

# 未来成都的城市新核 成都科学城的3个秘密



成都科学城菁蓉中心A区 摄影 王勤

## 秘密一 高大上的高

### 黄金地段用于发展基础科学,争创国家科学中心

志在长远,不求一时得失,成都科学城把兴隆湖畔的黄金地段给了科学家,相继引进中核集团环流器技术实验室、中科院高海拔宇宙线实验室、清华锦屏物质研究中心等重大科学项目、重大科学装置。

“发展新科学是成都科学城的核心使命,我们努力打造一流的基础科学研究基地。”天府新区成都党工委管委会办公室主任张翼说,优先引进国家重大科学工程依托单位和相关重大科学装置,使科学城在立城之初就谋求孕育可持续发展的科学基因和创新基因。

这恰是设立成都科学城的由来。成都经济总量突破万亿元大关后,加速从消费城市转向工业城市,从依靠要素驱动转向创新驱动。作为西部领头羊的四川,提出加快建成国家创新驱动发展先行省,成都主动担责,2015年启动科学城建设。

新科学造就新技术,新技术创造新产业,新产业支撑新城市,遵循这一发展规律,成都明确了科学城发展目标、路径和任务,即围绕建设“创新要素集聚区”“创新发展先行区”“西部创新第一城”三大目标,争创国家科学中心和国家技术创新中心。

令人欣喜的是,成都科学城内不仅聚集着基础科学、应用科学研究平台,还引进连接科学技术与产业经济的转化平台和企业。聚合共生,美国硅谷就是如此兴盛的。

清华、北大、北航、川大、电子科大、同济大学、华中科大、西南财大、斯坦福研究院等国内外高校和科研机构,均在科学城设立校地协同创新基地和研究中心。尤其是随着四川以军民深度融合为核心推进全面创新改革试验,航天科工四院、新纶科技高分子材料研究院等“军转民、民参军”项目,亦循迹而至。

科学城深入推进人才及团队分配机制、科技成果和创意交易机制等四个重点领域改革。其中明确,中国两院院士及相同层次的国外科学院(工程院)院士等到科学城创办企业,能申请200万元至500万元一次性项目启动补贴。

“来最美科学城创业”。成都科学城向科技巨擘抛出橄榄枝,对科技型中小企业敞开大门。9月底,兴隆湖畔的天府菁蓉中心A区投入使用,超星电子、启明星辰、纳米高能锂离子电池、因诺生物医药等企业率先入驻。

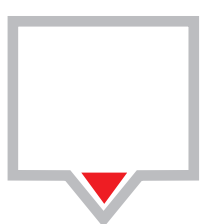
此前,仅凭规划图纸、环境、前景和在建的孵化载体,成都科学城已吸引600余家科技型中小企业签约。目前,成都科学城已建成各类创新创业载体12家,孵化面积达69.4万平方米,预计年底众创空间将超过100万平方米。



清华四川能源互联网研究院 摄影 王志志



锦江城市生态带 摄影 王志志



10月31日,中科院成都科学研究中心破土动工。7个科研院所和高新技术企业对下一步的整体搬迁入驻,翘首以待。

中科院高能物理研究所、光电技术研究所、成都生物研究所、山地灾害与环境研究所……仅从名字就能看出所落户区域的特征:“科学”。

环绕兴隆湖,成都规划建设起步区25平方公里的成都科学城。

在成都市中心天府广场的正南25公里远处。这里将成为“双核成都”的全新一核。

作为四川建设国家全面创新改革试验区的重大载体平台,成都科学城秉承“创新为魂、科技立城”建设理念,西部创新第一城正在崛起。



10月31日,四川省2016年第四季度重大项目集中开工暨中国科学院成都科学研究中心开工仪式举行 摄影 王勤

## 秘密二 兴实业的实

### 大项目聚集产业链,架设国际产能合作桥梁

科学城产业布局的考量:对标科技产业发展前沿,求“新”。

成都强化工业“一业定乾坤”理念,构建“3+N”工业空间布局,其中之一即以成都科学城为核心打造“大创造”板块。11月1日,中德天翔环保创新研发中心、西丹孚动力电池系统集成产业基地等项目在新兴工业园集中开工,“大创造”再添主力军团。

城市发展的基础在经济,支撑在产业。成都科学城高位起步,落子基础科研、互联网大数据、生物科技、高端制造、现代金融、创意设计、研发服务等新兴产业,打造西部地区最具活力的新兴增长极。

