

■本报记者 沈淑彦

如何为机器算法申请专利?人工智能(AI)企业如何布局国际市场?昨天,上海首家面向AI产业的商标品牌指导站入驻徐汇西岸智塔,旨在为企业提供一站式知识产权快速响应服务,“赋能”上海人工智能产业发展。

人工智能产业的知识产权保护是个新课题,尤其是AI技术迭代极快,审批机构如不能快速响应,企业很容易丧失发展机遇。作为上海的“智”高点之一,徐汇西岸智塔正在打造全球人工智能高地,在此设立商标品牌指导站,就是为了护航上海AI产业的健康发展。

20多家代表企业“入塔”,知识产权服务已成“刚需”

自去年7月启用至今,上海西岸国际人工智能中心(AI Tower)内已集聚起了20多家人工智能相关企业,其中包括微软亚洲研究院(上海)、微软一仅电人工智能创新院、阿里巴巴等人工

知识产权“贴身”服务为快速迭代的人工智能发展“赋能” 上海首家面向AI产业的商标品牌指导站入驻智塔

能头部企业,以及联影智能、明略科技、云译科技等垂直细分领域代表企业。一条集政、产、学、研、用为一体,既有基础研究又有落地应用的人工智能产业生态链在塔内初步形成。

随互联网和大数据应运而生的人工智能,其自身基因就与知识产权“亲密无间”,AI技术和产业的发展,一刻也离不开专业的知识产权服务。在这个“竖起来”的AI产业集群中,无论是谋划未来“出海”的头部企业,还是处于初创期的中小企业,知识产权服务对其都是“刚需”。上海联影智能医疗科技有限公司联席CEO周翔表示:“商标和品牌建设,就像企业的眼睛一样重要。”

2017年,联影智能在国内申请了

“uAI”的商标,u取自其公司英文商标的首字母,AI则代表这是一家人工智能企业。在中文语境下,u则被赋予了“友”的含义,这也意味着公司希望人工智能成为医生的好朋友,而非取代他们的工作。迄今为止,联影智能推出了多款带有“uAI”商标的人工智能诊断设备。公司希望进一步加强知识产权保护,推出更多“医生友好型产品”,让“uAI”这一品牌更具知名度。

扎根人工智能生态圈,为企业提供“贴身”知识产权服务十分“应景”。据市知识产权局去年的一项调研显示,参与调研的228家企业中,有20%的企业有商标维权需求,54%的企业对知识产权保险及质押融资等金融政策和办理流程不了解。

作为一家成立仅三年的年轻公司,人工智能翻译企业云译科技当下最大的需求是知识产权申请和规划。公司总经理助理王蔚说:“不出大楼,就能享受知识产权一站式服务,告诉我们创新的边界在哪里,哪些地方可以拓展,这将为企业的发展提速。”

据福布斯日前公布的《2020全球品牌价值榜》,排名第一的苹果公司其品牌价值约1.6万亿元,“擦亮”商

标、深度挖掘品牌价值已成为知名企业的共同选择。市知识产权局知识产权发展促进处处长孔元中表示,人工智能企业“走出去”,背靠的其实是知识产权——倘若没有知识产权保护作为“护城河”,企业的原创产品、核心技术都可能面临被“偷走”的风险。联影智能的国际化布局印证了这一说法。据周翔透露,公司一直坚持“产品未动,商标先行”的国际市场发展策略,目前已在十多个国家申请了商标和专利,未来还将在知识产权运用上进行更多探索。

另一方面,人工智能的发展也对传统知识产权制度带来了全新挑战。

比如,人工智能技术正在产生新的保护客体(如数据产品)、创造新的保护领域(如算法的竞争性调整问题),甚至带来保护标准的改变(如算法的专利授权标准)等。

事实上,人工智能的行业特点也在“倒逼”知识产权服务更加“贴身”。据悉,除了昨天入驻的商标品牌指导站,另一家重量级的知识产权保护机构——中国(上海)知识产权保护中心即将落户徐汇。与中国(浦东)知识产权保护中心一样,它将为企业提供知识产权快速授权、快速确权、快速维权。对于人工智能企业云集的徐汇西岸来说,这必将为行业发展再添助力。

在“无需用手机,一碰就支付”、或可为智能终端困难人群“解困”、数字人民币在上海同仁医院试点

本报讯(记者唐闻佳)昨天,上海市基层卫生防疫工作交流会召开,会议表彰抗疫中涌现出来的感动集体、感动个人和优秀管理案例。

2020年新冠肺炎疫情发生以来,全市246家社区卫生服务中心快速集结,科学应对,3万余名社区卫生工作者奋战在城门口、社区发热筛查、隔离观察点、全面开诊、复工复产

推动长江经济带发展领导小组办公室综合协调组组长王善成说,下一步要持续深入推进生态环境突出问题整改和污染治理“4+1”工程,全面推进生态环境系统保护修复。

推动以化工为代表的传统产业转型升级,培育具有国际竞争力的战略性新兴产业和先进制造业集群。认真贯彻落实长江保护法。强化部门间联合监管,加大执法检查力度,形成有力震慑。

