

推进“三大三强” 答好“二十年之问”

马驹桥镇上半年预计完成固定资产投资95.45亿元

同比增长58.5% 完成全年进度45%

本报记者 曲经纬

华海清科是一家拥有核心自主知识产权的高端半导体设备制造企业,是目前国内唯一一家实现12英寸CMP商业机型批量销售的高端半导体设备制造商。近日,其集成电路高端装备研发及产业化项目正式奠基开工建设,达产后,将进行CMP设备研发,同时将以应用于集成电路的湿法装备作为主要产品,进一步推进智造基地集成电路产业在马驹桥镇集群,为副中心科技板块添砖加瓦。

瞄准“科技服务小镇”定位,作为通亦协同发展桥头堡的马驹桥镇,在重大科技创新及高精尖产业项目中表现亮眼。记者获悉,今年马驹桥镇固定资产投资任务目标为212.02亿元,占城市副中心和经开区千亿投资项目比重均超过20%。上半年,预计全镇完成固定资产投资95.45亿元,同比增长58.5%,完成全年进度45%。

筑长板补短板,拥有城市副中心和通亦协同发展桥头堡的马驹桥镇,在重大科技创新及高精尖产业项目中表现亮眼。记者获悉,今年马驹桥镇固定资产投资任务目标为212.02亿元,占城市副中心和经开区千亿投资项目比重均超过20%。上半年,预计全镇完成固定资产投资95.45亿元,同比增长58.5%,完成全年进度45%。

根植沃土,新型半导体企业集群发展

国内半导体、集成电路高端工艺装备先进企业北方华创作为参与建成“智造强国”的一块重要“拼图”,以科技创新为基点,推进新型制造业战略转型,项目建设规模约36万平方米,年产半导体装备1300台,高端真空装备200台,引领半导体基础产品领域高质量发展。

以准分子激光器及半导体核心零部件为主营业务的富创精密项目,将大大加快集成电路装备核心零部件国产化进程,进一步从解决“有没有”的问题,转向“好不好”的问题,为我国半导体产业整体转型升级提供有力保障。

服务大局,集成电路企业破解“卡脖子”难题

芯片龙头企业中芯京城投资500亿打造的封装厂,一期已经投产,项目预计



马驹桥镇已初步形成以“高精尖”产业为核心的科创孵化研发创新产业集群。

2024年全面建成达产,届时我国芯片领域又将增添一个能够提供稳定产能且规模供货能力的龙头企业,年产量将达到120万片,助力我国打造国产芯片基地、参与国际竞争。

睿昇集成电路关键零部件研发制造基地项目占地面积约37.2亩,总建筑面积3.64万平方米,预计2026年3月份竣工。该项目主攻方向为集成电路设备关键零部件的量产线和零部件设计测试中试平台。“建成投产后,项目所具备的数字化全链条生产线、综合原始创新能力将大大优化我国关键技术产业结构,充实集成电路发展规划布局,实现我国半导体产业整体转型升级大提速。”相关负责人说。

北京亦盛集成电路核心零部件及耗材制造基地主要进行集成电路零部件生产、建设耗材制造等内容。作为超精密制造企业,北京市专精特新中小企业和科技型中小企业,该企业拥有40余项自主知识产权专利,解决关键核心技术“卡脖子”问题,以科技创新支撑马驹桥镇高质量发展。

筑长板补短板,汽车零部件制造质效兼备

日前,中国建筑旗下中建三局北京公司承建的北京市小米智能制造产业基地项目通过竣工验收,建成的4个工厂年产能将达到20万辆,是北京市“3个100”重点项目中重大科技创新及高精尖产业类项目,建成后对打造产业集群,完善产业链条有着重要意义。

新光凯乐高端乘用车核心零部件国

产化项目,选取北京经济技术开发区0605街区地块,总投资6亿元,采用高精度复杂冷成型工艺,生产高端乘用车净成型零部件产品。“新光凯乐高端制造的落地建设将为我国传统制造业转变发展思路,加快推动产业基础高级化建设起到带头作用,提升全行业产业链现代化发展水平。”马驹桥镇副镇长李艾说。

外延内生,智能制造企业强化创新支撑

国望光学承建的投影光刻机曝光光学系统研发及批量生产基地项目从立项到建设仅用了4个月的时间,跑出了时代新速度。

曝光光学系统是芯片制造设备—光刻机的核心,IC产业链的最关键一环,其涉及的研发生产工艺也是主流超精密制造过程中最复杂、昂贵和关键的工艺之一。曝光光学系统占光刻机BOM的一半以上,而光刻机约占整个前道芯片制造设备市场份额的20%以上,市场份额巨大。国望光学系统项目的投产制造,将助力我国芯片制造技术突破关键技术“卡脖子”难题,破除美国技术封锁,摆脱受制于人、技不如人的窘迫局面。

