

全力打好临港新片区这张新时代上海发展的“王牌”

上海自贸区新片区溢出效应惠及全国创新企业

无人驾驶领军企业争相拓疆临港

■本报记者 沈竹士

上海自贸试验区临港新片区揭牌两天后,临港智能网联汽车综合测试示范区开园。临港新片区管委会产业发展首席规划师顾长石表示,作为更深层次、更宽领域、更大力度全方位高水平开放的体现,综合测试示范区将向域内外企业开放,吸引优秀企业和人才到临港来,促进致力于交通应用场景的人工智能产业集聚。目前,武汉光庭科技等一批企业已就测试达成协议。

临港新片区建设不是为了单纯打造区域性发展亮点,临港将以高标准的环境和开放的态度,服务整个长三角区域以及中国经济发展。商务部副部长兼国际贸易谈判副代表王受文曾在今年8月举行的国务院新闻发布会上,就上海自贸试验区新片区总体方案答记者问时表示,临港新片区在上海自贸试验区其他片区主动服务“一带一路”建设和长江经济带发展国家战略的基础上,进一步强调服务和融入长三角一体化发展国家战略,增加了“加强与长三角协同创新发展”“带动长三角新一轮改革开放”等内容。

扩大对外开放可以为对内开放增添新动力。临港新片区带来的机遇是面向整个中国经济的。一批领军企业以及科研机构已经意识到了这样的机遇,争相来到临港这片发展热土。

5G接入,国内场景最丰富测试场吸引全国企业

武汉光庭科技有限公司是一家致力于智能网联汽车相关领域研发的公司,研发出具有核心竞争力的汽车智能座舱系统、远程终端通讯控制软件,并与日本歌乐成立合资企业,为美国



8月23日,“上海临港智能网联汽车综合测试示范区”开园活动在上海临港举行,一批智能网联汽车入驻并展开测试。

正在演示自动驾驶技术的车辆。均本报记者 邢千里摄



新片区政策加速无人驾驶商业化

新片区总体方案提出,要建立以投资贸易自由化为核心的制度体系,在适用自贸试验区各项开放创新措施

伟世通、德国博世、日本日产汽车等世界500强和汽车电子世界百强企业提供产品配套。武汉光庭发布的智能控制驾驶室单元初步具备L2以上智能水平,已获得乘用车及商用车各一家客户的采购定点。公司总经理助理陈珏璇表示,武汉光庭没有注册在上海,这次与临港达成合作,是看中了这里高标准、丰富的测试环境——根据临港发布的《陆海空无人系统综合示范区规划方案》,这里要打造国内场景最丰富、功能最完

善的无人驾驶封闭场地。目前,临港综合测试示范区已经具备多种场景的车路协同系统。比如,当车辆接近有交通信号灯的路口,即将亮起红灯,车载设备判断车辆无法及时通过此路口时,就会及时提醒驾驶员减速停车,减少驾驶员不必要的加速和急刹。这种功能是基于车载设备和道路设备超低时延的通信链接。相关技术及设备由5G运营商中国联通及相关企业提供。联通自主研发的一

款5G智能连接器“先锋者1号”,能为行业终端提供5G高速接入能力,其他行业的终端设备通过网线或USB线就能接入。中国联通的小型化基站,将借助道路电线杆进行安装,汽车也会通过5G直接高速连入网络。

除了通信技术环境,临港综合测试区还包含了以下特色场景:国内最长、用于测试的隧道模拟场景(长500米),隧道内可屏蔽GPS(全球定位系统)信号,且灯光环境可控,可以实

现夜间及低光环境下的无人驾驶测试;国内最长的降雨模拟测试道路(长500米),可模拟高速公路及普通公路从小雨到暴雨的降雨环境。

浦发银行以开展主题教育调研为契机,第一时间推出新片区金融服务方案 为临港前沿产业集群插上金融“翅膀”

点,在探索临港新片区跨境金融服务新模式、助推上海自贸试验区深化金融改革方面前瞻思考、提前布局。

围绕新片区“特殊经济功能区”定位,浦发银行第一时间开展政策研究,探索自贸试验区金融产品及服务新模式。通过调研,浦发银行相关负责人发现,上海自贸试验区新片区建设——无论是产业导入还是创新提升,都对金融服务提出了更高要求。根据新片区发展定位,必须进一步提升新片区金融服务能级。浦

发银行决定设立上海自贸试验区新片区分行,专门支持新片区区域建设,探索金融创新,服务实体经济。新成立的浦发银行上海自贸试验区新片区分行将根据新片区发展目标、经济情况、产业特征,坚持以风险防控为底线,对标国际标准,以丰富高效的创新金融服务,全力做好跨境金融服务。

浦发银行服务自贸试验区新片区的底气,源自其六年来在上海自贸试验区的脚踏实地与经验累积。自2013年9月

上海自贸试验区成立以来,浦发银行《自贸区金融服务方案》已更新至7.0版本。目前,浦发银行在上海自贸试验区新片区的临港、洋山以及浦东机场区域均有网点布局,可以为入驻企业提供及时的金融服务。随着浦发银行上海自贸试验区新片区分行的揭牌开业,这些经验和成果将推动该行站在更高起点,继续探索创新自贸试验区新片区金融服务。

