较低、产出水平不高的纯农业村,一跃成为南通市乡村振兴示范村,高标准

农田建设也成为全省示范的样板典型。

去年夏季,入梅之后频发的暴雨天气对大豆生产造成了很大影响,沿江所经济作物研究室党支部急群众所急,奔赴江心沙农场、薛永炎家庭农场等多个农场,开展雨后灾情调研与技术指导,及时为种植户降低损失,为夏大豆田间生产“把脉”支招。

这是沿江所始终坚持党的全面领导,充分发挥党组织在科技创新中的战斗堡垒作用的一个缩影。沿江所发挥党委理论学习中心组和所长办公会学习主渠道作用,深入学习贯彻党的二十大精神、习近平总书记最新重要讲话精神和中央、省、市最新会议精神,不断增强党员干部政治理论素养。党支部标准化建设水平不断提升,开展“一队一岗”创建工作,加强离退休党支部工作,常态化开展主题党日活动,助推党员干部学党史、淬党性、铸党魂。



2023年12月20日,沿江所休闲农业“青禾”科技志愿队,前往如皋市长江镇禾恬家庭农场、如皋市石庄镇乡野一顷草莓采摘园、如皋市九华镇伟盛生态种植园开展科技志愿服务活动,指导种植户做好果树御寒准备工作。

组合下乡,打通农业发展“任督二脉”。去年以来,沿江所不断深化科技服务特色品牌建设,持续打造“亚夫科技服务工作站”“博士服务队”“青禾志愿者服务队”等特色服务项目,进一步增强亚夫科技服务示范引领作用。以“技泽江海”品牌打造为抓手,务实开展科技服务,注重科技服务质量,积累服务影响力。

在农产品安全保障方面,沿江所持续探索“科技+保险”服务“三农”新模式,与保险公司签订战略合作协议,通过共建技术研究平台、培训推广中心,转化科研成果,举行四个季度不间断的农事培训,强化灾前预防、灾中施救、灾后赔偿的服务能力。2023年3月,沿江所牵头成立“启东市鲜食玉米产业化联合体”,探索“亚夫科技服务站+合作社+农户+订单+电商+保险”创新机制,协同推动启东鲜食玉米特色产业发展。

据统计,沿江所全年服务科技园区、基地38个,蚕豆干改鲜技术、滨海盐碱地生态改良技术等一批技术成果示范推广核心示范区5682亩,辐射带动6.08万亩。科技专家驻点516人次,举办技术培训48场次,培训农民3198人次,发放技术资料6000余份,发放物化补贴3.5万元。推广新品种39个、新技术24项、新模式22项、新装备14台套。服务新型农业经营主体32家。

充分发挥“江苏省科普教育基地”作用,沿江所积极开展科普活动,全年开展送科普“进校园、进社区、进企业、进农户”40余场次,服务近千人。沿江所“技泽江海”科技志愿服务队入选2023年度长三角优秀科技志愿服务组织,沿江所获评市科普宣传周活动工作成效明显单位、“全国科普日”活动工作成效明显单位。

农业增产,农民增收,一直是党中央对“三农”工作寄予的最大期望。所长张一峰表示,沿江所将进一步立足科技创新与科技服务,持续开展农业科研工作,用科技赋能现代农业生产,为农产品高产把脉问诊、保驾护航,把农业发展蓝图逐步变成实景图。

·陆微 王奎山·

聚焦科技创新,研究成果重转化

在如东县曹埠镇的现代农业产业示范园稻麦绿色低碳生产示范基地,由沿江所耕作栽培团队依托国家、部省级科技项目的资助研制成功的一项低碳稻作技术,受到广泛应用。该新技术不仅降低了水稻生产的机械能耗,化肥用量和用工成本,并且有效减少了稻田甲烷排放,实现水稻低碳生产,开启了绿色农业的金钥匙。

推进乡村产业振兴,必须把发展农业科技放在更加突出的位置,不断增强农业科技供给能力。玉米团队加强与中国农业大学、南京农业大学、扬州大学、上海农科院CIM-MYT-中国特用玉米研究中心、省农科院粮作所等高校科研院所合作;豆类团队加入全国大豆生物育种产教融合创新联盟、省农科院



“好品种”“春化蚕豌豆参与的多年多元设施免耕高效绿色生态新模式”等两项成果入选2023长三角乡村振兴大会“四新”成果展。

聚焦科技服务,心系农户促增收