

# 鄂尔多斯：企业感受到“真金白银”的政策红利

新华社呼和浩特电(记者张丽娜、李欣、朱文哲)“最近政府发放了消费券，顾客可以使用消费券优惠买单，生意有改善了。”傍晚时分，小小的烤肉店已有几桌食客按照疫情防控要求间隔落座。在内蒙古自治区鄂尔多斯市康巴什区的一家烤肉店，店长王敖日格勒正忙着招呼客人。

今年鄂尔多斯市计划发放消费券1亿元以上，涉及百货、家电、餐饮、住宿等行业。鄂尔多斯市引导第三方技术服务商把大数据应用到开店布局、进销存管理、物流配送、商品追溯等各个环节，促进模式创新和市场要素精准配置。

“多多评·码上生活”平台便是由康巴什区打造的线上平台，市民可以在购物时使用该平台结账，平台上积攒的物质积分可以转化成消费优惠。店主侯城

说，自己的小店刚开业一年多，贷款、房租、工资等带来的压力还是不小。现在很多商户都用政府最新推出的网络平台，没有以往商业平台的抽成，政府又给予补贴，线上外卖订单和线下客流多了起来。

鄂尔多斯市还积极鼓励指导国有企业利用自有经营用房为服务业小微企业和个体工商户减免租金。截至目前，全市共计减免房屋租金1100多万元；对中小微企业和个体工商户给予水、电、气、暖费用和物业费等方面的补贴。截至目前，共有21635户工商业欠费用户享受欠费不停供政策。

经营着6家连锁蛋糕店的鄂尔多斯市麦琦食品有限公司运营经理马庆丰说，受疫情影响，开门营业的压力较大。但是

政府部门提供的水电暖方面的帮扶是具体的。最近税务部门的工作人员还主动讲解优惠政策，公司从今年4月1日到12月31日的增值税和附加税全免。

“在税务部门帮助下，我们在4月7日下午提交退税申请，没想到4月8日上午就收到了2.36亿元留抵退税款，国家的退税政策给企业送来了看得见的‘大礼包’。”说起前段时间企业收到的留抵退税款，内蒙古恒星化学有限公司副总经理贾佳乐仍连连称好。

自4月1日实施大规模增值税留抵退税政策以来，鄂尔多斯市税务部门在精准摸清全市享受政策纳税人底数的同时加大政策宣讲力度，不断优化退税审核流程，让企业切实感受到“真金白银”的政策红利。

鄂尔多斯市鼓励银行业金融机构加大信贷支持，不得随意压缩贷款规模和授信额度，积极帮助受疫情影响企业续保续贷，帮助企业渡过难关。有关部门还引导金融机构运用中小微企业和个体工商户的交易流水、经营用房租赁以及相关部门掌握的信用信息等数据，更多发放信用贷款。

近日，鄂尔多斯市出台了旅游业恢复发展十三条措施，安排5000万元促进文化和旅游消费专项资金。内蒙古响沙湾旅游有限公司党委书记李明克说，疫情对旅游业造成了严重影响，好在政府部门正想办法拉一把，让企业有信心扛过去。望着蔚蓝天空下连绵起伏的沙丘，李明克语气坚定地说：“一切都是好的方向发展！”

本报记者朱程

短短数年间，集聚集成电路相关企业近600家，形成涵盖芯片设计、晶圆制造、封装测试、装备材料等环节的集成电路产业链格局……作为国家级新区的南京江北新区，自成立以来聚力培育集成电路高端产业，以产业链融合、产教融合理念，加强引人、育人、留人，实现产业链与创新链深度融合。

## 转变思路，产业引人

成立不到两年，发布的新产品不仅攻克多个行业堵点，还将国外垄断的EDA(电子设计自动化)市场凿开一个口子。“得益于江北新区良好的产业基础与创新生态，公司招引到300多位优秀人才加入，实现快速增长。”芯华章CEO王礼宾说。

这是江北新区集成电路产业快速发展的一个缩影。但在2015年设立之初，新区集成电路产业几乎处于空白状态，面临起步晚、底子薄等问题，必须找准定位，聚力突破。

“人才是芯片产业发展的核心要素。目前全国芯片人才紧缺，招才引智不能光靠政策比拼，关键要在产业生态上下功夫。”南京市委常委、江北新区党工委书记邢正军说。

近年来，新区围绕集成电路产业链布局人才链，招引新思科技、紫光展锐、龙芯中科、华为鲲鹏等龙头企业打造集成电路产业集群，并在此基础上，把芯片设计作为发展的重中之重。

“芯片设计是芯片制造的关键前道，发展芯片设计既满足国家需要，更能发挥新区芯片制造产业基础和南京科教资源优势，实现差异化发展。”江北新区研创园管理办公室主任蒋华荣说。

