

闵行区3个重大产业项目开工,总投资超10亿元

新纪录! 赛意24小时拿地即开工

本报讯(记者 张钰芸)昨天,闵行区重大产业项目开工仪式在闵行区南虹桥举行,涉及虹桥前湾片区、莘庄工业区的3个项目,总投资超10亿元。其中,虹桥前湾片区的重大项目是赛意信息华东研发总部、上海新易腾总部基地项目。

赛意信息华东研发总部项目投资4.02亿元,建设面积43492平方米,将打造赛意信息“华东研发中心+华东营销中心+华东数字化产业人才学院”的数字化创新赋能发展平台。“赛意信息荣幸地刷新了闵行区‘拿地即开工’纪录,从土地摘牌、签订土地

合同到取得桩基施工许可证仅用了短短的24小时,让我们见证了‘闵行速度’和‘闵行服务’。”赛意信息董事长张成康表示,“我们将紧抓虹桥国际开放枢纽建设和上海科创中心建设等重大战略机遇,朝着闵行区制造立区、开放兴区、科创强区的发展方向,持续加大研发投入,加速技术创新,与当地产业深化合作,助力虹桥国际中央商务区(闵行)打造数字经济新高地。”

上海新易腾总部基地项目投资3.14亿元,建设面积29178平方米,是集研发总部、产业研究发展中心、产品供应链中心及相关配

套等于一体的全生命周期产业“数字化综合体”,努力打造闵行产城融合示范标杆项目。新易腾集团副总裁葛军表示:“此次顺利开工,我们看到了闵行稳商留商、优化营商环境的满满诚意,将继续深耕这片投资热土。”

不久前,《虹桥国际开放枢纽建设总体方案》迎来发布三周年。虹桥国际中央商务区151平方公里是开放枢纽的核心,其中闵行部分约占1/3,包括枢纽片区和前湾片区。新开工的两个项目,将助力虹桥前湾片区打造成长三角总部经济首选地、国家产城融合示范标杆和绿色开放活力共享的国际主城。

作为莘庄工业区的重大产业项目,润光股份高端装备上海研发中心项目投资3.5亿元,建设面积52074平方米。公司副总经理赵亚军表示:“润光专注石化高端装备产业自主研发,未来,上海研发中心将成为公司创新驱动的引擎,在闵行区这块沃土开启新征程。”

良好的营商环境是招商引资的“风向标”“强磁场”“催化剂”,为精准对接企业需求,南虹桥集团、莘庄工业区对各个重大产业全过程跟踪,梳理计划事项节点,与区多个相关部门联动协同,解决企业落地过程中遇到的堵点,促成更多重点企业在区域内集聚。

总投资超过25亿元

静安区多个民生项目开建

本报讯(见习记者 陈佳琳)桩机隆隆,彩旗飘扬。今天上午,静安区举行第二季度重大项目集中开工仪式。开工仪式主会场设在中兴社区C070202单元280-06地块项目现场,位于东至公兴路,南至永兴路,西至静安区闸北第三中心小学,北至象山小区。该商业住宅项目建筑面积34000平方米,总投资为22亿元,将建设1栋高层住宅与10幢风貌别墅。

志丹系统提标调蓄池与汶水路400号幼儿园两个项目,作为分会场同步开工。志丹系统提标调蓄池项目将新建一座设计规模5000

立方米提标调蓄池及其配套设施,总投资约1亿元,预计2025年底建成。汶水路400号幼儿园项目位于灵石社区N070402单元081b-04地块,建筑面积为11614平方米,投资超过2亿元,预计2025年底建成,由静安区教育局开发建设。项目办学规模按15个班考虑,将与彭浦镇现有的10所幼儿园共同服务周边约15万人口的学前教育需求。

► 中兴社区C070202单元280-06地块项目现场 本报记者 周馨 摄



每秒810亿亿次! 夯实“智算”基座

——商汤前瞻布局建设“大装置”的故事

中国式现代化奋进者



■ 技术人员在商汤临港智算中心机房工作 本报记者 陶磊 摄

大模型,是当下的宠儿;大装置,则是人工智能发展不可或缺的基础设施。在东海之滨的临港两港大道旁,矗立着一座宛若芯片的大楼。这里是上海新一代人工智能计算与赋能平台——商汤科技人工智能计算中心,算力已达到每秒810亿亿次浮点运算,强大算力可支撑超过20个千亿超大模型同时训练,并支持万亿参数大模型的全生命周期生成。

经过多年建设,如今,这座大装置的重要载体已成为国内人工智能计算中心的“样板间”。

超前布局 亚洲领先

“大装置+大模型”,这样的布局放在今天看很平常。但放在五六年前,绝对称得上超前了。竞逐人工智能,技术是最大的底气。2018年4月,商汤在没有可供参照的案例经验和实验场地条件下,开始布局人工智能计算原型机研制项目,甚至在总部办公大楼内牺牲办公空间搭建原型机的核心机房,开展项目预研。

