□ 陈希蒙

欧盟人工智能法案达成协议

德法意三国支持进行必要的监管

近日,在经历了36个小时"马拉 松式"谈判后,欧洲议会、欧盟委员会 和27个成员国的谈判代表就欧盟 《人工智能法案》达成协议。欧盟委 员会主席冯德莱恩将该协议的达成 称为"历史性时刻",认为其将"把欧 洲的价值观带入一个新时代"

这一协议的达成"来之不易"

大约一个月前,德国联邦政府公 布了一份由德国、法国和意大利三国 达成的关于人工智能监管的联合文 件。文件显示,德、法、意三国政府支 持通过行为准则对所谓的人工智能基 础模型进行"强制性自我监管",但他 们反对"未经检验的准则"。该文件总 体上支持对人工智能进行必要的监 管,但强调相关法规应该只用于规范 人工智能的应用,而非技术本身。

显然,德、法、意的联合,意味着 在《人工智能法案》即将最终落地之 时,欧盟内部出现了不同声音。由于 三国各自在人工智能方面的优势有 限,无力单独支撑欧盟在该领域的 "雄心壮志",所以三国希望通过"抱 团取暖"的方式,使欧盟在人工智能 高速发展的关键阶段抢占领先地位。

德国数字化和交通部部长佛尔 克·维辛对此表示,他很高兴与法国 达成协议,德国只计划规范人工智能 的应用。"如果我们想在全球顶级人 工智能竞赛中有所作为,就需要规范 人工智能的应用,而不是技术。

德国经济部国务秘书弗兰齐斯 卡·布兰特纳则表示,把握机遇并限制 风险至关重要。"我们已制定了一项提 案,可以确保在尚未定义的技术和法 律领域实现两个目标间的平衡。"

欧盟《人工智能法案》是全球首 部人工智能领域的法案。《人工智能 法案》授权草案于6月份在欧洲议会 高票通过,目前正处于欧洲议会、欧 盟委员会、欧盟成员国的"三方谈判" 阶段,原计划今年年底前通过。

据了解,此前三方谈判的核心分 歧是基础模型的监管方式,但各方-段时间以来一直无法就解决方案达



成共识,导致《人工智能法案》落地面 临较大压力。

据媒体报道,三方谈判在10月 24日本已就分级监管模型达成了初 步共识,但包括德、法、意在内的至少 5个成员国改变立场,提出不应对基 础模型施加任何监管;10月30日, 德、法、意三国在意大利首都罗马举 行高级别会议,决定加强人工智能领 域合作;11月19日,德、法、意分发非 正式文件,再次转变监管立场,提出

用模型卡来监管基础模型。 然而,12月6日三方谈判开始前 不久,德、法、意三国率先在人工智能 监管方面进行联合,似乎与欧盟唱起

三国发布的联合文件明确指出, 人工智能的本质风险是应用,而不是 技术本身,由此"反对基础模型的两

"两层分级方法"指的是《人工智 能法案》中,将人工智能系统划分为 不同的风险组,规定不同的合规义 务。一些义务仅适用于算力更强、更 通用的大模型,从而产生了一套两层

规则。三国在文件中明确要求对基 础模型放弃这套规则。

文件还呼吁自愿承诺、延迟建立 制裁。三国一致赞成,人工智能提供 商应作出具有约束力的自愿承诺,且 最初不实施任何制裁措施。

对此,分析人士指出,德、法、意 联合文件与欧盟《人工智能法案》的 分歧主要集中在如何监管、由谁监管 基础模型,而三国此次发布该文件旨 在放松对基础模型的监管,并为相关 应用开发者"松绑"。

今年以来, 德、法等国人工智 能领域初创企业发展迅速。10月 份, 法国初创公司 Mistral AI 发布其 首款大语言模型 Mistral 7B, 据称性 能超过Meta的Llama 2大模型,且 算力耗费更少,一举成为人工智能 领域一颗冉冉上升的新星。与此同 时,德国人工智能领头公司 Aleph Alpha GmbH于11月份宣布在B轮 融资中筹集了超过5亿美元的总投 资,并称此次融资将巩固其作为欧 洲生成式人工智能应用程序领先提 供商的地位。