从“政策引人”到“产业引人”的思路转变，推动江北新区将人才创新创业痛点作为主要攻方向，加快汇聚人才、资本等关键创新要素。

在南京集成电路产业服务中心，实验室里摆放着多台先进仪器设备，可以为集成电路企业提供EDA、仪器测试、流片、IP等服务。中心还针对集成电路企业的研发创新等共性需求，提供从融资到资格申报等一条龙专业公共服务。

“芯片设计公司大多轻资产，新区的配套服务不仅让我们‘拎包入驻’，也能让企业迅速找到合作方，将产品落地。”芯昇科技人事经理朱红卫说。

目前，江北新区已集聚了超3万名集成电路产业人才，2021年产业收入规模超750亿元，同比增长超55%。

## 产教融合，助企育人

在南京集成电路产业培训基地，东南大学教授时龙兴筹划打造智慧交通、智慧城市等多个应用场景，为人才培训准备新“教材”。“集成电路人才培养离不开实践，我们希望通过构建融合平台，集聚‘产学研用’多方力量，深化产教融合。”时龙兴说。

近年来，芯片产业发展备受各方关注，大量新项目上马令人才短缺问题凸显。多位企业负责人表示，目前不单单是不好招人，企业还需要付出大量人力、时间成本进行岗前培训。同时，高校也面临课程与产业脱节，缺少实训等现状。针对这些问题，南京集成电路产业培训基地应运而生。

该基地由江北新区管委会出资建设，招收学员时不仅面向在校学生，也面向社会人才，师资力量则以企业专家和高水平高校教师为主。5年来，基地联合校企共建课程累计达128门，累计开班118场，培训学员超8万人次。

“基地助力人才提升技能，也帮助企业从过去的‘育用选’，转变为‘选育用’。”芯华章科技股份有限公司人力资源经理程瑾说。去年，该公司联合培训基地共同开发的EDA课程，请到了东南大学教授任教，为公司新入职人员提供培训同时，也吸引来自西安电子科技大学、东南大学等高校的学生参与，为企业挖掘人才提供助力。

不单单是通过搭建平台为企业用人提供支撑，江北新区还通过举办赛事，解决企业发展难点、汇聚优秀人才。

近年来，江北新区先后组织全国大学生嵌入式芯片与系统设计竞赛暨智能互大赛、全国大学生FPGA创新设计竞赛、集成电路EDA设计精英挑战赛等专业赛事，累计吸引全国351所高校近4万名人才参加。其中，来自清华大学、南京农业大学等高校参赛团队的作品已实现商业化应用。

## 细化服务，以心留人

在江北新区研创园，有一支由政府、企业合作共建的引才团队。他们以市场认可为标准，由业界专家进行评审，根据新区产业链的短板弱项进行针对性招才引智。

“人才团队提交3到5年的发展规划，我们据此从载体、科技创新、产业、人才安居、投融资五个维度制定政策包，匹配企业发展需要。”研创园投资促进和科技创新部部长王静说。

严把引才“准入关”，让江北新区将有限资源精准匹配人才需要。

2021年，步进微电子创始人罗伟决定来南京创业。新区贴心、高效的服务助力企业在不到1年间就完成两款自研毫米波通信芯片的流片，令这位专家决定举家搬迁至南京。

不只是招引环节提高门槛，江北新区还围绕芯片产业人才国际化程度高、实践经验要求高等特点，在人才政策上予以突破。如创新人才“举荐制”，由业内人士发现、选拔、培育紧缺人才；实施外国人来华工作许可便利化改革，为海外人才发展创造宽松环境。

“大到人才项目申报、小到人才子女就学，新区的服务体贴周到。”镭芯光电资深总监廖媛说。

贴心的服务正在成为江北新区留人的另一块招牌，持续扩大新区人才“朋友圈”。

目前，新区已与斯坦福大学、剑桥大学、清华大学等40余所国内外高校、科研院所开展创新合作，围绕IC设计、光电集成、人工智能等方向，引进南京大学祝世宁院士团队，东南大学时龙兴教授团队、王志功教授团队等专家队伍，加速推动一批具有自主知识产权和核心竞争力的企业发展壮大。

# 以心育「芯」，南京江北新区集成电路产业加速跑

## 浙江三门：冲锋衣的产业“冲锋”

新华社杭州电(记者吴帅帅、王俊禄)从无到有，崛起冲锋衣企业300多家，冲锋衣产量占全国总产量的六成；从弱到强，培育自主品牌百余个，年产值50多亿元；从“土”到“洋”，调温蓄热功能、石墨烯面料等科技元素的应用，让三门冲锋衣成为时尚风向标。在浙江省台州市三门县，一件小小的冲锋衣展现着民营经济的韧性与活力：克服发展中的重重困难，不断向行业高峰发起“冲锋”，带动3万人的产业队伍增收。

