

紧抓机遇 做出特色

# 互联网产业助力“智慧三亚”建设

■ 本报记者 孙婧



三亚市创意产业园。

本报记者 武威 摄

## 做大产业 | 力争打造千亿级产业园区

从车间生产到出关申报的全部流程，学生们足不出户即可通过用友新道的教育软件轻松习得。“这套教育软件解决了传统教育理论与实践脱节的难题，教师授课时既讲授理论，也能通过这套软件让学生实时感受每个环节的实践操作。”用友新道科技股份有限公司有关负责人透露。

位于三亚创意产业园的用友新道，不仅实现了“新三板”上市，每年创造的税收亦十分可观。而这仅是三亚互联网企业稳健发展的一个缩影。

以“双十行动”为抓手，三亚将发展新兴科技产业、打造千亿级产业园区、推进智慧城市建设纳入重要建设

内容，主力布局的互联网信息产业园、海棠湾IT产业园、创意产业园等园区，正加快建设。

搭建科技产业平台，做出特色发展壮大。始建于2006年的三亚市互联网信息产业园，调整建成之初工业园的定位，引进智慧城市建设、中小微企业、创新创业等国内外企业，着力打造大数据平台、创业孵化平台、产业承接平台。

依托龙头企业带动，逐步构建产业生态。2018年，在智慧小镇建设、现代智慧物流、云计算、电商旅游、区块链追溯技术、互联网人才培养、电商精准扶贫等新兴科技领域，三亚与京东集团计划开展全方位、多层次的战略合

作。通过发挥互联网龙头企业带动作用，三亚互联网生态链日渐完善。

加大财政支持力度，鼓励园区做大做强。三亚积极实施院地科技合作、医疗卫生创新、专项科研试制、科技成果转化、农业科技创新等5大科技计划项目，安排扶持资金，立项近百个科研项目。

精准定位实现的是精准招商与定向产出。互联网产业发展呈现新气象：2018年以来，清华启迪之星、三亚加速、海南微软创新中心、京东旅游生态众创空间、南海网文旅众创空间等孵化器陆续进入产业园区；与“互联网+”密切关联的旅游、农业、文娱、健康医疗、教育、

城市生活领域的科技型企业、初创团队纷纷入驻园区和孵化器，并快速成长。

一组组数据也昭示了产业发展的良好局面。2017年三亚互联网信息产业园产值近11亿元，其中互联网企业营收4亿元。2018年上半年，该园区企业产值就超10亿元，同比增长超200%。截至目前，三亚市互联网企业已达350家左右，总注册资金超过10亿元。

省委常委、三亚市委书记严朝君表示，三亚要以新兴科技产业发展为突破口，加快产业结构调整，壮大城市综合经济实力，全市干部要以咬住不放的劲头，推进新兴科技产业发展，共同将新兴科技产业做大做强。

## 海南信息安全基地开园 “国家队”助力 三亚科技

■ 本报记者 孙婧

今年5月，一则好消息在海南互联网圈内传开了：中国综合实力最强的网信国家队——中国电子信息产业集团有限公司与三亚一拍即合，双方共同在海棠湾IT产业园打造海南信息安全基地，于今年5月11日正式开园。

目前已有包括芯片类、IT系统产品类、信息安全产品类、金融服务类等在内的39家企业签约入驻，海南信息安全基地内的产业生态圈初具雏形。

已经在琼北澄迈县打造出海南生态软件园的中国电子，此次于琼南规划再建1200亩园区，定位为何？

“基地以国家级网络安全和信息化产业示范基地、中国电子国家级双创示范园区和海南军民融合创新示范区为定位。”中电长城网际系统应用有限公司总经理贺卫东透露，项目一期占地面积约100亩，计划实现3个业务功能，一是应用产业，主攻金融、交通、电力、能源、通讯五大关键基础设施应用国产化替代，形成信息系统的全套安全免疫体系；二是国际化会展、展览业务，把国际上信息安全领域的攻防赛事、论坛、峰会吸纳进来，引进国外技术落户，同时向国际展示我国优势技术创新成果；三是IT技术培训业务，为产业发展提供可持续的智力储备。

规划的二期、三期、四期将分别围绕军民融合产业、智慧海洋产业、智慧医疗产业发展不同的产业集群。

“我们将通过3到5年的努力，聚合各方力量，构建网信产业生态，成为国内一流、富有海南特色的信息安全产业基地。”中电长城网际系统应用有限公司党委书记、董事长黎军接受媒体采访时说，基地也将扮演好“带头人”“全能管家”和“经纪人”的角色，为企业提供技术、融资、工商、税务、人才、市场等各项服务工作，助力企业将创意变成成果，最终形成一个可持续发展的产业、不断创新的体系，满足国家和社会的信息化需求。

入驻企业之一、广东京信软件科技副总裁周健雄对发展充满信心：“三亚紧跟时代发展潮流，依托良好生态环境和气候条件优势致力于推动互联网产业发展，越来越多有创新活力的新兴科技企业选择三亚扎根，三亚互联网产业发展的未来可期。”

