抓紧项目“牛鼻子” 集聚产业新动能

厦门火炬高新区全速冲刺全年目标任务

► 郭伟 刘清

临近年底，厦门火炬高新区多个重大产业项目和配套项目建设现场呈现一派热火朝天景象。施工人员在严格落实疫情防控、安全生产各项措施的基础上，昼夜奋战抢工期，全速冲刺全年目标任务。

今年第四季度以来，厦门火炬高新区管委会结合“我为群众（企业）办实事”实践活动，全力应对新冠肺炎疫情影响，紧盯节点，压实责任，倒排工期，牢牢抓住项目建设这个“牛鼻子”，为高质量发展蓄势。今年1-10月，厦门火炬高新区（含同翔指挥部）37个市重点项目完成投资176.74亿元，完成年度计划97.81%；12个省重点项目完成投资161.94亿元，完成年度计划99.22%。

产业项目：同时间赛跑 力争早投产达产

11月底，在位于同翔高新城（同安片区）的火炬石墨烯新材料孵化基地项目现场，十多栋统一装饰的厂房让人眼前一亮。400多名工人正在紧张有序地施工，进行最后的收尾工作。作为福建省重点项目，火炬石墨烯新材料孵化基地是厦门火炬高新区“公共技术服务平台+孵化器+产业研究院+产业园”石墨烯产业培育链条的重要一环，也是厦门火炬高新区打造福建省石墨烯新材料产业“两核三区”重要创新中心和产业集聚区的载体支撑。该项目于2019年底开工，计划于今年12月底竣工验收。该项目共有22个单位工程，其中包括16栋厂房、1栋办公楼和2栋配套公寓。“项目已进入土建、机电的收尾阶段，电梯、永久用电等已于近期安装完成。”火炬石墨烯新材料孵化基地项目经理张益华介绍说，第四季度以来，尽管受疫情影响，但项目执行方同时间赛跑，与压力抗争，积极做好要素保障，组织施工人员加班加点作业，把被疫情耽搁的工期全力夺回来，把进度赶上来。火炬石墨烯新材料孵化基地项目建造的厂房包含加速器和产业化两种类型，覆盖从加速成长期到产业化企业的不同需求。

此外，厦门火炬高新区多个省市重点项目也跑出“加速度”：天马第六代柔性AMOLED生产线项目主厂房正在进行设备安装、调试工作，计划于2022年上半年实现生产线点亮，预计年产值近300亿元；中航锂电A6项目主厂房5条生产线均已完成设备安装，部分生产线正式运行生产；中航锂电二期项目主厂房、配套栋及宿舍区均已完成主体封顶，主厂房正在进行机电安装施工，计划2022年上半年建成，实现部分投产；海辰新材料一期项目第一阶段大部分设备已完成安装调试；电气硝子玻璃基板三期项目于今年7月生产线点亮，目前项目正常生产中；联芯集成电路制造项目2021年计划投资2.5亿元，用于加速第四阶段产能建制机器设备安装调试及验证，目前项目已竣工投产，并根据产能逐步采购和安装设备，现已具备了1.85万片月产能。

配套项目：坚持产城人 深度融合早见效

配套项目关系到企业人才获得感、幸福感。以企业普遍关注的人才公寓、学校等民生项目为重点，厦门火炬高新区坚持“早谋划、早部署、早启动、早见效”。户型多样，可拎包入住；月租金在市场评估价基础上前两年优惠40%、第三年优惠20%——火炬嘉福人才公寓自推出以来就受到了企业人才的欢迎。按计划，今年12月初，嘉福花园改造工程进场施工，将重点完善基础设施配套，包括相关道路“白改黑”、停车位增建、景观绿化、健康步道建设等。作为厦门市重要大型人才公寓社区，火炬嘉福人才公寓由火炬高新区管委会联合优望公寓运营公司共同打造，主要服务园区高层次人才，提供高品质租房服务。随着改造工程的展开，嘉福人才公寓的小区环境将进一步优化，为园区人才提供更舒适的居住环境。