得益于一项色彩提取技术专利的免费授权，浙江蓝途户外用品股份有限公司的设计团队正在加紧设计新款滑雪服，为秋冬季的“冰雪热”做好准备。记者在公司展厅看到，各种面料、款式、功能的冲锋衣琳琅满目。公司总经理金丽君介绍，除了校服、工装、登山服等常规产品，一些世界500强企业、国际赛事的专用服装也委托他们加工。

从无到有再到“优”，三门冲锋衣何以崛起？早在20世纪90年代，依靠传统绣衣生产积累的一批制衣工人，三门县开始兴起服装产业。三门县冲锋衣行业协会会长潘礼太是当地服装产业第一代创业者。“20多年前，登山服、户外服等功能性服装逐渐兴起。我们一批人返乡创业，也进入了这个细分领域。”

防风、防水且要求透气，作为功能性很强的服装类型，冲锋衣对走线、压胶等细节的要求很高。靠着老师傅“传帮带”，一批本地农民成为成熟的产业工人，三门冲锋衣逐渐凭借品质和性价比冲出重围，打开市场，实现年产冲锋衣2000多件。

产业规模虽然扩大了，但近年来市场对产品的设计、科技要求越来越高，这给三门县的冲锋衣行业带来了一定的挑战。“比如，仅靠自身力量，我们在打版设计水平、科技含量、品牌培育等一直难有突破。”金丽君说。

近年来，浙江省陆续出台政策，鼓励高校院所主动优选一批合适的专利，免费许可包括三门在内的山区26县企业使用，在一定期限后付费转化。

“学校在服装面料、设计等领域有学科优势，2019年就在三门专门设立研究院提升冲锋衣原创设计能力、产品科技含量和生产智能化水平等。”浙江理工大学三门研究院院长黄玉冰说，目前在面料研发、外观设计等环节，学校已经授权三门当地企业使用近60项各类专利，进一步提升冲锋衣面料的功能性。

“仅一项专利授权，每年就能为我们节约上百万元的使用费。今年我们的产量有望增加60万件。”金丽君说。

据了解，为支持冲锋衣产业发展，近3年来，三门县共投入产业资金1700余万元，搭建众创空间、引导电商销售、培育区域品牌。三门县市场监管局局长李吉平说，三门冲锋衣产业从业者已有3万人，90%是本地劳动力。“这一关系到千家万户的富民产业，值得政府下大力气引导培育。”

除了本地发展，三门冲锋衣产业也在通过产业转移，带动脱贫群众向致富增收“冲锋”。2022年，在四川省苍溪县，三门冲锋衣企业投资5000万元的制衣车间已建成投产，目前有200多名苍溪妇女实现了家门口就业，月收入达4000元到8000元。

潘礼太说，冲锋衣名字的由来，就是向山项冲锋的时候，卸下装备轻装前行。“向产业链价值链高端冲锋，加上新技术、新销售平台的赋能，这一传统产业正迸发出新的活力。”

## 无声咖啡开拓听障人士就业新路径



7月4日，在星巴克西安翠华里手语店，听障咖啡师李莎(左)和听障咖啡师王茹通过手语交流。

新华社记者 李博摄

## 我国“西电东送”战略大动脉竣工投产

新华社北京电(记者戴小河、卢宥伊)记者从国家电网获悉，白鹤滩至江苏±800千伏特高压直流输电工程7月1日竣工投产，这是我国“西电东送”工程的战略大动脉，每年可输送清洁电能超300亿千瓦时。

国家电网董事长辛保安说，白鹤滩—江苏工程横跨四川、重庆、湖北、安徽、江苏5个省市，全长2080公里，是服务稳增长的重大保供工程、服务“双碳”目标的重大绿色工程、服务科技自立自强的重大创新工程。

工程总投资307亿元，带动了上下游产业链发展，将有力服务西南水电开发利用，保障江苏电力安全可靠供应，推动区域经济协调发展。

“白鹤滩—江苏工程是全球首个混合级联特高压直流输电工程。”国家电网特高压部副主任种芝艺表示，该工程在世界上首次研发“常规直流+柔性直流”的混合级联特高压直流输电技术，集成特高压直流输电大容量、远距离、低损耗，以及柔性直流输电控制灵活、系统支撑能力强的优势，示范引领意义重大。

“西电东送”是我国能源发展的重大战略，该工程将推动四川水电大规模开发与外送。截至2021年底，四川水电装机容量达8947万千瓦，水电装机容量和年发电量均居全国第一。白鹤滩水电站位于金沙江干流河段，装机容量1600万千瓦，装机容量仅次于三峡电站，计划

