# 萧山日報

XIAOSHAN DAILY

记录时代 传播萧山

2023年9月14日 星期四

农历癸卯年七月三十

新闻热线82654321

萧山发布APP 萧山区融媒体中心 萧山发布官方微信

中共杭州市萧山区委机关报

国内统一刊号CN33-0043

总第11711期 今日8版

# 科创赋能 西电杭研院产教融合渐入佳境

**编者按**：日前，我区新型研发机构创新联盟“七星论坛”启动，以“北斗七星”为支撑，进一步以产聚才、以才兴产。所谓“北斗七星”，指的是以西电杭研院、北大信研院、浙大科创中心等为代表的新型研发机构。近年来，这些新型研发机构在萧山加速落地稳步发展，在推动产学研用深度融合上呈现出诸多新亮点、新成果，进一步助力我区新型工业化宏伟蓝图转化为现实图景。从即日起，区融媒体中心推出“聚焦北斗 创新领航”系列报道，予以深入解读。

■首席记者 周珂 通讯员 冯益华

9月初，西电杭研院召开高质量发展大会，9个“5213项目”和8个校友引进项目签约西电产业园，将创新成果在萧山转化利用。

前不久，西电杭研院与杭州布雷科电气有限公司共建“新型电力系统先进保护技术联合创新中心”。联合创新中心三年拟投入合作经费1000万元，用于人才引进和关键核心技术攻关。目前双方已完成电动汽车熔断器的光纤测温传感器研发，实现了熔断器耐高温精确测量，进而提高电动汽车电池安全性。

自2021年9月运行以来，西电杭研院积极拥抱萧山民营经济发达、制造业基础雄厚的优势，以电子信息领域强有力的学科和人才为依托，大力加强与萧企的科技资源对接，提升科技成果转移转化能力，产教融合渐入佳境。

## 产教融合 培育卓越工程师

走进西电杭研院与地芯引力共建的“集成电路联合实验室”，西电杭研院学子作为实习“模拟工程师”正在设计信息安全芯片。地芯引力负责人对这样的人才培养模式点赞，“效果特别好，完全吻合我们的人才需求，已有4位西电学子与我们完成签约，希望能以这样的模式招聘更多研究生。”

科教赋能，关键在人。面向成果转化的基础科研队伍建设，西电杭研院聘任头部企业和科研院所技术人员实行“双导师制”培养，培养具备系统集成能力、工程实践能力、协调创新能力的卓越工程师。

“我们研究生研一完成基础课程学习后，在研二开始与企业开展联合培养。大家的毕业论文、毕业设计聚焦的都是企业发展痛点、一线创新点和区域经济转型难点。”据研究院相关负责人介绍，截至目前，研究院在院师生规模已近2000人，聘任企业导师262人，近500名研究生正在长三角地区企业实习实践。

## 机制创新 释放科研活力

如果说产教融合培养的研究生是西电杭研院成果转化的“基础”，那么高端人才则是成果转化的“核心”。

落地以来，研究院全力构建高水平科研队伍，建立一支9名院士级专家领衔、170多名高水平科研人员为骨干（其中博士比例为97%，海外经历人才比例为66%）的科研教学队伍。

今年，研究院主动打破高校传统学科组织模式，强化以场景为牵引的有组织科研，构建“杭州研究院—产业研究所—PI团队”三级组织体系，以PI团队为人才培养、科学研究、成果转化的基本单元。

目前，研究院设立了工业软件、先进信息、集成电路、先进视觉、汽车电子、卫星互联网6个研究所，共有50个PI团队，各研究所将牵引各PI团队与长三角头部企业、科研院所共同设立专项班，并配置专项招生指标，探索以企业需求为核心的协同育人模式。

