

广州国际科技创新城：

构筑粤港澳大湾区“智”高点

经济日报·中国经济网记者 张建军

区域看点

广州国际科技创新城作为广州市战略性发展平台之一，以广州大学城为核心，以广州国际生物岛和大学城南岸地区为“两翼”，成为粤港澳大湾区和广深科技创...



形成华南“最强大脑”

5月9日上午9时，筹建一年多时间的华南理工大学广州国际校区正式在广州大学城南岸地区启动建设。

“今年，我将全职进入广州国际校区工作。”德国科学院院士、外专“千人计划”专家、德国汉诺威莱布尼茨大学教授约翰·卡罗表示。

短短一年时间，筹建中的广州国际校区依托华南理工大学引进各类高层次人才近100人，包括两院院士和来自欧美国家的院士12人，长江学者、国家杰青、“千人计划”专家、973项目首席科学家、IEEE Fellow等全球顶尖人才12人。

去年3月15日，教育部、广东省、广州市与华南理工大学四方在北京签署共建华南理工大学广州国际校区协议。提出依托华南理工大学现有优势学科资源和理工特色，建设世界一流国际化校区。

边筹备、边筹建，边建设、边招生。广州国际校区建设上演“广东速度”。

中国工程院院士、华南理工大学校长王迎军在接受媒体采访时说，广州国际校区的目标是携手全球排名前100或学科排名前50的世界一流大学，积极探索“一对一”“一对多”合作模式，每个学院与一所或多所国外一流大学开展合作共建，引入功能单元，汇聚全球高端创新要素开放办学。广州国际校区今年开始招收研究生，将于2021年全部建成。

距广州国际校区不远，是新进入广州大学城南岸片区的中国华侨第一高等学府——暨南大学和广州医科大学新校区。这三大高校围绕思科（广州）智...

岛上的10所大学遥相呼应。科教资源集聚，形成华南地区“最强大脑”。这片大地上聚集了国内的中山大学、华南理工大学等13所高校（校区），在校大学生20余万人，专任教师1万多名，其中博士生导师1300多人，中国科学院、中国工程院院士39人，长江学者34人……拥有国家重点实验室77个，是粤港澳大湾区和广深科技创新走廊名副其实的“人才宝库”和创新动力源。

构建创新生态圈

人才是最容易流动、最宝贵的要素资源。当年珠三角地区快速崛起正是得益于全国人才“孔雀东南飞”的集聚效应。开启新征程的番禺，把建设“人才强区”作为深入实施创新驱动发展战略的重要举措，着力打造人才创新优质生态圈，激活人才动能、释放人才效能。

“广汽传祺从项目组成立的十几个人，到现在员工规模达1万人，正是在番禺区人才政策支持下，吸引汇聚了一大批优秀的汽车产业人才，实现了自主品牌事业的跨越发展。”广州汽车集团执行委员会副主任、广汽乘用车总经理郁俊说。

2016年底，番禺发布了“1+4”产业人才政策，特别是结合广州大学城初创企业较为集中的特点和发展需求，出台鼓励大学生创业的“青蓝计划”。番禺决定在5年时间里，每年财政投入不少于1亿元的人才专项资金直接用于扶持人才工作，加上产业、科技、创新等专项配套政策共同发力，每年用于人才创新创业资金近10亿元。

调准产业 调优结构

贵州石阡推动县域经济加速发展

本报记者 王新伟 通讯员 谭文斌

合产值20余亿元。“去冬今春，五德镇按照规模化、标准化、集约化生产要求，集中连片打造‘雷公坡万亩苔茶示范基地’，全面奏响了‘春风行动’主旋律，实现了产业结构调整。”五德镇党委书记周胜介绍。

去年，五德镇通过深入调研、科学规划、合理调整、精准实施，结合铜仁市“六绿”攻坚行动，集中连片建成了“雷公坡万亩苔茶示范基地”，种植苔茶3万余亩。五德镇新华村党支部书记王飞说，茶产业成了全村群众增收的主导产业。