突破国际技术封锁的,还有精测半导体工艺设备及零部件制造基地项目,包括三部分,分别是交互智能终端产品的生产研发测试基地、视源创新研究院和北方区域总部,该项目已竣工投产。“长期规划来看,该项目担当着半导体检测设备国产化的重任,是维护我国半导体产业链安全的主力军,也是增强核心创新能力的‘活水源’。”李艾说。

服务强基,做好企业“店小二”

据了解,马驹桥镇域内已聚集249家高新技术企业,61家专精特新企业,初步形成了以“高精尖”产业为核心的科创孵化研发创新产业集群,其中,通亦协同发展智能制造、新材料、高端零部件等产业项目30个。

“上半年,全镇整体固定资产投资增速高达58.5%,主要因为西部划转经开区后协同产业项目众多、基础设施建设投入力度大,目前通亦协同产业项目中,有16个项目已开工建设、投产,拉动整体投资高速增长。”马驹桥镇镇长唐殿珂说。

打牢科技创新基础,马驹桥镇成立通亦协同发展领导小组,制定《马驹桥镇落实通亦协同发展工作方案》,建立与经开区按需及时对接会商机制。通过实地调研、线上访谈等方式,定期不定期了解和梳理协同项目进展、存在困难,动态更新《马驹桥镇近期推进高质量协同发展重点工作清单》。“目前正推动我镇需两区协调的一体化市政供水输水管线、三支沟水环境提升整治等项目进展,全力‘护航’通亦协作。”唐殿珂说。

马驹桥镇党委书记何志达表示,马驹桥镇的产业结构仍在持续优化,正促进金桥和物流两个园区内企业转型升级,抓好与重点企业的联动。“要当好企业‘店小二’,目前马驹桥镇通过全程帮办、调研走访、政策兑现等方式倾听企业诉求,帮助属地企业解决困难,激发他们高质量发展的内生动力,在城市副中心和北京经济技术开发区中国式现代化进程中体现马驹桥担当。”

把居民留在家门口的社区卫生中心

本市新添65个社区专病特色科室

本报讯(记者 孙乐琪)市卫健委日前发布通知,公布本市2022年度社区卫生服务机构专病特色科室及培育基地名单。去年7月至今,本市新添65个社区专病特色科室、49个社区专病特色科室培育基地。

市卫健委介绍,为有效提升社区卫生服务机构基本医疗服务能力,推动居民选择基层首诊,本市开展了社区专病特色科室建设。同时,还根据居民需求,选择适宜专科或病种,在三级医疗机构及专科医院建设社区专病特色科室培育基地。按照“医医体优先、双向选择、统筹安排”的原则,培育基地与社区卫生服务机构建立协作关系,指导帮助社区卫生服务机构按照标准开展专病特色科室建设,促进优质医疗资源下沉,为居民提供综合、连续、协同的基本医疗卫生服务。

本次经评审,西城区广内社区卫生服务中心等53家社区卫生服务机构申报的65个专病特色科室达到了建设标准,被确定为新一批北京市社区卫生服务机构专病特色科室;宣武医院全科医学科等34家三级或专科医院机构的49个临床专业科室,被确定为北京市社区卫生服务机构专病特色科室培育基地。

本市将符合基层功能定位、市民急需且属于常见病、多发病、慢性病诊疗专业领域的病种、适宜技术,以及公共卫生专业领域内的服务项目,纳入社区专病特色科室建设范围。目前,重点诊

疗的专病包括高血压病、2型糖尿病、冠心病、脑卒中、慢性阻塞性肺疾病、康复、骨质疏松症。

丰台区青塔街道社区卫生服务中心去年建成了糖尿病专病特色门诊,对口的培育基地为北京电力医院内分泌科。“多亏咱们这个专病门诊,要不我的血糖还居高不下呢。”每次来到糖尿病专病门诊就诊,家住附近的患者周先生总是拉着大夫赞不绝口。原来,周先生是个16年的糖尿病“老病号”,口服降糖药、注射胰岛素的治疗效果都不好,一度让他十分焦虑。周先生的签约家庭医生对他的病情十分了解,也为他着急。在家医建议下,他来到糖尿病专病门诊,由医生帮他约上了北京电力医院内分泌科的专家号,并顺利在电力医院住院治疗。

出院后,周先生回到青塔街道社区卫生服务中心的糖尿病专病门诊,由家医继续进行随访管理。医生根据他的情况及时调整用药,制定个性化的治疗方案。现在,周先生已经不再需要注射胰岛素控制病情了,仅通过口服药物便将空腹和餐后的血糖都控制得稳稳的。“大医院的主任还定期到咱们社区的专病门诊来出诊,不仅方便了咱们老年人看病,也给照顾我们的儿女们省事儿了!”周先生说。

