



## 下沙科技城与中科院深圳先进院签订战略合作协议 全力打造技术转移及推广产业基地

本报记者 林雨晨

昨天下午,杭州经济技术开发区与中国科学院深圳先进技术研究院(简称为先进院)战略合作签约仪式在开发区举行。

杭州经济技术开发区党工委书记、管委会主任邵立春出席签约仪式,中国科学院深圳先进技术研究院党委书记杨建华和开发区管委会副主任郝大龙分别代表双方签订合作协议。

近年来,开发区大力实施“创新驱动、转型升级、产城融合”三大战略,加快推进“三次创业”,经济社会各项事业平稳健康发展,创业创新资源集聚。中国药科大学(杭州)创新药物研究院、奥克兰大学创新研究院、浙江国际协同创新研究院等相继落户开发区,加快科研成果向现实生产力转化,为开发区经济社会发展作出新的贡献。

中国科学院深圳先进技术研究院是由中国科学院、深圳市政府、香港中文大学在2006年共同组建的创新型国立科研机构。近年来,先进院充分布局健康与医疗、新能源与新材料、机器人智能制造、大数据与智慧城市四大领域,搭建交叉平台。

经过12年的发展,先进院已形成“科研+产业+教育+资本”四位一体协同创新生态系统,先后成立



下沙科技城与中科院深圳先进院签订战略合作协议现场。 董志忠 摄

了独立法人资质的新型专业科研机构,包括深圳创新设计研究院、深圳北斗应用技术研究院、中科创客学院、济宁中科先进技术研究院、天津中科先进技术研究院、珠海先进技术研究院(产业方向以生物医药为主)、苏州先进技术研究院(产业方向以医疗器械为主)等。

经和杭州经开区多次协商洽谈,先进院将根据开发区产业部署、转型升级、结构优化和企业发展的

实际需求,重点围绕信息技术、物联网等领域,依托先进院自身在科技成果及人才、技术资源优势,并结合多年的外设机构产业园区运营经验,采用市场化混合所有制股权结构模式,成立“杭州中科先进技术研究院有限公司”,实现科技与企业、市场、资本的有机融合,建设高水平研发及转化平台,打造先进院技术转移及推广的产业基地,建立高水平科技示范工程。

## 增益光电项目落户下沙 将开启激光电视“中国芯”之路

1月30日上午,杭州增益光电科技有限公司合作签约仪式暨项目推进会在杭州经济技术开发区举行。开发区党工委书记、管委会主任邵立春,管委会副主任王永芳,中国科学院苏州纳米技术与纳米仿生研究所所长杨辉,山东华光光电子股份有限公司董事长肖成峰等出席签约仪式,仪式由杭州中科极光科技有限公司董事长刘新厚主持。

邵立春对中科院苏州纳米所、华光光电、中科极光以及投资机构长期来为推动增益光电项目做出的努力表示感谢,并对项目前景寄予厚望。他指出,增益光电是一个意义深远的项目,作为激光显示器核心元件生产企业,不仅是补齐中科极光项目产业链的重要布局,也是贯彻党的十九大和中央经济工作会议精神以及“中国智造2025”战略的具体体现。通过整合科研院所、企业、投资机构、政府的创新资源,为增益光电项目今后的发展奠定了坚实的基础。希望以此次合作为基础,结合合作各方的优势资源,合力推动项目尽快落地,同时,以该项目为起点,构筑合作伙伴关系的良好

开端,进一步推动更深领域的合作。他表示,开发区管委会将主动做好服务,一如既往地支持项目的发展,全力推动多方合作实现共赢发展,真正圆梦中国人自主研发生产、掌握核心技术的“中国芯”电视。

据了解,GaN基蓝绿光半导体激光器是第三代半导体材料的重要方向,是激光显示技术的核心器件,也是半导体激光照明产业发展的核心关键技术。GaN基蓝绿光激光器属于第三代半导体材料器件,其应用广泛,战略意义重大。

杭州增益光电科技有限公司的成立,汇集了国内在GaN基半导体激光器研究工作最领先的单位——中国科学院苏州纳米与仿生技术研究所和国内半导体激光产业化的领军企业——山东华光光电子股份有限公司,“强强联合”,并与杭州中科极光科技有限公司的激光显示产业化工作互相依托,将在下沙科技城打造一个从材料到器件到应用的全链条创新链。

本报记者 杨渐

## 成都市委一行来滢澜社区 调研国际化社区建设工作

近日,成都市委城乡社区发展治理委员会发展处负责人肖刚一行来到下沙街道滢澜社区调研国际化社区建设工作。

肖刚一行实地查看了滢澜社区国际化建设基本情况,参观了滢澜园茗轩小区环境、配套设施、办公用房和活动中心,详细询问外籍人员信息、外籍人员参与社区活动情况和社区对外籍人员的服务管理情况等,对滢澜社区2017年活动展示表示高度的认同和赞扬。

滢澜社区在建设开放包容的国际化社区方面,以特色品牌与社会组织共建,开展智慧服务,提升社区环境,打造宜居化国际社区。通过围绕“大社区”理念、创新“大服务”模式、营造“大文化”氛围、探索“大协商”机制、构建“大沟通”平台五大内容上,开展各项国际化社区创建工作。

此外,滢澜社区充分结合中国传统节日,展示中国文化魅力,吸收异国风采,如举办端午包粽子活动、国际美食节、文化的魅力主题活动,以共同参与和互动形式拉近中外居民的文化距离,形成良好共融的生活环境。

本报记者 汤晓燕 通讯员 倪晶晶