“持续推动长江经济带生态环境改善,力争早日实现从水质逐步好转的量变到恢复长江生物多样性的质变,真正走出一条绿色高质量发展的道路。”王善成说。

长江流域2020年首次实现消除劣V类水体

新华社北京1月5日电(记者安蓓)国家发展改革委基础司司长罗国三5日说,推动长江经济带发展5年来,长江流域劣V类水质比例从2016年的3.5%下降到2019年的0.6%,2020年首次实现消除劣V类水体。

罗国三在当日召开的新闻发布会上说,5年来,长江经济带生态环境保护发生了转折性变化。生态优先、绿色发展的理念深入人心并转化为实践。长江流域优良断面比例从2016年的82.3%提高到2019年的91.7%,2020年1至11月进一步提升至96.3%。

他说,长江经济带地级及以上城市污水收集管网长度比2015年增加20.7%,城市和县城生活垃圾日处理能力比2015年提高60.7%。一大批高污染高耗能企业被关停取缔,沿江化工企业关改搬转超过8000家。1361座非法码头彻底整改,2441个违法违规项目已清理整治2417个,两岸绿色生态廊道逐步形成,沿江城市滨水空间回归群众生活。长江“十年禁渔”全面实施,生物多样性退化趋势初步得到遏制。

推动长江经济带发展5年来,长江流域劣V类水质比例从2016年的3.5%下降到2019年的0.6%,2020年首次实现消除劣V类水体

5年来,长江经济带生态环境保护发生了转折性变化。生态优先、绿色发展的理念深入人心并转化为实践。长江流域优良断面比例从2016年的82.3%提高到2019年的91.7%,2020年1至11月进一步提升至96.3%

据介绍,长江经济带经济总量占全国的比重从2015年的42.3%提高到2019年的46.5%,2020年前三季度进一步提高到46.6%;电子信息、装备制造等产业规模占全国比重均超过50%。综合运输大通道加速形成,截至2020年11月,长江经济带铁路、高铁通车里程分别达到4.37万公里、1.54万公里,比2015年分别新增9120公里、7824公里;高速公路里程达到6.37万公里,比2015年新增1.55万公里。长江经济带与“一带一路”建设融合程度更高。绿色发展试点示范走在全国前列。体制机制不断

完善。“5年实践证明,共抓大保护不仅没有影响经济发展,反而促进了高质量发展。同时,5年来取得的成效只是初步的、阶段性的,还有很多问题需要解决,还有一些体制机制的障碍需要突破。”罗国三说。

交通运输部综合规划司副司长苏杰说,5年来,加快推进长江黄金水道系统治理。2020年长江干线货物通过量突破30亿吨,再创历史新高,较2015年增长40%。

生态环境部水生态环境司副司长

基层卫生筑牢城市防疫强劲“网底”

本报讯(记者唐闻佳)昨天,上海市基层卫生防疫工作交流会召开,会议表彰抗疫中涌现出来的感动集体、感动个人和优秀管理案例。

2020年新冠肺炎疫情发生以来,全市246家社区卫生服务中心快速集结,科学应对,3万余名社区卫生工作者奋战在城门口、社区发热筛查、隔离观察点、全面开诊、复工复产

推动长江经济带发展领导小组办公室综合协调组组长王善成说,下一步要持续深入推进生态环境突出问题整改和污染治理“4+1”工程,全面推进生态环境系统保护修复。

推动以化工为代表的传统产业转型升级,培育具有国际竞争力的战略性新兴产业和先进制造业集群。认真贯彻落实长江保护法。强化部门间联合监管,加大执法检查力度,形成有力震慑。

“持续推动长江经济带生态环境改善,力争早日实现从水质逐步好转的量变到恢复长江生物多样性的质变,真正走出一条绿色高质量发展的道路。”王善成说。

学健康指导等多条战线,为疫情防控取得阶段性成果发挥重要作用。

2020年,全市还实现了安宁疗护服务社区的全覆盖,超额提前建成219家智慧健康驿站,“家门口”的健康服务更便捷、更高效。在本市十大服务行业满意度第三方测评中,“社区卫生服务”满意度已连续四年名列第一。

副市长宗明出席会议。

“无需手机,一碰就支付”,或可为智能终端困难人群“解困”