记者了解到,结合主题教育调研,浦发银行已经量身打造了《上海自贸区

新片区金融服务方案》——相当于新片区分行的1.0版行动纲领。这份方案既是对此前浦发银行自贸试验区工作经验的浓缩,也是为自贸试验区新片区所定制的专属方案,更是自贸试验区新片区金融服务工作落地的依据。

该方案以实施资金便利收付的跨境金融管理制度的政策为基础,聚焦与前沿产业集群、新型国际贸易、高能级全球航运枢纽以及跨境金融服务相关的客户,形成浦发银行在新片区特有的

的基础上,支持新片区以投资自由、贸易自由、资金自由、运输自由、人员从业自由等为重点,推进投资贸易自由便利化。在这一原则之下,新片区被寄望于实施具有国际竞争力的税收制度和政策。比如,对新片区内符合条件的从事集成电路、人工智能、生物医药、民用航空等关键领域核心环节生产研发的企业,自设立之日起五年内减按15%的税率征收企业所得税;在新片区设立联合创新专项资金,允许相关资金在长三角地区自由使用;支持境内投资者在境外发起的私募基金,参与新片区创新型科技企业的融资,符合条件的可在长三角地区投资等。

这些政策所能释放出的巨大红利,正受到无人驾驶领域企业密切关注。就在昨天开幕的2019世界人工智能大会上,上海人工智能示范项目——洋山港智能重卡正式亮相。该项目是由上汽集团、上港集团、中国移动共同协作开发的港口集装箱智能转运解决方案,可以在港区内实现智能驾驶、自动装卸货物,随后编队穿越32.8公里长的东海大桥送往上海自贸试验区临港新片区,未来将大大提高集装箱转运效率和东海大桥的通行能力。

图森未来是注册在临港的一家专注于商用重型卡车应用场景的人工智能企业。得益于临港正在打造的陆、海、空无人系统综合示范区,图森未来去年获得国内首张无人驾驶卡车的公开道路测试牌照。今年4月,上海公布首批人工智能试点应用场景,图森未来作为解决方案提供商入选“AI+交通”应用场景。图森未来副总经理薛健聪表示:“新片区各项支持政策的推出,将进一步加速无人驾驶的商业化进程。”

四大专属金融服务体系——服务前沿产业集群、服务新型国际贸易、跨境资产管理服务、服务高能级航运。

“新片区总体方案在金融方面进行了顶层设计和长远谋划,为金融机构抓住新片区发展机遇指明了方向。”浦发银行党委书记郑杨表示,浦发银行的服务方案突出跨境资金便捷流动和兑换,在新片区内将进一步简化跨境人民币业务办理流程,推动跨境金融服务便利,并探索资本自由流入流出和自由汇兑;突出金融服务与国际惯例接轨,利用自贸、离岸账户与海外分行的协同优势,基于多平台互补,为新片区内企业与居民提供与国际接轨的跨境金融服务;突出重点领域行业服务升级,聚焦人工智能、集成电路、生物医药以及民用航空企业这四个高端产业的金融服务,发挥新片区资金流动便利的优势,支持企业跨境投融资。



本报讯(记者唐玮婕)资金支持倍增、服务规模倍增——上海自贸试验区临港新片区揭牌,浦发银行就亮出了量身定制的金融方案。记者获悉,浦发银行将调动全行资源,加大对新片区的资金、资源投入,还计划在企业资金中心、资产管理、融资租赁等方面迅速实现业务倍增,为新片区前沿产业集群、新型国际贸易等插上金融“翅膀”。

如此高效的响应,背后是前期多次实地调研的成果。浦发银行党委以开展“不忘初心、牢记使命”主题教育调研为契机,以服务新片区发展目标为出发

李强:以全球视野集聚配置一流资源要素 全力打造适合企业发展的一流创新生态

昨分别会见出席世界人工智能大会的李勇、马斯克、沈南鹏

本报讯 上海市委书记李强昨天下午分别会见了来沪出席2019世界人工智能大会的联合国工业发展组织总干事李勇、特斯拉公司首席执行官埃隆·马斯克、红杉资本全球执行合伙人沈南鹏。

李强说,当前,我们正按照习近平总书记重要指示精神,全力赴落实三项新的重大任务,持续办好中国国际进口博览会,加快建设国际经济、金融、贸易、航运和科技创新中心。培育新经济、发展人工智能是上海的战略选择。我们要以全球视野集聚配置一流资源要素,

欢迎把最新人工智能技术放在上海“试水”