在厦门软件园（三期），一号公园项目紧锣密鼓地推进中。公园用地面积近10万平方米，以“闽南筑梦，凤凰花开”为主题，打造凤凰花漫道的林荫步道，同时结合闽南地域建筑元素，融入大数据时代符号，计划打造一个集生态、智慧、宜人为一体的综合性公园，进一步优化企业员工的办公环境。眼下，位于环东海域新城的翔安火炬实验学校，全部楼栋主体结构已验收完成，进入装修装饰阶段，教学楼及实验楼已落架完成。该项目由南北两区组成，其中，北区为54 班小学，南区为48班初中。项目于2020年9月开工，计划2022年8月底竣工验收，未来预计可提供4830个学位。与此同时，位于同翔高新城的火炬产业人才社区、火炬九年一贯制公办实验学校等配套项目也已策划生成，将进一步增强同翔高新城产城人深度融合功能。

全力打造高质量发展先行区

长治高新区项目建设正酣

► 王雨苗

投资10.77亿元的半导体产业园项目主体工程已经竣工；投资10.6亿元的长清智汇科技产业项目建设正酣……

与时间赛跑，向目标奋进。今年以来，长治高新区坚持把项目建设作为经济发展的第一支撑，资金围绕项目保障、人才围绕项目集聚、工作围绕项目部署、考核围绕项目实施，大干快上，全力打造高质量发展先行区。高新区全年共铺开项目144个，总投资470.75亿元。其中，产业转型类项目105个，总投资342.14亿元；列入山西省重点工程项目15个，总投资137.52亿元。

“高新区作为项目建设的主战场，要充分发挥好项目建设‘主力军’和‘排头兵’作用，以‘开局就是决战、起步就是冲刺’的精神，以坐不住、等不起、慢不得的使命感，紧紧抓住项目建设这个‘牛鼻子’，全面掀起新一轮项目建设的高潮。”早在今年年初，长治市委常委、统战部部长，长治高新区党工委书记、管委会主任张志刚就发起号召。

加码新兴产业，产业园、产业链、生产线“争奇斗艳”——

投资49.4亿元的中极氢能产业生态基地项目，分两期建设。其中，一期项目由高新区提供6000平方米过渡厂房，目前年产500台氢能专用车生产线建设完成，并顺利通过相关部门验收，长治首台氢能汽车正式下线；二期项目于今年11月份开工，将建设氢能研发中心及氢燃料发动机、氢能重卡汽车生产基地。

投资38.94亿元的新高地数智未来城项目，分4期建设。目前，一期、二期工程已全部竣工，建成标准化厂房及配套用房31.2万平方米，已有京东科技、奥泰医疗、众联汽车等10余家高科技企业入驻。

投资35亿元的太行数据湖科技文化产业园项目，一期工程于今年6月开工，预计2022年6月竣工。建成后将成为集大数据存储分析、应用开发、产业孵化为一体的综合性数据科技产业园，打造长治数字经济生态集群。

投资10.77亿元的半导体产业园项目，主体工程于今年10月竣工，建成厂房及配套设施23万平方米。目前，已签约引进总投资54亿元的创普斯磷酸铁锂正极材料生产基地项目。其中，项目一期设计年产8万吨磷酸铁锂正极材料，一期投产后可实现年产值43.2亿元，年纳税5亿元。

……

好项目相继落地，“高”“新”企业纷至沓来，笔笔数字释放出高新区“排头兵”的斗志。扑面而来的发展热潮，离不开高新区坚定不移实施招商引资发展战略，通过规划先行抓项目、创新驱动抓项目、要素保障抓项目、平台支撑抓项目、政策支持抓项目、创优环境抓项目等措施，全面发力精准招商。今年1-10月，长治高新区累计签约项目45个，总投资280亿元。其中，开工项目37个，总投资89亿元，到位资金15亿元。今年6月，高新区被山西省人社厅、省发改委联合授予“山西省转型项目建设工作特别贡献奖”。

据了解，下一步，长治高新区将重点围绕半导体光电产业、信创产业、氢能产业3个百亿级平台，集中引进培育一批高科技企业和高端人才，打造立足长治、辐射山西省的科技创新高地，为建设现代化太行山水名城作出应有贡献。