## 校企合作 打造多元创新载体

萧山正加快建设“2+3+X”先进制造业集群体系，其中，智能汽车产业集群规模竞争力强，但存在新产品研发不足、缺乏高端人才等问题。西电杭研院与吉利汽车研究院、武汉路特斯汽车有限公司共建的“智能车域通信技术联合实验室”，将在智能网联汽车通信与组网技术、车路多源传感融合技术、车云互联技术、车辆总线技术、智能座舱技术等关键技术领域协同攻关，解决卡脖子技术难题，推动我区智能网联汽车领域创新发展。

合作互补、携手共建，这只是西电杭研院赋能区域经济高质量发展的一个缩影。目前，西电杭研院已与海康威视等头部企业搭建校企联合创新中心、实验室共29个，通过这一创新载体累计撬动企业研发投入6.3亿元；与中电安科共建杭州市工业互联网安全及智能防护技术工程研究中心、助力新奇点获批杭州市企业创新联合体，通过这些校企共建的省市平台，打造多元化科技成果转化的支撑载体。

此外，研究院新园区规划近20万平方米的产业承载空间，将打造集教学、科研、产业一体化的西电产业园，实现创新链与产业链深度融合；总投资超2亿元的仪器设备共享中心在支撑科研教学的同时，面向社会企业开放共享，助力中小企业节约研发成本；为畅通创新“最后一公里”，研究院发起成立概念验证基金，首批基金2000万元用于支持科研人员打通成果转化。

“以人才带发展、以创新促发展、以贡献谋发展。”西电杭州研究院院长廖桂生表示，紧密结合浙江省数字经济发展需求和“315”科技创新体系，研究院将全力为萧山经济高质量发展提供新引擎、新智力、新活力。

**聚焦北斗 创新领航**

# 区十七届人大常委会举行第十四次会议

**本报讯**（首席记者 周珂）昨日下午，区十七届人大常委会举行第十四次会议。区人大常委会主任赵立明，副主任蒋金娥、李国梅、魏大庆、徐建中、钟华成、古涛出席会议。副区长李国平，区监委、法院、检察院负责人列席会议。

会议表决通过了关于同意2023年全区和区级预算调整及政府新增债务预算方案的决定。

会议听取和审议了区发改局受区政府委托所作的关于《<杭州市萧山区国民经济和社会发展第十四个五年规划和二〇三五年远景目标纲要>实施情况中期评估报告》。

会议听取和审议了李国平代表区政府所作的《关于我区2022年度国有自然资源资产管理情况的报告》和区人大常委会财经工委所作的调查报告，并对国有自然资源资产管理报告进行了满意度测评，结果为“满意”。李国平代表区政府作表态发言。

会议听取和审议了区交通局受区政府委托所作的《关于全区综合交通“补链强链”暨临空经济示范区交通体系规划建设情况的报告》和区人大常委会城建环保工委所作的调查报告。

会议听取和审议了区检察院所作的《关于区人民检察院刑事检察工作情况的报告》和区人大常委会监察和法制司法工委所作的调查报告，并对刑事检察工作报告进行了满意度测评，结果为“满意”。区检察院检察长王玉珹作表态发言。

会议听取和审议了区检察院3名检察官所作的履职报告和区人大常委会监察和法制司法工委所作的调查报告，并对3名检察官履职情况进行评议。

会议审议通过了区法院有关人事免职事项。

会议书面审议了《关于2022年度我区国有资产管理情况的综合报告》和《关于落实整改区人大常委会对我区2022年环境状况和环境保护目标完成情况审议意见的报告》。

# 38名杭州运动员出征“家门口亚运会”

## 3名由区少体校培养输送

**本报讯**（记者 童宇倩）日前，杭州第19届亚运会中国体育代表团正式成立。代表团成员共1329名，参赛运动员为886名，其中杭州运动员38名，3名由区少体校培养输送，他们是排球运动员王滨、李咏臻，拳击运动员王培成。

王滨，小学五年级接触排球，2013年进入区少体校排球队训练，2022年入选国家队。曾代表中国队获得2022年男排亚洲杯冠军，2023年获得世界大学生运动会男排第三名；李咏臻，2020年入选国家队，曾代表国家队获得2021年亚洲男排锦标赛第三名，2022年男排亚洲杯冠军，2023年获得世界大学生运动会男排第三名；王培成，2022年入选国家队，曾代表浙江队获得2020年全国男子拳击锦标赛69KG季军，同年获得全国男子拳击冠军赛69KG季军，2021年获全国男子冠军赛71KG亚军。