“最初申报智算中心项目时,不少资历丰富的评审专家都表示没有经历过这么大算力规模的科研项目。”商汤科技大装置事业群智算中心总经理林海回忆说。

2020年7月,商汤人工智能计算中心启动建设。值得一提的是,项目建设跑出了“临港速度”——开工建设到主体结构封顶仅耗时168天,一度刷新临港建设的纪录。

“去年AI2.0时代,生成式人工智能爆发,大家都在寻求大装置能力的时候,商汤已储备好了。”商汤科技董秘办董事总经理盛世伟介绍,如今商汤大装置已最大实现了万卡的超大集群互联,并保持90%的加速效率。在训练稳定性上,商汤实现了超30天稳定训练不间断的能力,而出现训练间断时的诊断恢复时长也优化到了半小时。

盛世伟感慨,这个在亚洲规模领先的人工智能计算中心,提供了强大的算力支持,更为大模型的研发和迭代提供了有力保障。

服务模式 创新配置

“大装置+大模型”协同,让商汤科技在过去一年多的“百模大战”中,成为国内少有的能保持大模型高速迭代的人工智能企业。

据了解,“日日新”大模型可在万卡算力的保障下,遵循尺度定律不断提升性能,能

力每隔三个月就显著提升。就在本月,“日日新5.0”版本将面世,性能全面对标GPT4-Turbo;文生视频模型有望在今年推出。

商汤科技大装置事业群智算中心技术总监宋伟寓介绍,大装置通过重构算力、算法的供给或服务模式,实现了人工智能生产要素的创新性配置,大幅提高了AI技术的生产效率和质量,为AI发展打造“新质生产力”。

盛世伟认为,商汤大装置非常关键的一点,是适配了大量国产芯片,无论是做训练还是推理,人工智能计算中心都可提供国产化解决方案。此外,商汤也较早推出了“模型即服务”模式,重点关注软件调用能力,使客户能轻松进行大装置微调 and 调用各类生成式AI能力,而无需管理底层基础设施。

团队融合 务实多元

在临港,商汤大装置团队由100多名各领域人才所组成。领军科学家们有着对前沿技术的敏锐洞察,带领团队在不断发展中形成了务实且多样性的氛围。

“今年初,团队中有一名对音乐创作一窍不通的小伙伴,利用海外生成式音乐创作平台,以商汤大装置为主题,创作了一首流行风格的音乐。”宋伟寓笑着说,“最后挑选出的版本很酷。大装置业务团队关注到这个成果,开始拓展音乐方向的生成式人工智能发展机会。”在他看来,人工智能不少发展机遇来自生活中的爱好和灵感,生成式人工智能影响的行业也非常广泛。

据了解,大装置团队中不乏心怀艺术细胞,但又对学术十分执着的科学家,他们以独特的视角和无尽的激情,为大装置的发展注入源源不断的创新活力。团队表示,未来将建设面向开发者友好的人工智能基础设施,打造零门槛、一站式的开发体验,缩短大模型的开发周期。

本报记者 郜阳



今日论语

从今天起,新版《导游服务规范》正式施行。其中明确,导游应严格按照旅游合同的约定安排购物活动,不应向旅游者兜售物品或诱导、欺骗、强迫、变相强迫旅游者购物。

导游的角色至关重要,直接影响着游客的心情和感受。当前市场上旅游团的模式越来越多,各种问题层出不穷,与“导游”相关的话题也多次冲上热搜。就在前两天,一地购物店被指责扣押37名游客,引发了社会各界的关注和讨论,购物店员工一句“让导游来接人”更是让人感到气愤。

此类问题,游客反映、拍视频曝光,一般当地旅游主管部门都会快速处理,此次事发地文旅局也在第一时间进行了情况通报,但屡屡“按下葫芦浮起瓢”,问题的根本还是“黑导游”的屡禁不绝。旅行社之间竞争激烈,产品同质化严重,唯一能动的,只有不断走低的价格,也给了“黑导游”生存的空间。

行业治理不仅仅需要主管部门,更需要以行业自律、行业共建为职能的行业协会组织的参与。随着游客对旅游产品和服务模式都有了更新更高的要求,传统旅行社和导游的模式,已无法满足游客的需求。此次新版《导游服务规范》作为一种国家标准,对导游提出了明确的服务要求、评估体系,有助于提升导游的素质和服务水平。

导游是一个需要上知天文下知地理的工作。游客对旅途体验和知识的渴求程度是不同的,这就需要导游不断地学习,成长为专家型、知识型导游。期待着新版《导游服务规范》的施行,让好导游能够“冒”出来,使得“黑导游”没有生存的空间,使得游客通过导游真正找到每次旅行的意义。

让更多好导游驱逐「黑导游」

方翔