今年，石阡县19个乡镇（街道）因地制宜调整种植结构，新植苔茶3.6万亩，种植蔬菜12.5万亩，新植经果4万余亩、中药材3万余亩、食用菌2900余万棒。

人才工作，加上产业、科技、创新等专项配套政策共同发力，每年用于人才创新创业资金近10亿元。

2017年12月17日，以“人才引领IAB，助力粤港澳大湾区”为主题的“2017年国际产业人才大会·小谷围峰会”在广州大学城举行。峰会上，番禺为杰出人才颁发亿元补贴的颁奖典礼引起关注。作为“1+4”产业人才政策实施第一年，有1383个团队（个人）获得近1.5亿元补贴。尤其是面向广州大学城青年人才实施的“青蓝计划”，100个人选团队共获得1000万元资助，并获得番禺区政府孵化服务、后续培养等一系列特色跟进服务，帮助“青蓝计划”创业团队发展壮大。

番禺区委、区政府还同时联合52家单位共同成立了涵盖高校、园区、企业、社会组织等众多高层次人才广州市智汇谷人才联盟，构建人才创新优质生态圈。

同时，在国家提出的粤港澳大湾区规划下，投资总额达22亿元的粤澳青年创新创业项目首选地址就在番禺辖区的广州大学城。

“广州大学城一直是欢聚时代非常关注，并保持长期深度合作的人才、知识、科研基地和储备仓库。”欢聚时代（YY）创始人、广州华多网络科技有限公司董事长李学凌说，“欢聚时代将大学城作为一个科研加速器、创新孵化器和人才培养苗圃。”

番禺还联合相关部门连续多年在广州大学城举办“粤港澳大湾区大学生创新创

“石固乡紧扣‘1+3’产业布局，落实包保工作责任制，推进‘2亿’惠民工程建设，即特色产业年产值亿元以上，乡集体经济年产值亿元以上，集中连片打造产业示范区，努力实现‘一人一亩小康茶、一户一顷经果林、一组一个示范园’目标。”石固乡党委书记林国海指着新建成的1000亩菌基地向记者介绍说。

坐落在乌江边上的本庄镇雷洞村，因缺水 and 交通不便等因素制约了该村的经济。2015年，雷洞村通过“走出去、请进来”，集中流转土地7000余亩，集中连片种植花椒6800余亩，带动贫困户138户、452人就近就地就业。

雷洞村党支部书记胡照告诉记者：“目前，全村找到了产业发展的路子，预

业大赛”、中国（小谷围）“互联网+”运输服务创客大赛、“广州大学城创新创业成果交流会”等系列活动，建设“港澳青年创新创业基地”，实施“澳门青年创新创业计划”，营造大众创业、万众创新的浓厚氛围，为番禺招商引资和引进产业人才搭建平台。

高端产业纷至沓来

坐拥华南地区科教和创新资源最集中的广州大学城，是广州番禺深入实施创新驱动发展战略最大资本。与人才集聚相呼应，番禺越来越受到创新型企业的青睐，资本与项目纷至沓来……

去年4月份，总投资超200亿元的思科（广州）智慧城在广州国际校区旁动工建设。思科（广州）智慧城项目是思科公司在中国投资的最大项目，也是国内首个以智能制造产业为核心，集“产、学、研、商、居”于一体、年产值超千亿元的全球领先智慧城。去年10月份，番禺举行“攻城拔寨·落地生根·开花结果”重大项目启动活动，又有48个项目同时启动，总投资约1183亿元。去年12月份，作为云计算领域独角兽企业的北京优帆科技有限公司与人工智能领域龙头企业科大讯飞公司人工智能A.I.产业园签约落户番禺，优帆在番禺建设QingCloud全球运营中心，打造全盘监控和运营指挥云计算平台基础设施的大脑。科大讯飞与番禺区政府在“互联网+”智慧领域方面开展合作。

今年3月28日，在广州番禺举行的“产智融合 创新发展”专题投资推介会上，怡亚通（广州）供应链整合基地、国能置信智慧科技园、金山湖（国家）互联网双创示范基地、EYEXPO VR全景科技项目、广州汇智一号股权投资合伙企业等38个项目同时签约落户，总投资额达558亿元。