图片来源：长治高新区

为进一步优化税收营商环境、加大助企纾困力度，济宁高新区税务局全面兑现落实制造业中小微企业实施阶段性税收缓缴的优惠政策，确保企业“应退尽退、应享尽享”，为促进区内工业经济平稳运行、助力中小微企业高质量发展提供坚实保障。图为工作人员办理相关业务。 摄影/刘艳君

为打造国家战略科技力量提供有力支撑

东莞松山湖系列政策新闻发布会干货满满

► 高欣

近日，东莞松山湖高新区举行“改革、创新、再出发”系列政策新闻发布会，《松山湖科学城发展总体规划（2021-2035年）》《松山湖高新区关于推动松山湖科学城人才优先发展 打造人才高地的实施意见》《东莞松山湖高新区关于推动产业高质量发展的实施意见》等多项政策发布。

《松山湖科学城发展总体规划（2021-2035年）》是指导松山湖科学城建设的行动纲领，将为打造国家战略科技力量提供有力支撑。《总体规划》明确，松山湖科学城是大湾区综合性国家科学中心建设的主要承载区，是粤港澳大湾区国际科技创新中心建设的重要支点。规划范围包括松山湖高新区大部分区域，以及大朗镇、大岭山镇、黄江镇部分区域，分为核心区和协调区。其中，核心区规划面积90.5平方公里（含水域）；协调区规划面积41.7平方公里。

《总体规划》提出了松山湖科学城2021年到2035年的战略目标，明确了“北湖南山、一核四区”的空间布局，并部署了五大实施策略。其中，松山湖科学城将以打造具有全球影响力的科学城为总目标，努力建成重大原始创新策源地、中试验证和成果转化基地、粤港澳合作创新共同体、体制机制创新综合试验区。

《总体规划》提出，到2022年，全面完成大湾区综合性国家科学中心先行启动区规划布局，开工一批重大创新平台建设项目和标志性核心技术攻关及产业化项目；到2025年，科技实力、营商环境大幅跃升，关键核心技术实现重大突破，重大科技基础设施建设取得重大进展，科研能力快速提升；到2035年，建成一批全球领先、开放共享的重大科技基础设施，培育一批世界一流大学和科研机构，实现一批关键核心技术的群体性突破，初步成为具有全球影响力的原始创新高地。

《松山湖高新区关于推动松山湖科学城人才优先发展 打造人才高地的实施意见》立足园区创新发展需求，围绕科学城建设中的基础研究、应用研究、科技成果转移转化及产业化目标，推出系列人才政策。其中明确，从2021年起到2025年，5年计划引进市级及以上人才500名，各类高层次人才和紧缺急需人才1万名。

突出用人主体，实施“一体一策”。为进一步发挥用人单位的引才优势，鼓励用人单位走在引才第一线，《实施意见》结合用人单位特点及引才需求实际，给予个性化的引才支持和激励，提升用人单位人才吸引力。

聚焦人才需求，加强安居保障。针对人才安居需求，结合松山湖功能区“一园九镇”统筹发展格局，《实施意见》提出扩大人才房统筹供给方式和来源，灵活解决人才居住需求。

围绕创新发展，强化人才储备。除了加大力度引进人才，《实施意见》还围绕创新链、产业链，强化本地人才培养。从支持高等院校、社会培训机构、企业实训基地等方面加强对人才培养载体的建设；第十五条对博士后这类重点人才在站和出站给予支持，鼓励博士后人才在松山湖长期发展。

优选创业项目，转变扶持模式。为提高财政资金绩效，激励优秀项目成长壮大并扎根松山湖，改变以往无偿给予财政资金扶持的模式，《实施意见》明确以投代补，通过设立天使基金，扶持引进符合松山湖主导产业方向的种子期、初创期人才项目。

《东莞松山湖高新区关于推动产业高质量发展的实施意见》明确，从2021年起5年投入20亿元，着力推动数字化智能化转型，加快形成先进制造业和现代服务业双轮驱动的现代产业发展新格局。重点突出扶持“1+3+3”产业发展。在财政资金、用地用房、政务服务等方面，重点扶持新一代信息技术产业1个支柱产业，生物、新材料、机器人与智能装备3个重点产业，以及数字经济、现代服务业、文化3个新兴产业。同时，积极扶持新概念材料、量子通信、类脑智能、未来通信（6G）等高精尖前沿未来产业领域项目发展。