据悉，在38位杭州运动员中，包括羽毛球奥运冠军陈雨菲，游泳奥运冠军叶诗文，羽毛球世界冠军黄雅琼，雅加达亚运会银牌、网球名将吴易昺，游泳小将洪金权、费立纬，自行车亚洲冠军蒋雨露等18人，以及参加智力运动的运动员20人。他们将参加杭州亚运会羽毛球、游泳、网球、拳击、自行车、皮划艇、赛艇、龙舟、柔术、跆拳道、排球、篮球、围棋、国际象棋、桥牌、电子竞技等一共16个大项的角逐。

按照最新公布的杭州亚运会总赛程3.0版本、单元和小项日程，亚运首金将于9月24日上午在富阳水上运动中心举行的赛艇女子轻量级双人双桨项目上产生。如无意外，目前代表中国赛艇队出战该项目的将是来自浙江杭州的邹佳琪和广东选手邱秀萍这对组合。

智力运动的参赛运动员中，包括国际象棋特级大师“棋后”侯逸凡，2018年雅加达亚运会桥牌比赛男子团体铜牌得主庄则军，有着“快刀”之称的围棋九段李钦诚等。

## 康复训练 “机器人”助力

日前，区中医院引进了一台上肢康复机器人，采用游戏的方式展开训练。康复机器人可以精确模拟出各种实际生活中的力学场景，为使用者提供多样的目标导向性训练，重塑上肢功能。

记者 范方斌 通讯员 洪斐

# 我区再添两个省级风貌样板区

**本报讯**（记者 何可人 通讯员 高梦姣）日前，全省2023年度第二批城乡风貌样板区名单揭晓，我区两个样板区上榜，分别是“古越风情·雅居临浦”传统风貌样板区和浦阳—临浦—义桥“溯江乐居”县域风貌样板区。

“古越风情·雅居临浦”传统风貌样板区位于临浦镇，总面积约55公顷。该风貌区聚焦“古越遗风 临浦新韵”定位，着力打造“未来坊”“繁华巷”“款步街”，挖掘古越文化、绵延临浦记忆，让风貌区成为文旅融合的展示窗口、美丽宜人的雅居乐地、共同富裕的临浦样板。

“溯江乐居”县域风貌样板区沿浦阳江呈带状空间展开，面积约62.71平方公里。该风貌区由我区南片浦阳镇、临浦镇、义桥镇三镇“联手”打造，以浦阳江为主线构建“山水画廊”，以永兴河、杭甬运河、凰桐江三条浦阳江支脉为纽带，串联起三镇美丽图景，绘就充满诗韵的都市山水、生态宜居魅力画卷。

城乡风貌整治提升是高质量发展建设共同富裕示范区的重要一环。据悉，截至目前，我区已启动8个风貌样板区创建，累计实施风貌整治提升项目67个，总投资20.727亿元。其中，成功创建5个省级风貌样板区，数量位居省市前列。今年，我区还将启动4个省级风貌样板区建设，届时，全区城乡风貌样板区面积将扩容至102.68平方公里，涵盖11个镇街，具体将从基础设施提升、建筑风貌优化、文化内涵挖掘等方面入手，努力绘就“新时代富春山居图”。

# 7个集体入选市“青年安全生产示范岗”

**本报讯**（记者 王俞楠 通讯员 倪杰超）近日，2022—2023年度杭州市“青年安全生产示范岗”名单出炉，萧山7个集体入选。

具体为：杭州萧山城市建设发展有限公司公共停车资源现场管理办公室，杭州萧山供水有限公司临浦营业所，杭州萧山供水有限公司义蓬营业所营销组，浙江长龙航空有限公司维修工程部航线维修“风行”班组，浙江长龙航空有限公司运行控制部技术支援示范组，杭州萧山国营商业有限公司物业安全科，以及厦门航空有限公司杭州分公司地面服务保障部行李处。

