

“法考”客观题开考 我市2782人分两批参考

本报讯（记者何家玉）2020年国家统一法律职业资格证书考试10月31日开考。早上7:45开始，1033名考生陆续走入位于南通大学啬园校区的考点，参加第一阶段的客观题考试。省司法厅党委书记、副厅长高建新，市委常委、政法委书记姜永华等到考点视察考务工作。

今年全市共有2782人报名参加客观题考试。为配合疫情防控，我市客观题考试实行单一考点、两个批次组织，即集中在通大啬园校区一个考点，在10月31日、11月1日两天分批举行，考试人员由报名系统随机分配。

今年客观题考试继续全面实行计算机化考试，共设置23个考场、1391个考试机位，另设1个备用考场和2个隔离考场。市司法局前期除与供电、通讯、环保、交通等部门沟通协调，做好考务保障外，还会同卫健委、考点学校，制定了考试期间的疫情防控实施方案，并向考生发出提醒，要求做好自我健康状况监测、遵守考点疫情防控规定等。

11月10日，司法部将公布今年客观题考试成绩及合格分数线，通过的人员可继续报名参加主观题考试，网上报名确认时间为11月10日0时至11月14日24时，考试时间为11月28日，仍将采取全面机考，使用计算机考试确有困难的考生，才可以选择在镇江参加纸笔考试。

市司法局相关负责人表示，去年参加客观题考试，成绩达到全国统一合格分数线或者放宽合格分数线的，也可以报名参加今年的主观题考试，且可以任意选择考区，不受去年考区的限制，但今年通过客观题考试的考生，主客观题考试必须在同一考区报名参考。

首届中国工业互联网安全产业峰会在通召开 10家知名企业与崇川签约

本报讯（记者袁晓婕）昨天，由南通市人民政府、公安部第三研究所、公安部信息安全等级保护评估中心等10余家单位共同举办的首届中国工业互联网安全产业峰会暨工业互联网安全大赛举行。本次峰会以“新基建 新安全”为主题，吸引了近百家企业、100多名知名网络安全企业代表参加。10家知名企业与崇川区举行签约仪式。市委常委、崇川区委书记刘浩参加活动。

峰会上，由北京天地和兴科技有限公司、江苏智慧安全可信技术研究院等13家企业发起的“工业互联网安全产业联盟”（FS）举行筹建启动仪式。

刘浩指出，崇川区是全市生产要素最集中、城市化水平最高的区域，2019年实现地区生产总值1400亿元，一般公共预算收入117.5亿元，综合经济实力居长三角地级市中心城区前列。近年来，崇川区聚焦信创、网络安全、车联网、人工智能等新一代信息技术产业，承办2020年全国工业互联网安全技术技能大赛江苏省选拔赛等一系列赛事活动，影响力和知名度持续提升，成为区域网络安全产业发展高地。

峰会期间，工业互联网安全大赛同步举行，36支国内知名的网络战队同场竞技，并决出一二三等奖。峰会上，中国工程院院士沈昌祥等作主题演讲。

家纺产业“新基建”发展研讨会举行 专家学者助力我市家纺产业发展

本报讯（记者任溢斌）10月31日下午，2020南通家纺产业“新基建”发展研讨会在南通国际会议中心举行。中国工业互联网研究院副院长冯旭、副市长潘建华参加活动并致辞。

为整合当前物联网、互联网、大数据等工业互联网资源，推动南通家纺产业抢抓“新基建”机遇，向自动化、信息化、智能化、差异化、柔性化、线上线下融合发展，建设特色家纺产业智慧园区，大力宣传南通国际家纺产业园及南通家纺品牌，我市在2020中国南通新一代信息技术博览会期间举办了此次研讨会。

研讨会上，南通国际家纺产业园筹备工作组组长钱锁梅向与会者介绍了园区总体情况和家纺产业“新基建”发展方向。中国工业互联网研究院总体规划所首席研究员曹浩、凯联资本创始合伙人李响时、京东物流政府业务部副总监许温爽等8位嘉宾进行了主题演讲，他们从不同视角，为南通家纺产业“新基建”发展提出自己的真知灼见。

