

主管：中华人民共和国工业和信息化部

主办：中国电子报社 北京赛迪经纶传媒投资有限公司

中国电子报社出版

国内统一连续出版物号：CN 11-0005

邮发代号：1-29

http：//www.cena.com.cn



赛迪出版物

2022年5月31日

星期二

今日8版

第36期（总第4540期）

坚决贯彻落实党中央国务院决策部署 全力以赴提振工业经济

工信部召开提振工业经济电视电话会议

本报讯 5月27日，工业和信息化部召开提振工业经济电视电话会议，部党组书记、部长肖亚庆出席会议并讲话。会议坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，深入贯彻习近平总书记“疫情要防住、经济要稳住、发展要安全”的重要指示精神，全面落实全国稳住经济大盘电视电话会议部署要求，安排下一阶段提振工业经济工作，为全国稳住经济做贡献。部领导徐晓兰、韩夏、许科敏出席会议。

会议指出，工业是国民经济的主体和增长引擎，工业稳则经济稳。工业和信息化系统要切实把思想和行动统一到党中央对形势的分析判断和决策部署上来，进一步增强工作紧迫感，完整、准确、全面贯彻新发展理念，高效统筹疫情防控和经济社会发展，坚持稳字当头、稳中求进，扎实做好“六稳”“六保”工作，全力以赴提振工业经济，为稳住经济大盘提供坚实支撑。第二季度是全

年发展的关键时期，要坚定信心，加强协调督导和监测预警，以更大力度抓好一揽子政策措施落地见效，确保第二季度工业经济合理增长，努力实现全年目标任务。

会议强调，保链稳链是提振工业经济的重中之重，要聚焦重点企业、重点行业、重点区域，进一步加大工作力度，积极稳妥有序推进复工复产，确保产业链供应链运转顺畅。统筹疫情防控和工业生产，指导企业在疫情防控条件下稳定生产，建立完善闭环管理预案，加快提升稳产达产水平。持续实施好重点企业“白名单”制度，动态调整“白名单”企业范围，加快省级“白名单”企业区域互认，协同保障生产要素供应。针对汽车、集成电路、装备制造、生物医药等重点行业，发挥产业链供应链畅通协调平台作用，强化上下游衔接服务，全力打通堵点卡点。加强长三角、珠三角、京津冀等重点区域跨省市协调，采取点对点、一对

一等方式，帮助龙头企业和关键节点企业切实解决人员返岗、产品供应、物料运输等实际困难，助力企业开足马力、稳产增产。

会议强调，要把帮扶中小企业放在更加突出位置，坚持政策惠企、服务助企、环境活企，千方百计帮助中小企业渡过难关，实现平稳健康发展。抓细落实加力帮扶中小微企业纾困解难若干措施，丰富中小企业助查APP等政策服务数字化平台功能，组织各级中小企业公共服务平台进企业、进园区、进集群，着力解决政策落地“最后一公里”问题。深入实施中小企业服务行动，开展中小企业服务月活动，聚焦创新创业、数字化转型、市场开拓等短板弱项，提供精准高效服务，促进专精特新发展。组织减轻企业负担和促进中小企业发展综合督查，加大整治涉企乱收费、清理拖欠账款等工作力度，对重大拖欠违纪违法案件、恶意拖欠等行为予以通报、曝光，切实

保障中小企业权益。

会议要求，全系统要加强统筹协调、健全工作机制、严格落实责任，以过硬作风、顽强斗志，多措并举推动稳增长政策措施靠前发力、落到实处。抓紧实施制造业“十四五”规划重大工程和项目，适度超前部署5G、工业互联网等新型信息基础设施，加快推进重点领域节能降碳技术改造项目、重点外资项目建设进度，力争早开工、早投产、早见效。组织新一轮新能源汽车下乡活动，推出一批信息消费示范城市和示范项目，促进汽车、家电等大宗商品消费。持续加强医疗物资、通信大数据等疫情防控支撑保障工作。增强安全发展意识，切实抓好安全生产和质量管控。加强政策解读和舆论引导，总结推广各地典型案例和好经验好做法，发挥行业协会等各方面作用，形成齐抓落实、共克时艰的合力，以实际行动迎接党的二十大胜利召开。（耀文）

前四个月全国规模以上工业企业利润增长3.5%

本报讯 日前，国家统计局发布消息，1—4月份，全国规模以上工业企业实现利润总额26582.3亿元，同比增长3.5%（按可比口径计算）。

1—4月份，规模以上工业企业中，国有控股企业实现利润总额9219.5亿元，同比增长13.9%；股份制企业实现利润总额19961.5亿元，增长10.7%；外商及我国港澳台商投资企业实现利润总额6030.6亿元，下降16.2%；私营企业实现利润总额7651.4亿元，下降0.6%。