番禺以思科（广州）智慧城为依托，深挖思科公司国内外优质资源，大力开展大数据、物联网、云计算和智能制造等战略性新兴产业招商。如今，思科已发挥出超强磁场吸引效应，吸引了城云科技、天津安捷、东华软件、北京神州新桥等20多家思科全球产业链上下游合作伙伴集聚落户。

在广州国际科技创新城，吸引大企业落户与培育创业企业成长一样重要。仅用5年时间，一个大学生创客团队发展成为年营业额超10亿元的互联网百强企业，并于2015年挂牌新三板进入创新层。这家企业就是在广州大学城孵化并发展起来的有米科技。该公司董事长兼CEO陈第表示，互联网企业在哪里发展，主要考虑人才、交通等因素，公司之所以选择这里，也是因为广州大学城的人才优势得天独厚。

依托广州大学城的优势，广州国际科技创新城形成了以“一核”（智核）定位，国家超级计算广州中心与广东国际创客中心“双擎”引导，国家数字家庭应用示范产业基地、健康产业产学研孵化基地、国家现代服务业集成电路设计产业化基地“三园”集聚，“十三校（区）”支撑、“多极”发展的创新创业格局。

从空中俯瞰，位于粤港澳大湾区核心区域的广州国际科技创新城周围江河纵横、绿水环绕，似一颗绿色明珠镶嵌在珠三角。番禺区相关负责人称，着眼未来，番禺将更加注重产城融合、学城融合、人城融合，打造宜居、宜业、宜商、宜学、宜娱的国际智能生态文化新城。

计今年仅花椒一项总产值可突破2000万元，人均将增收2000多元。”

近年来，石阡县围绕大扶贫、大生态、大健康发展战略，紧扣“六绿”发展主题，生态红利得到释放，发展空间得到立体拓展，有力推动了县域经济加速发展。

“我们依托自然资源优势，推进省级精品水果园‘万亩桃园’和地印苔茶示范园建设，在精准实现产业‘链带效应’的同时，也实现了赏赏桃花、春品茶、慢生活体验的农业和旅游业融合发展，拓宽了广大群众增收渠道。”五德镇党委副书记、镇长林雪表示。

据悉，去年石阡县接待游客610.2万人次，旅游收入达50余亿元。今年“五一”期间，该县各景区接待游客近32万人次，综合创收达1.3亿元。

自贸区新动向

上海陆家嘴区域，一直以金融机构集聚著称。日前，上海自贸区陆家嘴管理局联合业界推出2.0版金融科技“陆九条”，通过现代科技手段加持，为传统金融机构赋能，力图打造全球最优金融科技生态圈。

金融科技指的是传统金融机构通过人工智能、机器学习等科技手段，使金融服务变得更有效率。记者了解到，此次2.0版的“陆九条”将分别对接金融科技企业在应用场景、孵化投资、专业服务、技术研发、风险防范、展示交流、人才服务、财政扶持、国际推广等方面的具体诉求，进一步提升上海金融服务的辐射力和影响力。

“建设金融科技生态圈对陆家嘴来说有着重要的意义。”上海自贸区陆家嘴管理局任凯锋表示，陆家嘴是上海国际金融中心建设的核心功能区，金融科技是国际金融中心建设必不可少的组成部分，插上科技的翅膀之后，持牌金融机构会增强金融回归本源，服务实体经济的能力，在金融行业经过实践检验的成熟科技成果，也可以扩大应用到现代服务业的其他领域，助力上海科创中心建设。

记者了解到，早在2014年底，自贸试验区陆家嘴管理局率先发布1.0版“陆九条”，着手打造中国首个金融科技垂直领域的孵化器和加速器，培育和集聚了一大批金融科技领域的优秀企业。如今，陆家嘴已是国内金融机构集聚度最高的区域之一，拥有800余家持牌金融机构，12家要素市场，国内外众多银行的第二总部，中国80%的外资法人银行，中国三分之一的公募私募基金，5000余家各类新兴金融机构；还同时拥有3000多家法律、会计、咨询、征信等专业服务机构，已经形成较为完备的金融服务产业链。