德、法、意三国政府目前已将发 展人工智能纳入国家性战略。今年 6月份, 法国总统马克龙宣布要推 动法国成为欧洲的人工智能中心, 划拨5亿欧元发展人工智能。维辛 则在采访中,将德国定位为"进入 全球人工智能领域最高梯队竞争", 显示其发展雄心。

有分析认为,德、法、意三国 此次"抱团取暖"发布联合文件, 反而推动三方谈判更多考虑三国想 法与担忧, 客观上加速了此次欧盟 协议的达成。欧盟各国谈判代表纷 纷表示, 最新规则对人工智能在欧 洲的使用方式进行了限制, 但这不 会损害该行业的创新, 也不会损害 未来欧洲人工智能技术的发展前景。

12月8日,欧洲议会、欧盟成 员国和欧盟委员会达成协议, 通过 了全球首部人工智能领域的全面监 管法规,标志着其立法进程迈出了 重要一步。在美国国会还没有就人 工智能监管采取任何有意义行动的 情况下, 欧盟法案将为这项快速发 展的技术定下监管基调。

浙江义乌,一座建在市场上 的城市,被誉为"世界最大小商

共建"一带一路"倡议提出 10年来,义乌不断放大"买卖 全球、货通天下、接轨国际"的 独特优势,大力推进"义新欧" "义甬舟""网上丝绸之路"等开 放大通道建设,成为"一带一 路"重要支点。

如今的义乌市场, 汇聚了 26大类210万种商品,贸易覆盖 230多个国家和地区,平均每天 有3000万件快递从这里发出, 每年到义乌采购的境外客商超过 56万人次,有100多个国家和地 区的1.5万多名境外客商常驻 义乌。

在近日举行的"第三届中国 (义乌)'一带一路'城市国际论 坛 2023"上,斯洛文尼亚前总 统达尼洛·图尔克表示, 义乌这 样一个不靠海、没有矿产资源 的城市,却因为商贸而闻名于 世,成为全球小商品之都,这 是一个奇迹。"义乌商品贸易的 发展, 也反映了中国的转型和 改革的奇迹。'

打开义乌这扇窗,世界不仅 看到了中国制造业规模稳居世界 第一的硬实力,更感受到14亿 多人超大消费市场的巨大潜力。

作为"义新欧"中欧班列的 起点,义乌在共建"一带一路" 中发挥了重要作用。2013年至 2022年, 义乌对共建"一带一 路"国家进出口贸易额达1.7万 亿元。义乌市国际陆港集团党委 书记、董事长王建伟说,近年 来,通过"义新欧"班列出口的

商品额稳中有增。根据义乌市海关的数 据,2021年,通过"义新欧"班列出口的 商品额为312.9亿元,2022年增至330.5亿 元,2023年前7个月已经达到217.6亿元。

"经过义乌人一代代的努力,义乌形成 了新时代的世界商圈。"中国国际经济交流 中心总经济师陈文玲表示,下一步义乌要 不断放大市场能级、国际贸易能级、产业 能级、城市能级、开放能级、改革能级、 文化能级,以此提升商圈能级。并依托外 商云集优势,融通中国和世界,使义乌成 为"中国看世界、世界看中国"的重要

达尼洛·图尔克表示,国际合作的关

眼看中国和世界未来的时候,义 乌是一个透镜,通过它,我们可 以看到未来的一些迹象。"

小到一件配饰, 大到全球贸 易,融合融通、互利共赢,这是 地球村该有的模样,也是"一带 一路"倡议的正确打开方式。

"义乌的中外商人把物美价 廉的中国商品带到非洲, 也将非 洲的高质量、高价值商品带到中 国,这体现了南非和中国合作的 双赢之处。"南非驻华大使谢胜

本报设表示,中国与南非在内的贸易 伙伴要不断扩大贸易交流, 充分

的人际交往,同时增强物流的有 效性, 惠及商界人士。

过去10年,民营企业在 "一带一路"建设当中发挥着重 要作用。国家发改委中国宏观经 济研究院决策咨询部主任孙学工 表示,随着"一带一路"建设走 深、走实,建设的重点从过去以 基础设施建设为主,发展到如今 的基础设施和产业发展并重,推 动共建国家的工业化、数字化阶 段。相比前一个10年,民营企 业将有更大发展空间。