推动服务外包与制造业深度融合 我市举办百强服务外包企业南通行活动

本报讯（记者吴霄云）10月31日下午，2020百强服务外包企业南通行暨制造企业数字化转型合作恳谈会在南通国际会议中心举行。副市长潘建华出席活动并致辞。本次活动以“数字服务·成就未来”为主题，旨在推动制造业加快数字化转型，促进服务外包与制造业深度融合，提升南通服务国际影响力和整体竞争力。活动中，IDC国际数据公司、文思海辉、德勤等60余家全球服务外包知名企业和机构代表，围绕制造业数字化转型趋势、服务外包新业态、数字化赋能制造业服务外包等话题展开深度探讨。

潘建华表示，在服务外包大升级、数字经济大发展的格局中，南通具有独特优势和广阔前景。随着通州湾新出海口、南通新机场、北沿江高铁等一批重大交通基础设施的加速推进，南通与上海、苏南等地同城效应初显，既有融入世界级产业集群、承接产业溢出的先发优势，也有推动产业数字化、智能化转型的后发优势。

迅速掀起学习贯彻全会精神热潮 奋力开拓“强富美高”新南通建设崭新境界

（上接A1版）

会议要求，要吃透五中全会精神，对标对表中央作出的一系列新判断、新要求、新部署，抓紧做好我市“十四五”规划和相关领域专项规划编制工作，坚持开门问策、集思广益，做好有关方面意见建议征求工作，最大限度凝聚共识、统一思想、汇聚力量，以高质量的规划编制为“十四五”发展谋篇布局。要结合贯彻落实全会精神，对“十四五”和明年工作认真开展调研，确保把五中全会精神落实到全市经济社会发展各方面。要加强统筹，排出一批重大事项，积极争取纳入国家、省“十四五”规划和相关领域专项规划，为我市“十四五”发展打下良好基础。

会议强调，要以学习贯彻五中全会精神为动力，着眼长远、立足当前，全面做好秋冬季疫情防控工作，扎实做好“六稳”“六保”工作，全力冲刺“过万亿”，奋力夺取“双胜利”，确保高水平全面建成小康社会圆满收官，为开启现代化建设新征程奠定坚实基础，开拓“强富美高”新南通建设崭新境界。

汇聚科技力量 打造美好生活

2020南通新一代信息技术产业展开幕

本报讯（记者朱蓓宁 刘璐）作为2020南通新一代信息技术产业博览会的重要活动之一，新一代信息技术产业展于10月31日在南通国际展览中心A展厅开幕，华为、阿里、京东、通富微电、神州龙芯、南通振康等参展企业汇集于此，以集成电路、5G和人工智能、大数据、物联网及工业互联网等产业为重点，充分展示南通本地及国内外新一代信息技术产业最新发展成果及趋势。

“我们现在在2020南通新一代信息技术产业展，整个展馆面积1万平方米……观展时请全程佩戴口罩……”走进展馆，最先映入眼帘的是南通新一代信息技术特色园区展区，南通创新区、南通信息技术应用创新产业园等新一代信息技术特色园区产业政策、规划布局、载体功能等蓝图在这里徐徐展开。两个能够语音对话的机器人代替讲解员，向观展者介绍展览概况，答疑解惑。

本报讯（记者朱蓓宁 刘璐）10月31日，南通新一代信息技术产业博览会开幕。博览会上，神州龙芯携三大类新品精彩亮相，展示了“中国芯”自主研发、安全可靠、技术先进的优秀品质。

当天开幕的新一代信息技术产业展上，神州龙芯不仅为展会制作了智慧导览系统，还作为行业龙头企业，展示行业前沿技术成果，并在现场举办新产品新技术发布推介会，吸引了众多观众驻足观看、业内同行汲取灵感。

神州龙芯展位上，新发布的GSC32A0芯片，是目前唯一推出兼具高可靠、高一致、高性能、低功耗、宽温域、兼有主流密码的嵌入式国产芯片；高精度、超快速、强智能的人工智能AI产品，在国际国内一系列竞赛中获得冠军，该技术已在南通学校试点，打造智慧校园安防，并已经在国际国内一系列行业击败竞争对手，获得应用；基

10月31日，国家集成电路装备、零部件产业南通峰会暨集成电路零部件产业园成立大会在南通召开。当天，集成电路零部件产业园落户南通高新区，中国集成电路零部件创新联盟、集成电路零部件产业投资基金与南通国家高新区签约。

这是通州区围绕新一代信息技术产业，突出产业集聚发展、特色发展的又一重要创新载体和成果，标志着通州及南通高新区集成电路产业在做强产业链方面又迈上新台阶。

近年来，南通致力于发展新一代信息技术产业，将集成电路作为重中之重加以突破，初步形成了集芯片设计、半导体器件制造、封装测试、设备材料制造和技术服务于一体的全产业链发展格局。今年前三季度，在各行各业普遍受到疫情冲击的情况下，南通集成电路产业销售收入同比增长22.5%，展现出强劲的发展势头。