经过近4年的摸索，上海自贸区陆家嘴管理局发现金融科技企业全生命周期成长规律包括种子阶段、孵化阶段、加速阶段、成熟阶段，每个阶段都需要配套的金融服务，只有很少一部分服务是由政府独立提供的，大部分服务由业界的市场主体来提供，或政府搭建平台后由各市场主体参与提供。

“这与陆家嘴的产业特点完美契合。”上海自贸区陆家嘴管理局相关负责人认为，如今上海陆家嘴区域完善的金融要素市场、众多的持牌金融机构、丰富的金融人才资源为金融科技提供了丰富的应用场景和发展的必备要素，同时陆家嘴区域发达的应用服务机构已经为金融科技提供了十分完备的第三方服务产业链。

随着此次2.0版金融科技“陆九条”落地，金融科技企业在应用场景、孵化投资、专业服务、技术研发、风险防范、展示交流、人才服务、财政扶持、国际推广9个方面的具体诉求，将通过政企联手、多平台搭建，得以实现。比如，上海自贸区陆家嘴管理局率先与安永、罗盛、工商银行、清华大学长三角研究院、万得等服务机构联手打造“金融科技专业服务平台”，为金融科技企业的全生命周期成长提供专业服务；与申能集团、陆家嘴集团、张江集团、浦开集团就共同建设“金融科技核心集聚区”达成战略合作，着力将陆家嘴打造成为全球金融科技企业集聚中心；与中国银行、中国平安、中国银联、蚂蚁金服、瑞银集团等合作打造“金融科技应用场景创新平台”，促进在支付清算、大数据、云计算、人工智能、智能投顾、智慧合同等领域务实发展。

这些市场主体将共同构建起金融科技企业全生命周期的必需环节，为金融科技企业从种子阶段到孵化阶段，再到加速阶段，最后到成熟阶段和场景应用阶段，提供最优的质量和最专业的服务。

如今，上海陆家嘴区域还迎来了建信金融科技、金证、中科金财等一批国内外知名金融科技企业机构的集中入驻。通过吸引一批全球顶尖的行业内市场主体，陆家嘴全球最优金融科技生态圈的版图也将逐步完善。

年产50万台轻型变速器项目落户宝鸡

本报讯 记者张毅报道：日前，陕西法士特齿轮有限责任公司与全球领先的动力管理企业美国伊顿公司在西安举行签约仪式，双方联合组建中外合资高新技术企业“法士特伊顿（宝鸡）轻型变速器有限责任公司”，并在宝鸡高新区汽车工业园实施年产50万台轻型变速器项目。

轻型变速器合资项目总投资20亿元，建设期为14个月，项目建成后形成年产50万台轻型商用车变速器的生产能力，预计实现年销售收入22亿元以上。项目将充分整合双方在研发、制造、成本、市场、销售服务等方面的优势，实现强强联合、优势互补。

宝鸡高新区是国家火炬汽车及零部件产业基地。近年来，宝鸡高新区内陕汽宝华、银河消防、宝石特车、专用汽车等汽车及零配件企业不断发展壮大，同时高新区又引进了浙江吉利控股集团总投资72亿元、年产25万辆整车项目和总投资70亿元、年产72万台用于吉利全车型的1.5T发动机项目，吸引了宁波波普、重庆宏立至信、台州地通、浙江铭博等多家国内著名汽车零部件企业纷纷落户。轻型变速器合资项目成功落户宝鸡高新区，有利于夯实汽车及零部件产业基础，完善和延伸产业链条，对助力宝鸡高新区抢抓全省“300万辆汽车工程”的机遇，进一步壮大产业集群、促进宝鸡加速追赶超越具有十分重要的意义。

上海陆家嘴推出新版“陆九条” 打造最优金融科技生态圈

本报记者 李治国