一年前,诺基亚全球研发中心选址兴隆湖,点燃了成都科学城的热度。作为全球第二大电信设备供应商的第5个全球研发中心,该中心的落户也产生了标杆效应。

科学城探索产业新路,重点布局以信息安全、网络通信、大数据为重点的新一代信息技术产业;以智能制造、新能源、新材料为重点

的先进制造业;以生物技术、精准医疗为重点的生命科技产业;以国际展览会议和现代物流业为重点的高端服务业,并为之规划了六大产业园区。

谁能代表“新经济”?联东集团是专业化产业园区运营商,11月1日,该集团在新兴工业园的项目破土动工。“集团内部把这个项目定位为A类,意思是与北上广深同等重要。”其四川区域总裁熊伟说,项目建成后,将利用公司品牌优势和招商储备库资源,“优中选优”引进80-100家科技型企业,“进驻科学城对打开西南市场太重要了。”

清华四川能源互联网研究院同样也是一个项目孵化平台,目前已有9个团队进驻,孵化项目包括能源互联网加速器、无线电能传输、新能源汽车储能、特殊环境机器人等。

吉利集团也来了。第十六届西博会期间,吉利新能源汽车项目签约落地。科学城的汽车制造和高端装备产业进入到“快跑”阶段。

全球领先的铝车轮制造商中信

戴卡同样作出了投资决定。其凯斯曼汽车轻量化部件项目,将建设具备世界领先水平的汽车底盘和动力总成轻量化部件生产线,年产能约2万吨。

控股中信戴卡的中信集团还将以“投资人”身份参与科学城内的制造业发展。

今年6月,全球首屈一指的研究机构斯坦福国际研究院签约落户成都科学城,这是该研究院在中国进行的首个实质性合作项目。“我们将架起成都与美国硅谷之间的桥梁。”该项目联合创始人黄祝农说。

成都科学城正是要成为成都与国际开展产业合作的重要桥梁。

德国北威州较早发现了这一机遇。去年4月,德国北威州州长克拉夫特双手推杆,亲自启动了该州在科学城的项目,建成德国企业在中国西部的总部中心。

据了解,成都科学城正积极拓展与剑桥大学、牛津大学、斯坦福大学等全球知名高校、骨干领军企业的科技交流与合作。

## 秘密三 润新城的润

### 生态用地占三成,小街区更有“人情味”

“新成都”在哪里?天府广场正南25公里,成都科学城即是“新成都”的核心区。打破城市单核集聚发展模式,科学城将承担起实现成都“双核共兴”的重任。

成都建设国家中心城市,将构建“双核共兴、一城多市”的网络城市群。中心城区是一端,“哑铃”的另一端,成都科学城犹如一根杠杆,撬动城市发展格局的重大转变。

科学城把最新理念应用到城市规划中,绿色发展被放在更加突出的地位:通过构建水网、绿网、东山片区“两网一片”生态系统,形成自然生态、有山有水、植物种类多样的网络化生态系统。

“生态用地比例占到科学城规划面积的1/3。”天府新区成都管委会相关人员介绍,4500亩水面的兴隆湖生态区已见成效,境内11公里长的锦江沿线正修建生态带。

成都科学城严格遵循“慎挖山、不填湖、少砍树”理念,确定了6个海绵城市建设示范工程,预计年内建成。

民生配套小街区有“人情味”。10月26日,投资60亿元的万达天府国际医院动工,该项目由全球顶尖的国际医疗集团IHG(英国国际医院集团)与万达集团合作共建,建成后将成为西南乃至国内标志性的国际医院。

教育方面,天府新区成都管委会与成都市教育局签署合作框架协议,共建成都天府四中、七中、九中,提升成都科学城教育品质。按照计划,四、七、九中天府校区将于2017年完工并投入使用,成都市实验小学、泡桐树小学、成都市机关第一幼儿园等,也将设立天府校区。

自去年以来,“小街区规制”概念不胫而走。成都在9个片区启动试点,成都科学城占据2席。两大片区将按照路网密布的开放型街区规划理念,打造颇具特色的商业街区,同时配置社区服务中心、养老设施、综合健身馆、文化活动中心等公共服务设施,形成生活氛围浓郁的“15分钟生活圈”。

今年1-9月,成都科学城共引进重大产业项目44个,产业、人口不断向南延伸。一个成都的新核正在拔地而起。

据四川日报