数字人民币在上海同仁医院试点

本报讯(记者唐闻佳)昨天,在上海交通大学医学院附属同仁医院员工食堂,一位医生率先借助数字人民币“硬钱包”,实现点餐、消费、支付一站式体验。

“无需手机,一碰就支付”的数字人民币,或可为智能终端困难人群“解困”。在上海试点的数字人民币借助的是中国邮政储蓄银行提供的技术,该试点在上海的第一位“尝鲜者”是同仁医院呼吸与危重症医学科于亦鸣医生。只

硕博联盟 掀起宝山教育“后浪” 宝山区成立教育系统首届硕博联盟

岁末年初,宝山区教育系统首届硕博联盟成立大会暨第二届教师行动研究故事会作为宝山区首届“行知论坛”的重要活动正式召开。多名来自上海市教育学会、上海市教科院普教所、上海市教委教研室等部门的专家领导出席此次大会。

会上,宝山区教育系统党委领导为大会致辞时指出,创建硕博联盟的目的,就是为了形成学习共同体,形成集聚效应,把高知识教师的学历优势真正转化为育人优势,转化为能保持后程持续发力的发展胜势,打造一支宝山教育实践探索的排头兵。

宝山区教育学院领导在会上作硕博联盟行动方案报告,提出硕博联盟“一个团队、一个平台、三个产出”的建设目标。“一个团队”是指要把硕博联盟建设成为一个投身项目研究、教育探索,并不断产生学术思想和实践突破的团队;“一个平台”是要把联盟建设成一个集获取信息、获得项目、展示成果、展现价值等功能为一体的平台;“三个产出”指产出实践、人才、生态,将开创性思想和实践“成果化”,在联盟内形成一种人人以实践追求教育真理并争做贡献的学术氛围,进而辐射全区,撬动宝山教师积极参与教育教学改革。

会议最后,宝山区教育局领导讲话,提出了坚持师德师风建设贯穿始终、积极寻

公共卫生健康进社区 闵行区地区办邻里配送“健康科普进邻里中心”项目

“十三五”期间,闵行区深入贯彻落实市委“创新社会治理,加强基层建设”文件要求,自15年下半年开始探索邻里中心建设,打通服务群众的“最后一公里”。截至2020年年底,全区已运行了覆盖大居、商品房小区、农民动迁房小区、老公房小区等不同类型小区的邻里中心101家,总面积达16万平方米,基本实现对闵行城市化地区的全覆盖。此外,浦江、吴泾、马桥、梅陇和华漕等7家邻里中心覆盖了部分闵行农村地区,面积约9200平方米。据统计,共有志愿团队700余支、邻里守望志愿者3500余人,每家邻里中心月均服务1700余人次,每家邻里中心月均开展覆盖老中青少幼等不同群体的服务项目100余项。邻里中心被评为“2017中国(上海)社会治理十大创新实践案例”,“上海市第三届社会建设十大创新项目”得到了社会各界广泛认可。

为倡导社区居民加强自身健康安全管

理和养成健康生活方式,闵行区地区办8月起向全区邻里中心配送“公共卫生安全——健康科普进邻里中心”项目。目前已完成93家邻里中心的课程配送,2352人参与健康讲座。项目包含健康科普、生命护卫、中医大道3个主题。由健康管理师和医师资质的专业人士,具体围绕居家和外出时如何预防病毒侵袭、如何通过饮食搭配和健身运动等提升自身免疫力,以及中医保健知识等方面进行阐述。有效增强居民的卫生健康意识,强化了安全防范观念。

此外,针对冬季高发疫情的情况,近期地区办向全区邻里中心配送“中风120康复管理知识”讲座,为社区居民普及中风预防和康复训练等基础知识。共向94家邻里中心配送课程,2200余人参与知识讲座。通过“三步识中风法”、短视频教学、互动交流等方式帮助社区居民有效增强中风的预防意识,强化中风风险防范观念。

守正创新 不忘初心 黄浦区老干部局创新生活·乐享银龄

黄浦区委老干部局秉承“用心用情”“精准精细”服务理念,深入推进“五色耀黄浦”行动,探索离退休干部“三项建设”新载体,谱写“礼赞百年”新篇章,升级“暖阳”系列品牌,拓展文化养老新平台,凝聚老干部工作新合力,为黄浦全面建成具有世界影响力的社会主义现代化国际大都市核心引领区贡献老干部的智慧和力量。

为落实老同志的政治待遇,推出“浦江红”离退休干部系列党建品牌。以“上海老干部”APP为平台,建立健全网上党支部,提升离退休干部党组织组织力。结合庆祝建党百年,精心策划“百岁”话“百年”活动,倾听百岁离退休干部的永恒初心,传承红色基因,将老干部活动中心建设成为多元时尚的文化基地。以“辉煌百年”为主题,开展