此前的2021年度,本市已建成116个社区专病特色科室。根据市卫健委规划,到2025年,本市将建设完成300个社区专病特色科室。



增设站点 撤销线路

副中心公交下周起部分调整

本报讯(记者 张群琛)记者从北京公交集团获悉,为方便张湾等地区乘客出行,自7月15日起,T5路等线路增设中途站。同日起,T105路、T107路2条线路由现状早晚高峰运营调整为全日运营,并撤销两条与周边其他线路长距离并行的重复线路。

记者了解到,本次调整共有六条线路增设站点。其中T1路、T3路、T37路、T79路,南行方向增设“北马庄北”站。T5路双向增设“云杉南路”站;配合道路名称变更,“张梁路”站更名为“广通街”。T105路双向增设“云杉南路”站。

此外,T105路与T107路调整为全日运营。T105路调整后营业时间为地铁土桥站5时30

分-21时30分;环湖小区6时-22时。T107路调整后营业时间为花石匠小区东5时30分-21时30分;通州赵登禹大街6时-22时。

值得注意的是,7月15日后还有两条“T”字头线路将撤销。往返于合生世界村至地铁同济南路站的T106路,因与T69路(杨秀店—同济南路北站)服务功能相同、路由相近,拟撤销线路。T69路同步增加运力,沿线乘客可改乘T69路出行。往返于地铁土桥站至枣林庄南口的T108路,因与T64路(青山公交场站—地铁九棵树站)路由完全相同,拟撤销线路。T64路同步增加运力,沿线乘客可改乘T64路出行。



首家中国大运河考古与研学基地落户沧州

(上接1版)在大运河沿线谋划了一批生态、旅游、商贸、文化、运动休闲等新型产业项目。目前,中国大运河非物质文化遗产展示馆、河北省园博园开放、南川楼商贸片区等项目已建成开放,吴桥中国大运河杂技博物馆等项目有序推进,大运河文化遗产数字资源数据库不断完善,即将实现大运河文化资源、保护、管理、展示信息全覆盖,大运河国家文化公园建设正在持续推进。

据介绍,未来,沧州将依托该

基地加强与大运河考古和保护专业委员会及大运河沿线省市专家、学者的协作合作,全面提升沧州大运河文化遗产保护传承利用水平,继续拓展对大运河考古工作的挖掘、整理与阐释,延伸历史轴线,增强历史信度、丰富历史内涵、活化历史场景,紧紧抓住京津冀三地人大立法协同保护传承利用大运河文化的历史机遇,把大运河考古发掘和保护利用推向新高度,让大运河文化“活起来”“火起来”。

六合村项目紧扣绿色实现智能建造

(上接1版)在楼顶,C03、C05地块的晶硅组件铺设总面积已达3330平方米,未来每年的光伏发电总装机容量约为572.55千瓦,让整个项目更加绿色环保。除了铺设常规的屋面光伏伏瓦,该项目还将光伏组件巧妙嵌入于钢架格栅与混凝土设备间,让晶硅组件和建筑材料融为一体,使得光伏铺设方案在提供电力的同时

800名建设者冲刺10月竣工

从楼内向外眺望,一辆辆大型货车正进进出出有序运输物料。在项目南侧,配套的大型家园中心已筑牢底座,未来一座购物中心将在此崛起,与六合村行政办公地块项目中的大量商铺,共同服务于这里的办公人员,以及周边近万套保障房的居住者。

该项目与安贞医院通州院区隔路相望,并邻近中国人民大学通州校区与北京第一实验学校。如今,北京第一实验学校绿色的操场已清晰可见。经过科学规划和精细施工,本市这座最具“烟火

气”的行政办公社区已拔地而起,产居一体的开放式街区建设正酣。“现在项目内共有约800名建设者,以及近10台曲臂升降车和近20台剪叉式升降车等大型工程机械,正在戮力同心加快施工进度。”曹淑国表示,预计在今年10月,该项目将可达到竣工验收条件。

在未来,这里将成为集行政办公、商业配套、居住、养老、学校、公交场站为一体的开放式街区,实现商业与办公完美融合的规划愿景,提升整个街区的城市活力。

北京医疗器械产业从“制造”向“创造”转型升级

本报讯(记者 张楠)北京医疗器械产业从“制造”向“创造”转型升级。昨天,以“安全用械 共享健康”为主题的2023年全国医疗器械安全宣传周在京启动,市药监局相关负责人表示,近年来北京医疗器械安全形势保持稳定,在从“制造”向“创造”的转型升级中,医疗器械产业保持了高速度、高质量发展。