(上接第一版)李强走进腾讯人工智能体验馆,沉浸式感受人工智能科技与上海文化元素的有机融合。在察看腾讯公司计算机视觉、语音识别、眼动追踪、智慧医疗等领域的前沿产品技术后,李强关切询问企业负责人在人工智能关键技术突破以及场景应用方面的最新进展。李强说,人工智能技术应用仅仅是拉开了序幕,还有无限场景需要深度挖掘。欢迎各类企业充分依托上海场景丰富优势,把最新人工智能技术放在上海率先“试水”,推动人工智能形成更大规模应用、更好赋能城市发展。大会在位于世博园区的上海世

博展览馆设有产业生态展区、AI城市应用展区、无人驾驶展区和创新前沿展区等,全方位展示数据驱动、人机协同、跨界融合、共创分享的智能经济生态,来自中外参展企业诸多亮点展品同台竞技。李强一行来到人工智能应用展示区,这里集中展示了“未来诊室”“智能学校”“政务大脑”等新技术新应用。李强详细了解云端在线诊疗推进情况,察看人工智能技术在学校教学及课程设置方面的实践运用,听取静安、长宁等区建设“城市大脑”赋能社区治理的创新经验。李强说,要持续释放上海科教资源优势,应用场景优势、海量数据优势、基础设施优势,进一步彰显人工智能对

经济社会发展的赋能效应,为上海推动高质量发展、创造高品质生活提供有力技术支撑。

在企业芯片墙展台前,李强一行察看了华为公司、高通公司、地平线、依图科技、平头哥、紫光展锐、寒武纪等国内外知名企业的人工智能芯片产品,听取相关企业人工智能芯片产品,鼓励企业在提升原始创新能力上下更大功夫,勇闯人工智能“无人区”,努力实现更多原创性突破。IBM国际商业机器(中国)有限公司在大会上展示了人工智能宇航员伙伴CIMON,它能帮助人类宇航员接管日常任务,提高人机交互的工作效率。李强同企业

负责人互动交流,希望企业把握机遇,积极参与上海人工智能发展,把更多人、人工智能新科技、新产品放在上海应用推广。李强一行还来到中国建设银行股份有限公司展台上,了解建行以科技引领新金融、打造个性化金融服务的创新探索,希望企业结合人工智能技术的嵌入式应用,更好提升金融服务实体经济的能级和水平。

国家发展改革委副主任林念修、科技部副部长李萌、工业和信息化部副部长王志军、国家网信办副主任杨小伟、中国工程院副院长陈左宁、上海市领导陈夷、翁祖亮、诸葛宇杰、吴清等参加相关活动。

本报讯 上海市市长应勇昨天分别会见了出席2019世界人工智能大会的部分企业家和专家代表:特斯拉公司首席执行官埃隆·马斯克、万科集团董事会主席郁亮,中金公司首席执行官官明建,图灵奖获得者、卡内基梅隆大学计算机科学系教授罗德·瑞迪。

应勇对各位企业家和专家来沪参加世界人工智能大会表示热烈欢迎。他说,人工智能是新一轮科技革命和产业变革的重要驱动力量,上海将人工智能放在优先发展的战略位置,也拥有人才集聚、产业集聚、应用场景集聚等优势。我们愿充分借鉴国际经验,认真倾听中外专家、企业家的宝贵建议,进一步促进各类学术交流和企业合作。上海将按照中央要求,坚定不移推进经济全球化和投资贸易自由化,努力为各类企业营造法治化、国

进一步促进学术交流和企业合作 应勇分别会见出席世界人工智能大会的部分企业家和专家代表

际化、便利化的营商环境和公平、统一、高效的市场环境,促进企业实现更好发展。希望特斯拉公司充分运用上海自贸区临港新片区的开放优势,完善配套产业链布局,不断提升产品竞争力;欢迎万科集团积极参与上海的旧区改造和智慧城市建设,实现更好的发展;支持中金公司发挥自身所长,积极服务上海科技企业;期待罗德·瑞迪等人工智能专家学者的经常到上海分享智慧、交流经验。

埃隆·马斯克说,特斯拉上海超级工厂的建设速度令人印象深刻,特斯拉将加快产品上

市速度,积极优化配套产业链。郁亮说,万科集团愿意积极参与上海的“留改拆”工作,加强对智慧城市建设和探索,在推动上海城市建设的过程中实现企业更大的发展。

罗·瑞迪说,上海的发展速度和成就令人眼前一亮,希望上海人工智能产业坚持以人为本,推动商业应用,汇聚全球资源,实现更大突破。

调研制定首个省级家政地方性法规 市人大常委会赴有关家政服务机构集中视察 殷一璀参加

殷一璀指出,作为市人大常委会今年有关民生领域的一项创新性立法工作,家政服务立法对落实国家有关要求,促进上海家政服务业提质扩容等有重要意义。要始终坚持立法引领和推动作用,认真吸纳已有实践成果经验,做好法规草案的审议。政府相关部门要着力提高家政服务质量,促进市场规范化、建好工作平台,推进上海民生事业高质量发展,不断提升人民群众的获得感幸福感。市人大常委会副主任肖贵玉、莫负春参加视察。