1—4月份，采矿业实现利润总额5435.7亿元，同比增长1.46倍；制造业实现利润总额19819.2亿元，下降8.3%；电力、热力、燃气及水生产和供应业实现利润总额1327.3亿元，下降29.3%。

1—4月份，在41个工业大类

行业中，19个行业利润总额同比增长，20个行业下降，1个行业由亏转盈，1个行业持平。主要行业利润情况如下：煤炭开采和洗选业利润总额同比增长1.99倍，石油和天然气开采业增长1.38倍，有色金属冶炼和压延加工业增长40.3%，化学原料和化学制品制造业增长14.8%，电气机械和器材制造业增长7.7%，非金属矿物制品业增长2.9%，纺织业增长1.0%，专用设备制造业下降24.0%，石油、煤炭及其他燃料加工业下降29.4%，电力、热力生产和供应业下降33.0%，汽车制造业下降33.4%，黑色金属冶炼和压延加工业下降55.7%。（跃文）

智慧技术进县城

本报记者 齐旭

每天清晨5点，山东省潍坊市寿光的农产品物流园里已是车水马龙，总重1万多吨的蔬菜瓜果，被一辆辆大卡车销往全国30多个省份的200多个城市。这个只有110万人口、2000多平方公里，山东省的一个普通县级市，却成为被国务院命名的“中国蔬菜之乡”。

“寿光蔬菜指数”影响着国人“菜篮子”的价格走向。潍坊通过推行“数字种植”“数字监管”“数字交易”三种新模式，让寿光逐步实现由“经验种菜”到“数字种菜”的转变。

近日，中共中央办公厅、国务院办公厅印发《关于推进以县城为重要载体的城镇化建设的意见》（以下简称《意见》），提出要推进数字化改造，发展智慧县城。数字技术的下沉，有望使县城发挥资源禀赋，延长产业链和价值链；同时县城公共服务供给水平有望得到强化，通过数据融通，形成城市直达乡村的良性治理循环。

致富增收：

智慧平台，一县一策

目前来看，我国的东西部县城发展水平存在差距，中西部地区依然是以农牧业、矿产能源、旅游业为主，数字化发展自然聚焦在农牧业产品上；在四川、甘肃等地的一些西部地区能源型县城，已经在进行能源产业的数字化改造，例如零碳乡村、5G煤矿等。

月牙泉、玉门关、雅丹地貌……历史和大自然的馈赠，让甘肃省酒泉市敦煌这一丝绸之路上人口仅20万的县级单位，年接待游客人数逾800万。敦煌的智慧县城建设早已摆脱“依靠政府、依靠财政”的老思路，依托华为云技术构建的飞天云数据中心，搭建起智慧敦煌统一基础平台，统一承载旅游、交通、政务服务一体化的智慧应用。这样一套智慧旅游体系，让敦煌游客增长了近300%，直接促进旅游收入提升311%。2021年，敦煌市入围“2021中国智慧城市百佳县市”榜单。

而在东部沿海地区，这里许多县城依照“一县一品”打造出了国内首屈一指的“品牌强县”。在晋江，利用产业互联网打造驰名中外运动鞋的故事值得关注。当地有个叫“辅城”的平台，可以把生产辅料的中小微供应商聚集到一个平台进行供货配比，推动整个产业链的数字化。对于这种产

业链比较集中的县城，借助信息技术下沉实现集群效应，有助于数字技术加速释放红利。

“受限于人口和经济规模，利用数字技术发展县城经济时，要结合自然资源禀赋‘锻长板’，柔性化增强各地的产业支撑能力，突出县城特色。”云粒智慧科技有限公司智慧城市业务部总经理葛利涛指出。

为明确“智慧县城”的建设要充分发挥市场在资源配置中的决定性作用”这一关键点，《意见》专门将现有1400多个县城进行细分，包括大城市周边县城、专业功能县城、农产品主产区县城、重点生态功能区县城、人口流失县城等几种不同类型，提出坚持“一县一策”，针对每个县的具体情况“缺什么补什么”。这并非会削弱中心城市的力量，而是旨在优化调整地区联合体内部核心与周边的空间关系。

中国信息通信研究院政策与经济研究所高级工程师霍鹏告诉记者，各县城发展产业优势，首先要充分了解“数字化”，通过课程培训等方式持续提升公务人员对于数字化新产业、新模式、新业态的理解与认识程度；其次要把握“差异性”，物流、制造业等优势明显的地区，可以推进电子商务产业园进县城，农牧渔等发展基础好的地区，需加快数字乡村与智慧农业建设；最后要注重“专一性”，聚焦“少而精”且具有可行性、联系性、带动性的领域展开具体的建设工作，研判投入产出比，不盲目铺“大摊子”、不追求形式上的“高大上”。

便民服务：

一网通办，易用高效

“上午我填写了一个‘代办’申请表，下午营业执照就送到了我手里，全程4小时顺利拿到营业执照。”近日，安徽易商数码科技有限公司负责人陈跃河对安徽肥西“领办代办”服务称赞有加。

