

打造存储产业“5分钟协同圈”

17家头部集成电路企业落户光谷

武汉晚报讯(记者李琴 陈洁)8月22日,武汉东湖之畔,17家全国头部集成电路企业集中签约。中微公司、微导纳米、臻宝科技……名单几乎涵盖光刻、刻蚀、薄膜沉积、抛光、量检测、材料、零部件及芯片设计全产业链关键环节。

对集成电路产业而言,距离就是效率,效率就是良率。

此次签约的中科飞测,核心布局明/暗场纳米图形晶圆缺陷检测设备。这类设备被称为芯片制造的“眼睛”和“尺子”,是继光刻、刻蚀之后的第四大设备细分领域。“晶圆从这道工序到那道工序,每多一公里运输,就多一分污染和破损风险。”中科飞测相关负责人说,选择光谷,正是因为“链主”就在隔壁。这不是比喻,而是真实的物理距离。

这正是光谷“梧桐树计划”的核心逻辑:依托千亿级存储产业创新街区,集中引进核心设备、材料供应链企业,打造“5分钟产业协同圈”。从材料到设备,从设计到制造,企业间的物理距离被压缩至5分钟车程以内。

“过去招商靠补贴拼优惠,现在靠的是产业链上下游‘你中有我、我



位于武汉之东的中国光谷(资料图)。

中有你’的共生关系。”东湖高新区投促局相关负责人说。

这种协同效率,正成为光谷最具吸引力的“磁极”。中微公司拟落户华中总部及研发中心,就近开展薄膜、刻蚀等设备研发;神州半导体同步落子,其自研的射频电源已批量导入国内头部设备厂商。从设备到零部件,光谷的产业拼图正迅速补齐曾经最薄弱的环节。

“光谷是世界级存储产业高地,在这里建总部,能就近与产业

链伙伴协同发展。”今年6月,存储芯片测试企业欧康诺落户光谷。董事长赵铭说,将开发国产化存储芯片测试设备,服务本地集成电路产业。

江城实验室战略研究院执行院长熊炳桥说,武汉代表的是国家战略型路径,即在关键赛道押注关键企业。“作为国家存储器基地所在地,武汉战略地位举足轻重,具有不可替代性。”

这份不可替代性,正源于全产业

链布局。目前,光谷300多家芯片企业已形成从设计、制造到封测、材料设备的完整闭环。全球领先的三维闪存芯片量产上市,武汉新芯三维异构集成技术国内领先,九峰山实验室下线了全球首片8寸硅光薄膜铌酸锂光电集成晶圆。

立足当下,光谷正加速落子新赛道。存算一体AI芯片公司微纳核芯正筹建武汉研发中心,围绕存算一体、近存计算等新型架构开展研发,以抢占未来5年的竞争先机。

武泰闸体育场全面改造9月投用

室外跑道、篮球场、室内外乒乓球台等免费供市民使用



武泰闸体育场整体效果图。

武汉晚报讯(记者宋磊 通讯员雷乐昊)8月20日上午,位于武昌巡司河街的武泰闸体育场施工现场一派繁忙,这座有着36年历史的老体育场加紧改造,正在展露新颜、迎来“新生”。

“建设加紧推进,下个月将建成开放”,武泰闸体育场施工方、武汉誉城千里建业有限公司项目经理魏海

介绍,目前,项目已完成主体工程施工,正在进行内部设施调试和装修收尾。

当日,记者在现场看到,新建的足球场铺上了人造草皮;一旁室内篮球馆、网球场等场馆外,施工人员正在进行外墙装修收尾;场馆内气温适宜、灯光明亮、场地宽敞整洁,等待着市民前来尽情挥拍。



武泰闸体育场建起新足球场和看台。 记者宋磊 摄

“终于盼来了这座老体育场的重新亮相!”附近居民王小庆难掩喜悦。他说,武泰闸体育场一直是周边市民运动健身的热门去处。但随着时间推移,这里年久失修,设施老化,“功能大不如前,大家希望这里能来一次翻新改造”。

武汉推进“五改四好”城市更新行动以来,在武昌区的推动下,市城

投集团公司所属城投城更公司与武昌区文旅局签署合作协议,双方商定:在不变更权属的情况下由城投城更公司投资建设,并获得25年经营权,收回成本后,收益双方共享。此举解决了老场馆改造前期投入难题,也让体育场能自我“造血”,可持续发展。

“未来,这里将提供更加丰富的运动生活体验。”项目设计负责人杜云锋打开规划图向记者介绍,新改造体育场包括标准足球场,室内室外网球场、篮球场,室内匹克球场、羽毛球馆、乒乓球台等。值得一提的是,这里将设有武汉专业赛事授权的HYROX训练健身房、武汉首个对外经营的法网同款红土网球场,足球场也按照FIFA国际认证标准建造。

项目建设负责人杨武继指着足球场看台上那排带玻璃窗的建筑介绍,这里是看台商业区,将引入咖啡、轻食、三镇足球队球迷俱乐部、特色商品等业态。“运动不是匆匆来、匆匆走,而是可以慢下来、留下来。”

据悉,武泰闸体育场将于9月面向市民开放,室外跑道、篮球场、室内外乒乓球台、公益健身器材等免费供市民使用,为周边居民及运动爱好者提供多种参与运动的方式。