于2022年全部建成投产。其中，左岸、右岸各建设8台百万千瓦级机组，分别送电江苏、浙江。白鹤滩—江苏工程建成后，可以有力保障白鹤滩水电站大规模外送，促进四川资源优势转化为经济优势，助力西部经济崛起。

国家电网江苏电力公司建设部副主任吴威说，华东地区经济发达，用电基数大、比重高，战略性新兴产业、新业态新模式将加快发展，是用电负荷中心。白鹤滩—江苏工程输电能力达到800万千瓦，可满足江苏经济社会发展的用电需要。

白鹤滩—江苏工程竣工投产后，可推动华东地区每年减少发电用煤1400万吨，减排二氧化碳2500余万吨。

## “小快灵”做出“大利润”

### 湖南一家米粉店的“创业经”

#### 走进市场主体

新华社长沙电(记者周楠)夏日清晨，暑热开始升腾，沿着湖南省岳阳市湘阴县城冬茅南路的人行道，罗城粉铺的门前已经排起了长队。粉铺的老板陈果带着员工在厨房忙碌，电动石磨磨出光滑细嫩的米浆，不锈钢大桶的高汤散发着香味，餐台上一字排开辣椒炒肉、鸡汤肉丝、排骨等各种新鲜出炉的“码子”。

“我们店刚开业一个多月，是县城唯一一家24小时营业的米粉店。一早一晚，生意最好。”陈果说。厨房不大，陈果迈着小碎步，把一碗粉端到窗口。

对许多湖南人来说，一碗鲜香爽辣的米粉，是开启美好一天的“钥匙”。基于对这把“钥匙”的信心，疫情期间一度深陷大型餐饮经营困境的陈果，选择回到家乡再次创业，开了这家米粉店，希望借此蓄积能量、渡过难关。

陈果从20年前开始涉足餐饮业，步步做大，2017年终于在长沙拥有了第一家面积近1500平方米的饭店，生意一度红

火。疫情发生后，饭店生意受到较大影响。他努力开源节流，政府减免税费，房东也给予房租优惠，但仍只能艰难维持，陈果急得寝食难安。

他调研发现，“小快灵”、接地气的餐饮店，疫情期间反而有一定活力。深思熟虑后，他回到老家开了这家米粉店。

陈果对这家小店倾注心血，从取店名就可见一斑。罗城是湘阴县的旧地名，粉铺是当地对米粉店的俗称。“叫罗城粉铺，既怀旧，也算是一种‘国潮’，让不同年龄段的人都有亲切感。”他说。

为了做好品质，他对原材料精挑细选，选择用石磨制作米粉，采用“阳光厨房”，顾客透过大玻璃可以看到米粉制作的全过程。

小店品类丰富、干净卫生，价格也实惠，最便宜的品类只要7元，米粉还可以免费“续碗”。“好吃不贵，经常跟家人朋友一起来这里。”正带着老人孩子吃米粉的顾客杨慧告诉记者。

陈果还设计了独特的招牌——24小时不打烊。当记者问起这样操作成本会不会太高时，陈果说，当地人三餐都喜欢吃米粉，除去凌晨3点到6点的客流少一些，大部分时间还不错。

开业一个多月，陈果兢兢业业。前不久，他仔细算了最近一个月的账，除去各种开销，利润接近10万元。这让他很激动：“这个店只有200平方米，单月利润不亚于我在长沙的大饭店，那个饭店的规模是它的7倍多。”

长沙理工大学经济与管理学院教授刘祚祥认为：“从经济学的角度看，大型餐饮店对供应链依赖更严重，受疫情影响更直接，小餐饮店等小微企业投资小、回本快、经营灵活，有时具有更强的生命力。”

“虽然是小店，但我们没有按一般小店的模式粗放经营。”罗城粉铺的合伙人姚望告诉记者，陈果坚持引进了大数据餐饮管理系统，通过这个系统，一方面对财务、仓储等数据进行精准统计，更好地节本增效。另一方面，通过对食材消耗、账单明细的大数据分析，掌握顾客偏好，开发出更受欢迎的新品。

采访期间，隔壁平江县城一个新开发楼盘的老板慕名而来，希望能合作。陈果对未来信心满满：“按目前的盈利状况，预计半年可以回本，我们正筹备在湘阴开第二家店，只要坚持不躺平，就有信心渡过难关。”

贴心的服务正在成为江北新区留人的另一块招牌，持续扩大新区人才“朋友圈”。

目前，新区已与斯坦福大学、剑桥大学、清华大学等40余所国内外高校、科研院所开展创新合作，围绕IC设计、光电集成、人工智能等方向，引进南京大学祝世宁院士团队，东南大学时龙兴教授团队、王志功教授团队等专家队伍，加速推动一批具有自主知识产权和核心竞争力的企业发展壮大。