一个VR眼镜便能“上天入地”的沉浸式体验，熟练分拣货物的智能物流机器人，精准识别人脸的人工智能AI技术……这里不仅有半导体设计、封测、5G、人工智能、物联网等领域的最新技术、产品，还有智慧生活、智能家居、智慧医疗、VR/AR等贴近大众生活的应用场景，更有不少科技“新秀”首次亮相南通，带来新的活力。

应邀前来参展的海尔卡奥斯物联生态科技有限公司，带来了全球首个具有中国自主知识产权、引入用户全流程参与体验的工业互联网平台——卡奥斯COSMOPlat，其中“海织云”平台为纺织服装行业提供基于工业互联网能力支撑的定制解决方案。相关负责人张斌介绍，“海织云”平台赋能企业实现从量体、设计、生产工艺到销售的数据互通以及计划、供应、生产、销售的全业务互联。平台一端联用户，为消费者提供衣物洗、护、存、搭、购全

扬龙头企业风采 助信息产业攀高

神州龙芯携新品亮相南通信博会

于自主可控CPU技术、专用产品品质、国产密码算法及软硬件的全系列密码产品，目前正在南通市域治理中发挥稳定作用，同时在全国普遍推广应用。

神州龙芯成立于2002年，是中国第一个国产CPU龙芯及其产业化应用研发的国家战略性新兴产业，是国家科技发展里程碑，核高基重大专项的代表性成果，对国产CPU的技术发展作出了重要贡献。2019年，神州龙芯在南通建立运营基地，并新设凯威智能、龙芯信安，推动研发市场化、技术实用化，为助推南通迈向新一代信息技术应用高地贡献力量。

“现在国内很多芯片还是依赖国外进口，在信息安全方面留有隐患。我们的初衷就是破局进口依赖性，能够做到替代进口芯、打破僵局。”神州龙芯总裁陈义介绍，公司目前重点研发工业/超工业级嵌入式龙芯CPU及SoC，放眼全

生命周期的智能服务；一端联企业，提供完整的信息化、数字化和智能化的转型升级。

牧星智能科技有限公司展位内，智能物流系统科技感十足。无需人工，具备多场景多车辆调度能力的机器人身材“纤细”，身负1200Kg的货物依旧运行灵活，可实现落地式分拣，支持窄道和狭小空间内搬运。另一侧高高的智能物流机器人则可同时容纳并搬运多个料箱，可多路径实施规划，稳定高效。“我们以领先的AI算法为核心、以稳定高效的智能物流机器人为载体的整体解决方案，能让工厂更加智慧，员工更加轻松、便捷。”相关负责人介绍，目前企业已形成由苏州总部、南京和南通研发中心、西安实施中心组成的国内区域布局。

除了推动产业升级的各类“黑科技”，不少让生活更为便利的信息技术应用吸引了大众目光。中国铁塔南通

国是唯一推出兼具高可靠、高一致、高性能、低功耗、宽温域嵌入式国产芯片的企业，已经成功应用于从太空到天空、地面到水中的全系列高精尖领域。公司同时拥有世界第一的AI图形算法技术和全系列的商密应用产品，具有丰富的实时交互和行业场景适用能力，并经过了稳定运行的考验。

此次最新亮相的GSC32A0芯片，顺应了应用领域对产品安全性的保护升级这一诉求，借助国内最主流的密码算法，提升工业安全。据介绍，在延续之前芯片高可靠性的基础上，GSC32A0芯片能自如应对恶劣环境。可以毫不夸张地说，这是我国第一颗同时具有高性能（高主频）、高可靠、高一致、低功耗以及国产加密算法的嵌入式工业/超工业级处理器芯片。

神州龙芯的人工智能算法全国领跑，在人工智能领域丰富了多种应用场

分公司的能源换电柜内有8个好似大号“充电宝”的电瓶，在南通投入应用近一年，解决了不少快递小哥、送餐骑手半路车没电的苦恼。“这样的换电柜在南通大概有近百个，主要分布在商场、超市等人流密集区，充一次电能续航40公里。”南通分公司能源部负责人赵东彬介绍，目前约有600名客户，每天使用1800次左右。用户可以通过APP看到电瓶电量余额，导航寻找附近的换电柜，十分方便。此外，铁塔还提供智能充电桩、电动车人梯监控系统、消防通道占用监控、高空抛物监控“四位一体”综合解决方案，打造智慧社区范本。