记者从市药监局了解到,近年来,北京不断涌现的创新产品正引领和带动全市医疗器械产业加速发展,在人工智能、医学影像、手术机器人、高分子生物材料等主要创新领域形成了医疗器械产业新格局。3D

打印、基因工程等高科技产品基础研究和技术创新研发与国际同步,提升了北京医疗器械产业的竞争优势。依托中关村一区一十六园产业载体,已打造形成“北部基础研发、南部高端制造”两大产业集聚区,进一步提升高端制造聚集优势。

在医疗器械产业创新发展方面,北京也取得了丰硕成果。例如,北京市企业研发的诸如穿刺手术导航定位系统、脑起搏器、单孔腹腔镜手术机器人等58个第三类创新医疗器械获得国家药监局批准,获批数量在全国排名第一。部分产品打破国际国内空白,医疗器械产业从“制造”向“创造”转型升级。

“在京设立药品医疗器械创新服务站,为本市药械注册提供咨询、沟通、审评、检查绿色通道”是《北京市生物医药产业链开放实施方案》提出的重点任务之一。今年上半年,北京市药监局在昌平生命园站和亦庄站相继挂牌成立“北京药品医疗器械创新服务站”,与市药械审评中心所在的西城区创新服务站贯穿,形成南、北、中全线服务窗口,搭建起了生物医药产业高新聚集区的“服务链”。三个服务站可为企业提供个性化服务与精准扶持,推动产品研发和成果转化。

市药监局在全市三个创新服务站集

中开展“药监政策进园区”活动,针对企业反映较为集中的创新医疗器械申报、药品审评审批制度改革等问题举办主题沙龙。同时,调研收集企业诉求,正在筹划开展审批检查、质量体系建设等一系列培训和沙龙活动,为企业送政策、送服务、送支持,持续优化营商环境。截至7月10日,昌平生命园站已服务企业147家次,共咨询230个问题,已解决210个问题,问题解决率91%;亦庄开发站已服务企业47家次,问题解决率96%。咨询企业已覆盖了昌平、海淀、大兴、石景山、密云、房山、丰台等13个区。

2023年节能宣传周启动 公共机构节能机关先行 会议室推行热水壶“半壶制”

本报记者 曹政

昨天,全国节能宣传周暨北京市节能宣传周启动。市发改委介绍,本市公共机构节能机关先行,提倡不提供一次性纸杯、会议室推行热水壶“半壶制”、公务出行优先使用公共交通或集中乘车等措施,引导绿色办公。

公务出行优先公共交通或集中乘车

节能是“第一能源”,也是降碳、减排的重要源头性措施。“十四五”以来,全市万元地区生产总值能耗持续下降,能源利用效率始终保持全国省级地区最优水平,基本形成了多源多向、清洁高效、覆盖城乡的城市能源体系。

数据显示,本市不断提高重点领域能效水平,轨道交通运营里程超800公里,国家级绿色工厂达112家,绿色供应链管理示范企业21家,绿色园区2个,推动131家单位通过清洁生产审核评估。

“节能离不开全社会的广泛参与和共

同推进,全社会共同践行绿色生活方式。”市发改委相关负责人说,今年北京市节能重点突出机关先行、社会共行、区域同行、乡村践行,安排了一系列特色活动。

机关先行方面,将大力开展公共机构节能宣传周活动,宣讲节能降碳知识,提倡会议结束及下班时随手关灯、不提供一次性纸杯、会议室热水壶供应实行“半壶制”、短距离上下楼时不乘电梯、公务出行优先使用公共交通或集中乘车等节能措施。

市民自带杯买咖啡可享优惠

今年的节能宣传周也邀请更多市民参与,持续开展“小家电回收日”试点、减塑“自带杯”倡议活动等惠民活动。

其中,“小家电回收日”试点活动将组织专业回收企业走进朝阳区东坝乡朝新嘉园、通州永顺镇西马庄小区、东城区东直门街道春秀路小区,居民可将家中闲置的低价值小家电品类集中交投,换

取兑换券或积分领取米面油等日用品,推动搭建小家电回收利用渠道和可持续的回收模式。

本市已连续三年开展“小家电回收日”试点活动。三年来,在全市范围内共开展108场试点活动,收集豆浆机、电热水壶、电风扇、吸尘器小家电超2万件,重约50吨,拆解所得塑料、铜、铁、铝等再生资源产品约44吨,带动近40个社区建立了长期回收机制。

7月10日到16日,本市也将开展“自带杯行动”倡议活动,由北京咖啡行业协会和麦咖啡、星巴克、太平洋咖啡、保利咖啡等21家饮品企业代表共同发出“自带杯行动”倡议。其间,消费者到店自带可循环使用的饮杯购买饮品,可享受2元到5元立减或打折等优惠。

绿色消费券将加大发放力度

目前,市商务局正面向在京消费者通