近年来，这些集体在安全生产工作上都作出自己的贡献。去年11月20日，厦门航空杭州分公司地面服务保障部行李处保障了贵州省射击队托运的物资运输，并依托此次保障经验，为迎亚运做好地面危险品应急处置，针对亚运会期间可预见性的物资托运需求增长，召开地面危险品应急处置研讨会，结合厦门、福州及杭州本场保障流程，找出相互之间的差异，对保障手册进行了完善。

正月初二迎来了今年的第一场大雪。为了保障春节航班的正常运行，长龙航空风行班组立即组建除雪小组进行除雪工作。冬日严寒的气候下，湿滑的地面在风雪中凝结出一层薄冰，风行班组小心翼翼地推梯架靠近机身，使用专用的除雪设备，将大翼、发动机、机身、机头等重要部位的积雪冰霜清理干净，保障了运行的安全。

为应对高温天气，今年7月，萧山供水公司临浦营业所对所内UPS电源的系统状况、营业大厅次氯酸钠领用、药品存放、灭火器状态、所内公用电动车电源状态、食堂煤气、泄漏报警器、灶台、易燃易爆物品等现场情况及记录台账进行检查排查，保证对所部作业场所的安全风险认识到位、管控到位，防止作业事故发生。

# 24个社区卫生服务中心中医馆全覆盖

**本报讯**（记者 盛凤琴 通讯员 杨恩惠）我区深入推进基层中医药健康服务，大力推进基层中医馆建设力度，截至目前，全区24个社区卫生服务中心实现中医馆建设全覆盖，老百姓在家门口就能享受更多的中医健康红利。

瓜沥镇社区卫生服务中心是杭州市中医药示范案例试点。近日，记者来到了该中心的中医馆，一走进就能闻到浓浓的艾香，里面放置了20多张理疗床，有多名患者进行针灸理疗、拔火罐等。家住大义村的肖大伯就是其中之一。“年纪大了经常腰酸背痛的，腿脚也不利索，每隔一星期我就要来找陈医生、丁医生针灸、拔火罐，效果蛮好的。”肖大伯说。

传统中医“治未病”、预防为主的健康医学理念越来越深入人心，让越来越多的人选择中医。尤其在新冠肺炎疫情期间，中医药治疗取得较好疗效，老百姓对中医药疗法的认可度已越来越高。

基层中医药从业者如何将几千年形成的中医药技艺传承发扬，如何发挥中医药“治未病”、重养生等优势，守护群众健康“最后一公里”？这也是全区中医药文化推进的重点、难点。对此，区卫健局工作人员洪华烽说，我区于2013年成功创建全国基层中医药工作先进单位，已连续两次顺利通过复评。浙江省中医药发展指数连续三年排名第一，这也为我区中医药文化发展奠定坚实的基础。

萧山是杭州市创建中医药综合改革先行区的五个区县之一。为了更好地推进中医药文化“落地生根”，今年我区还在积极争创全国基层中医药工作示范县、市中医药综合改革先行区。下一步，我区将通过“两个创建”进一步提升中医药文化水平，聚焦中医药综合治理、中医药数字化改革、中医药文化传承、中医药科技创新等六大主题，持续打造“萧然医派”品牌。计划在2025年，将全区打造成中医药传承创新发展引领带，建设旗舰中医馆4家、中医阁24家以上，进一步挖掘打造多个中医流派，活态传承10位名老中医经验，建设中医药特色传承工作室不少于5个，累计培育不少于20名中医药高层次人才作为国家级、省级、市级名中医的后备领军人才，不断融合预防保健、疾病治疗和康复于一体的中医药服务体系，完善“15分钟中医药服务圈”，以更好的服务、更高的诊疗水平，解决群众看病就医难题。