企业展示

洛阳自创区产业集群专项研发取得重大成果

本报讯 近日，在洛阳自创区企业洛阳金鹭硬质合金工具有限公司，工作人员正加紧研发生产一批具有高硬度、高耐磨性、高耐蚀性等优异性能的硬质合金材料产品。

硬质合金广泛应用于矿山采掘、石油钻井、工程机械、电子信息、航空航天等领域，被称为“工业的牙齿”，碳化钨粉是硬质合金的核心原料之一。作为国家高新技术企业，洛阳金鹭硬质合金工具有限公司一直深耕钨粉、碳化钨粉、硬面材料等钨系列产品的研发生产，产品性能居国内行业前列。

今年以来，在第二批郑洛新自创区创新引领型产业集群专项“高性能碳化钨及其硬质合金产品关键技术研究及产业化”课题支持下，洛阳金鹭硬质合金工具有限公司与河南科技大学合作，围绕高性能碳化钨粉体制备技术及产业应用等钨产业技术创新链短板和共性问题开展联合攻关，统筹推进产品技术创新和钨产业延链补链强链。截至目前，已突破7项共性关键技术，成功开发6项新产品，为企业高质量发展提供了新的增长动力。

据了解，在第二批郑洛新自创区创新引领型产业集群专项18个支持课题中，洛阳自创区占7个。目前，这7个课题整体进展较快，已申请专利42项，发表论文26篇，突破核心关键技术27项，经济效益和市场前景看好，有力带动了洛阳自创区产业转型升级。

其中，中国船舶七二五所承担的“钛合金复杂构件制造技术研究及产业化”项目，已突破钛合金中厚板激光焊接等技术，相关技术达到国内领先水平；中钢集团洛阳耐火材料研究院有限公司承担的“新一代碳化硅材料关键技术研发及产业化”项目，已完成新一代碳化硅材料制备及规模生产技术的开发，并形成了配方技术、烧成技术、模具设计技术等专利技术；普莱柯生物工程股份有限公司承担的“猪伪狂犬病、猪圆环和猪肺炎支原体基因工程疫苗的研发与产业化”项目技术创新水平居行业领先地位，产业化应用前景良好……目前，第二批郑洛新自创区创新引领产业集群专项研发已进入冲刺阶段。 王银峰

乌鲁木齐高新区光学膜新材料产品试车成功

本报讯 近日，乌鲁木齐高新区（新市区）企业新疆凯沃新材料科技股份有限公司光学膜新材料产品试车成功，这意味着该公司光学膜新材料生产线即将投产。

新疆凯沃引进的光学膜生产线，属于行业中国际顶尖水平的生产装备和技术，该企业同时与全球多家知名企业有深层次合作，具有强劲的技术革新能力和巨大的后续发展潜力，使产品延伸到更高端应用领域，有效促进众多上下游项目和企业在乌鲁木齐高新区（新市区）投资落地，形成产业集群。项目达产后可年产2.6万吨光学膜材料，可实现年产值30亿元，其所有环节均由计算机控制，全生产线都是自动化。

走进新疆凯沃光学膜生产车间，生产线上不见一名工人。车间旁的总控室内，工程师通过系统操作，控制着车间设备运转。工程师在电脑上设置好各类参数，车间里设备就能自动完成不同厚度、不同规格产品的生产。在收卷卸卷车间、分切车间，也只有一名工人操作控制台系统，膜材料就能自动完成收卷卸卷，一卷卷生产好的光学膜将按照客户需求分切成不同宽度。

在膜包装车间，工人周博伦通过系统操作，一人完成膜材料的包装。周博伦说，这条膜包装生产线自动化配置全面，从拿到订单到交付给客户，生产线全流程不需要人工细化工作，系统能自动分配、加工、包装，直到运出车间交付客户。

新疆凯沃副总经理刘雪萍说，生产线一次性试车成功在世界少有。目前公司正在进行不同产品、不同厚度、不同规格产品的生产测试，也将向客户发放小订单产品的使用。

刘雪萍表示，今后公司将继续新产品研发，不断丰富产品应用，加大市场开拓，希望和疆内新能源汽车、电子产品等企业合作，进一步延伸膜材料产业链。 牟敏