当天，展馆内人头攒动，不少前来参加2020南通新一代信息技术产业博览会的嘉宾饶有兴趣地参观了各个展区，有的被业内前沿科技所吸引驻足了解，有的盛赞信息技术带来的非凡体验，有的与参展企业深入交流谋求合作，期待展览结出丰硕果实。

今年新获得“地面哨兵”挑战赛无约束人脸识别科目一等奖；开发的南通智慧校园安防系统，能“聪明”地对周边可疑人物自行黑名单预警，目前已完成南通智慧校园试点，准备区域推广。

展会现场大屏幕上，“南通市密码一张图”令人好奇，实质是将云计算技术和密码技术结合，将密码服务云化，为南通市域治理现代化提供技术支撑。神州龙芯自主研发的高性能龙芯密码卡，适用各类密码安全应用系统，由本土企业打造的市场治理统一密码服务平台，高效提供了全系列、全自主、全方位、一揽子解决方案的密码产品及技术服务。

此次展会上的神州龙芯成果显示，无不围绕技术前沿和关键领域，构建安全可控的信息技术体系，抢占产业发展的制高点。从而有力支撑南通由“制造大市”向“制造强市”转变，产业迈向中高端，实现制造业的高质量发展。

2020南通新一代信息技术博览会开幕

（上接A1版）以更加开放的姿态承接海内外项目，以更加精准的举措扶大培强在通企业，在新一代信息技术领域，只要是符合产业变革方向的重大项目，都热烈欢迎；只要是成长性好的科创项目，都大力支持；只要是积极裂变扩张的存量项目，都全力保障。南通将打造最佳的产业生态。强化人才支撑，解决人才后顾之忧；优化营商环境，让各类市场主体“悦观远来”；丰富应用场景，抢先搭上新基建“特快列车”。进一步加大政策支持力度，当好科技创新守护者、配套政策制定者、创新文化倡导者，打造创新创业新首选，构建一流的产业生态，滋养新一代信息技术产业不断繁荣壮大。

“未来已来，远方不远。”徐惠民邀请更多有识之士来南通投资兴业，携手共拓新一代信息技术的“蓝海之海”，共享信息时代的光明前景。

乔跃山在致辞时说，在新形势下，作

为新一轮科技革命和产业变革的重要领域，新一代信息技术产业在经济社会发展中的战略性、基础性、先导性作用日益突出，产业发展大有可为。自去年参加南通新一代信息技术博览会以来，南通又发生了很多可喜的变化，新一代信息技术产业正汇聚强大的发展势能，助力南通经济加速发展。此次博览会体现了当前电子信息产业发展的主旋律，是长三角地区最具投资价值的开发区之一，正成为高端人才、技术、产业集聚的国家级平台载体。

补强产业链，构建新发展格局，关键要办好好自己的事，向调整布局要动力。南通高新区正在围绕新一代信息技术产业重点建设集成电路零部件产

在激昂的音乐声中，与会嘉宾共同见证2020南通新一代信息技术博览会大幕开启。

与会嘉宾还参观了2020南通新一代信息技术产业展。

国家集成电路装备、零部件产业南通峰会举行

（上接A1版）

邱钢、池宇分别致辞。他们对南通集成电路产业的发展给予了充分肯定，他们表示，多年来，南通坚持把新一代信息技术作为地标性产业来打造，形成了通信、集成电路封测、电子元器件等特色产业板块，涌现出通富微电、中天科技、江海电容器等一批在国内外处于领先地位的企业。希望南通围绕集成电路、封测、装备、零部件领域做精做深，为保障全省全国集成电路供应链、构建上下游产业支撑体系作出新的更大贡献。

当天，南通高新区与中国集成电路零部件创新联盟签订集成电路零部件产业园项目合作协议。

通州区政府与福建安芯投资管理有限责任公司签订集成电路零部件产业投资基金战略合作框架协议。同时，有7个集成电路产业投资项目集中签约。

市领导姜东、王晓斌，市政府秘书长陈俊，中国集成电路装备创新联盟、检测与测试创新联盟和零部件创新联盟的成员单位代表，南通相关集成电路企业负责人，有关部门及县（市、区）负责人参加活动。