（本报三亚10月31日电）

## 跨界融合 | “互联网+”行动掀起传统产业转型升级热潮

“通过‘三亚放心游’APP，在三亚旅游就会更有计划，体验感更好！”游客陈云峰拿起手机展示刚刚下载体验的“三亚放心游”APP，竖起了大拇指。

这款由三亚市旅游委与互联网企业联合于2017年推出的三亚官方旅游APP，提供景区、一日游、婚纱摄影、餐饮酒楼、海鲜广场、酒店、公寓、短租、健康疗养、海南特产、热带水果、免税购物等向导性信息。丰富的动态提醒，让游客足不出户，就能“遍知天涯”，体验智慧旅游的便捷性。

在互联网的“东风”带动下，传统行业也在顺势转型。游客旅游的体验更好了，农民发展生产也沾了光。为

解决扶贫农产品销售困境，三亚在全省率先推出扶贫农产品APP“三亚农产品”，联合线下的多个农产品产销服务中心，链接各行政区的村级电商服务站和市内各电商服务站提货点，搭建起市、区、村三级联动电商服务体系，农户生产的优质农产品搭乘互联网的“快车”，抵达千家万户。

客户在家中动动手指即可订购优质农产品，“指尖上的便利”还渗透了百姓生活的方方面面。

在互联网带来的信息即时交互下，在三亚就医问诊、交通出行体验也发生着深刻改变：人们就医时可以在手机上挂号、缴费、查看检测报告；出

门乘公交时，可以在智能公交电子站牌上，查看每一路公交的在途情况、路况信息、预计到站时间等，“互联网+”正改变着人们生产生活的诸多方面。

随着“放管服”改革的持续深入，“互联网+政务”同样在帮助政府职能从管理型向服务型转变，不断提高城市精细化管理水平。

目前，三亚正在推进政务服务便利化大数据整合和共享，已经完成28个部门约130项数据的整合共享工作，建设三亚政务“一网通办”总门户，实现三亚政务全城一网通办、全市通办，并先行在20个便民服务站率先开展试点，让数据多跑路，让企业和群众少跑路。

## 政策为基 | 搭好大戏舞台做强“新经济”

互联网企业创业初始阶段普遍存在规模偏小、布局分散、产业层次低、用地难、融资难、应对风险能力弱等问题，与企业共同成长，是三亚做强“新经济”的路径选择。

健全产业扶持政策，创新政府与企业合作模式。三亚先后出台了《三亚市“十三五”互联网产业发展规划》和《三亚市“十三五”高新技术产业发展规划》，明确高新技术产业的团队和技术引进方向，提出了重点保障措施。

作为“双十行动”的阶段性具体安排，《三亚市科技创新驱动发展实施意见（2017—2020年）》《三亚市扶持互

联网产业发展实施意见》（互联网十条），明确了2020年末的科技创新和新兴科技产业目标，提出了“夯实一个顶层设计、打造五个发展新高地、建设六个发展平台、完善四大服务体系”重点工作任务，具体提出以资金、服务、配套等方式，扶持科技企业发展。

“‘互联网十条’提出，每年安排不低于1亿元的互联网产业发展专项资金，设立不少于1亿元的互联网产业创业投资基金，这对互联网企业的发展是个利好。”三亚信投公司负责人说。

如今，三亚致力于建立以财政投入为引导、企业投入为主体、风险投资

为补充的多元投入体系，规模为10亿元的三亚市新兴产业母基金已设立，有望直接吸收50亿元的子基金落户三亚，其中至少有10亿元将投资到三亚市科技、教育、医疗健康等重点产业的本地企业，加快三亚市互联网信息产业的发展。

政策引领力促产业发展，对于产业发展急需的人才，三亚也给予高度重视。目前，三亚出台了《三亚市引进人才落户实施细则》《三亚市国家级人才项目入选配套资助办法（试行）》《三亚市落实“百万人才进海南行动计划”实施方案（2018—2025年）》等文件，从

三亚积极实施

院地科技合作  
专项科研试制  
医疗卫生创新  
科技成果转化  
5大  
科技计划项目  
农业科技创新

安排扶持资金，立项近百个科研项目。其中，三亚市既主动安排资金用于配套支持49个国家（省）重点科技项目，争取国家、省重点科技计划项目资金的支持；也积极安排资金用于扶持三亚百泰生物科技有限公司等13家知识产权优势企业和知识产权培育企业，配套奖励2015年、2016年获得国家、省（部）科技奖励项目。



截至目前

2017年  
三亚互联网信息产业园产值近11亿元  
其中互联网企业营收4亿元

2018年  
仅上半年  
该园区企业产值就超过10亿元，同比增长超200%  
其中的互联网企业实现产值7.5亿元  
缴纳税收约0.3亿元

包括该市三大园区入园企业在内  
三亚市互联网企业已达350家左右  
总注册资金超过10亿元