据了解，安徽省合肥市肥西县“领办代办”窗口已服务重大项目15个，涉及企业开办、建设、验收阶段等事项61件，得到了不少企业的高度认可。“领办代办”制度正在成为肥西县独具特色的政务服务和优化营商环境“肥西品牌”。

在数字技术的加持下，浙江省嘉兴市嘉善县的“传统办事大厅”摇身变成了“智慧服务空间”，嘉善县及下设9个镇（街道）便民服务中心均已实现“24小时自助服务区”、“互联网+政务服务”体验区、政务服务综合受理区和后台集中审批协同中心的“三区一中心”的智慧化布局改造。（下转第6版）

奋进新征程 建功新时代·伟大变革

银行卡里的“中国芯”

本报记者 陈炳欣

一颗封装完好、表面呈现淡金色光泽的金融IC卡芯片正静静地被放置在实验台上，一面被一台激光发射装置对准，另一面则与一台高精度检测装置连接。随着指令的下达，特定的激光光束瞬间击打到事先预设好的芯片某一焦点之上，检测装置中平稳的读数预示着芯片表现出了良好的抗穿透性。这是检测实验室日常一幕，正在检测的产品是国内芯片企业面向银行系统开发的、用以替换磁条卡的一款金融IC卡芯片。

10年前，人们使用的绝大多数银行卡还是传统的磁条介质银行卡（简称磁条卡）。从2010年起，我国开始推动磁条卡向安全性更高、存储容量更大、扩展功能更加突出的金融IC卡迁移。国内芯片企业经过10多年潜心发展，不断提升和强化芯片安全测评能力，全面追赶国外芯片产品技术水平，打破了国外企业的垄断。目前我国本土芯片在国内金融IC卡领域的占比已经过半，真正实现了“一颗小芯片方便千万家”。



经过多年发展，目前我国本土芯片在国内金融IC卡领域的占比已经过半

张殿摄

起步：协力攻克产品

安全检测认证关

文章开头进行的是芯片故障注

入攻击测试，其目的是向芯片发射激光，使芯片中的某个寄存器或存储器数据出现翻转，导致芯片的程序执行出现非预期的状态，进而造成部分信息泄漏，模拟黑客攻击的场景。未来，这颗芯片还将在实验室

中停留很长时间，接受7大类、数10种攻击，以及其他各类严格缜密的检测，确保其具备安全可靠的信息防护能力。

金融IC卡，又称芯片介质银行卡，日常应用极为广泛。（下转第3版）

编者按：我国数字经济发展成就举世瞩目。全球数字经济正呈现智能化、量子化、跨界融合、深度渗透、变革速度指数化等新特征。我们要努力适应数字经济带来的全方位变革，提高综合国力和国际竞争力。如何把数字经济转化为发展的关键增量，事关经济实现高质量发展，事关推动形成竞争新优势。《中国电子报》将从本期开始，推出“推动数字经济持续健康发展”系列述评，以飨读者。

适度超前建设数字基础设施 夯实数字经济底座

——推动数字经济持续健康发展系列述评之一

本报记者 齐旭

近日，在济南、青岛国家级互联网骨干直联点建成开通仪式上，工信部部长肖亚庆表示，要立足当前、适度超前、科学规划、注重效益，统筹推进信息基础设施技术创新和建设布局，促进建设、应用、安全、产业协同发展，加快构建“一张网、全互联、超高速、强赋能”的国家信息基础设施体系，筑牢数字经济发展底座。

敏捷高效的数字基础设施是数字经济时代大发展的坚实底座。我国适度超前的数字基础设施取得了举世瞩目的成就。截至目前，我国已建成160万座5G基站，3.2亿户家庭光纤接入能力升级到千兆，已申请的IPv6地址资源位居世界第一，电子商务销售额全球占比从2012年的8%提升至2021年的57%，工业互联网已应用于45个国民经济大类，产业规模迈过万亿元大关。

然而，数字化发展的前进路

径、商业模式等仍具有较大不确定性，“适度超前”推进建设数字基础设施，一方面是在疫情冲击之下稳增长稳经济的关键之举，另一方面也是打好“提前量”，避免数字基础设施“建成之日”就是“落后之时”。

厦门大学中国能源政策研究院院长林伯强表示，基础设施要先行，没有基础设施，其他延长的产业链就很难做好，数字基础设施也是同样的道理。国务院发展研究中心发展战略和区域经济部副部长

卓贤指出，基础设施的发展水平代表了国家的竞争力，在技术换道超车的阶段，如能适度进行现代化基础设施的建设，就能在新一轮的变革中赢得先机，使得新技术、新模式和新产品得以更好地朝产业化、市场化和规模化的方向发展。坚持“适度超前”建设，可为整个数字相关产业今后的发展提供必要条件。

适度超前布局数字基建，有利于打造产业集群优势。（下转第3版）