“七个一”系列活动,建成一个离退休干部信息库,确保精准服务;呈现一系列礼赞建党百年活动,展现黄浦老干部砥砺前行的精神面貌;还有编织一张离退休干部志愿者服务网,实施一批精准养老实事,培育一套老年教育精品课程等。同时以提升老干部满意度为导向,坚持做实基础、做细工作、做足亮点、做优品牌。结合建党百年,走访百名老干部;以“三联”制度为抓手,进一步推动网格化服务;落实特困群体待遇,坚持推进智慧养老服务项目。

另外发挥好老干部活动室和老干部大学阵地作用,不断提高工作人员思想素质和业务水平,全天候、全方位、全过程为老干部学习、就餐、医疗、理发等提供优质、优先、优惠的服务。举办七彩文化艺术展演,全面提升老干部“橙色悦心”

开展禁毒靠大家 为加强辖区人民群众的禁毒教育,进一步提高人民群众识毒、防毒、拒毒意识,积极营造广大人民群众抵制毒品、参与禁毒的浓厚氛围。12月5日闵行区浦锦街道社区平安办组织工作人员以国际志愿者日活动为平台开展禁毒宣传活动。

活动现场以模拟毒品展示和折页宣传为主要宣传手段,现场的工作人员借助现场真实模拟的样品向大家介绍了有关毒品的相关知识和毒品带来的危害以及作为一名遵纪守法的公民应当如何预防毒品等相关知识,列举了一些真实案例告诫大家一旦染毒祸害全家的危险,参加活动的市民们纷纷表示“无论什么时候都不能接触毒品,要将这次学到的知识和毒品的危害告诉家人,要带动家人一起抵制毒品,参与到禁毒宣传中来。”此次活动在现场共发放宣传册、册子等宣传资料100余份,受教育群众

80人次,进一步加强辖区居民识毒、拒毒、防毒的意识,全力创建无毒示范社区。

虽然现场寒风凛冽,依旧不能动摇现场工作人员为大家讲解毒品危害的决心,无论酷暑还是极寒,无论刮风还是下雨,浦锦街道的禁毒宣传教育一刻也不能停下来,最纯真的目的就是为了广大群众通过禁毒宣传获取这方面的认知,更加深刻的提高识毒、防毒、拒毒意识。

黄浦区淮海中路街道社区卫生服务中心核酸检测采样点正式启用

新的一年,新的征程,淮海中路街道社区卫生服务中心核酸检测采样点在帐篷中度过了180多天,经过一个多月的努力,近日,淮海中路街道社区卫生服务中心核酸检测采样点正式启用了。

微风起,备战忙:2020年,我们经历了前所未有的疫情风暴,在疫情期间,为了更好地了解“早发现、早报告、早隔离、早治疗”疫情防控要求提供可靠的技术支撑,中心于6月24日在已参与防疫任务近半年的明星帐篷里开设临时核酸检测采样点。

细雨时,风渐凉:帐篷里的医护人员全副武装,在高温酷暑下,在寒风急雨中奋战,无论外界环境如何,她们始终一丝不苟地确保每一次采样准确无误,用汗水和坚持为阻断疫情传播尽着最大的努力。

雨渐停,心温热:为了精准做好疫情防控工作,解决原采样点冬冷夏热的问题,在区卫健委的高度重视和指导下,中心领导和相关部门迅速行动,细化工作方案,短时间内完成动员部署、地点选定和物资协调等工作,全力以赴做好采样点的建造工作。

雨已停,风已止:2020年12月29日,采样点完工并正式启用。黄浦区卫生健康

副武装,在高温酷暑下,在寒风急雨中奋战,无论外界环境如何,她们始终一丝不苟地确保每一次采样准确无误,用汗水和坚持为阻断疫情传播尽着最大的努力。

雨渐停,心温热:为了精准做好疫情防控工作,解决原采样点冬冷夏热的问题,在区卫健委的高度重视和指导下,中心领导和相关部门迅速行动,细化工作方案,短时间内完成动员部署、地点选定和物资协调等工作,全力以赴做好采样点的建造工作。

雨已停,风已止:2020年12月29日,采样点完工并正式启用。黄浦区卫生健康

副武装,在高温酷暑下,在寒风急雨中奋战,无论外界环境如何,她们始终一丝不苟地确保每一次采样准确无误,用汗水和坚持为阻断疫情传播尽着最大的努力。



闵行区地区办邻里配送“健康科普进邻里中心”项目