中国法国工商会副主席、法 国对外贸易顾问委员会(中国 区)委员柏纪言表示,未来的贸 易,要跳出思维定势。新的全球 化正在成为一个新的平台,中国 需要从制造中心转变为创新中

心,在产品的基础上为世界各国提供更多 解决方案。比如探索更多城市之间的合 作,中国在基础建设、移动支付、5G、电 动汽车等方面拥有巨大成就,如今"一带 一路"合作伙伴的许多大城市充满着机 遇,中国可以探索为其提供解决方案,用 中国智慧赋能建造更多有趣的大都市。

"一带一路"倡议,打通的不仅是互联 互通之路,也宣示着合作共赢之道。"义乌 是共建'一带一路'的重要桥头堡和新起 点。从义乌看未来,我们相信中国改革开 放的大门必将越开越大,世界开放包容 互联互通、共同发展的道路必将越走越 宽。"中国人民大学党委书记张东刚说。

本版编辑 孙亚军 美

中国农业银行重庆市分行

做好金融助力全面推进乡村振兴大文章

近期中央金融工作会议提出,金融要为 经济社会发展提供高质量服务,要着力营造 良好的货币金融环境,切实加强对重大战略、 重点领域和薄弱环节的优质金融服务。

中国农业银行重庆市分行围绕"服务乡 村振兴的领军银行"和"服务实体经济的主力 银行"两大战略定位,紧扣重庆地方经济发展 的重点领域和薄弱环节,瞄准全面推进乡村 振兴重点发力,不断创新"三农"金融产品服 务,源源不断为"三农"输入金融活水,用心用 情用力服务乡村振兴,建设宜居宜业和美乡 村,有效促进"农业强、农民富、农村美"。

精准发力 赋能乡村产业发展

产业振兴是乡村振兴的重中之重。农业 银行重庆市分行树立大农业观、大食物观,不 断创新产品、模式和服务,坚持精准发力,立 足特色资源,助力发展优势产业,促进一二三 产业融合发展,更多更好惠及农村农民。

重庆市山地丘陵地区占比98%,农业发 展以粮油、柑橘、榨菜、茶叶、中药材等山地特 色农业为主。长期以来,涉农主体整体分布 散、规模小、缺乏有效抵质押物,是制约重庆 市种植业发展的一个重大阻碍。

农业银行重庆市分行针对种植业的融资 困境,创新推出"智慧种植贷"。它以种植业 收益权为质押,破解融资担保难问题,通过客 户准人、智慧监控、人防辅助、资金闭环、连带 担保5种手段防控信货风险,构建起"生产经 营监控+智慧数据采集预警+供应链资金闭 环"的智慧种植场景,助力构建"大食物观"。

2023年9月20日,农业银行重庆市分行 在重庆市秀山县率先投放3笔"智慧种植贷", 覆盖粮食、水果、茶业3个领域,投放金额96 万元。



农业银行重庆市分行金融助力重庆高山茶产业发展

"智慧种植贷"这一金融创新产品,专门解 决种植业中的融资难题,有效防控信贷风险,全 方位助力乡村产业稳产增产、农户稳收增收。

目前,农业银行重庆市分行的智慧种植 场景,初步实现对种植户种植作物的智慧监 控与风险预警;随后将围绕榨菜、柑橘、花椒、 中药材等重庆市"3+6+X"特色产业集群以及 涪陵、梁平、垫江、永川等粮油、蔬菜大县的上 游家庭农场、种植大户、专业合作社进行产品 推广,不断完善"生产经营监控+智慧数据采 集预警+供应链资金闭环"模式,实现创新产 品的扩面上量。

银政合作 护航农民稳收增收

"别看现在这些油茶果小,长成后出油量

可不小。"在重庆酉阳县板溪镇杉树湾村油茶 种植基地,重庆酉阳县酉州生态农业发展有 限公司的工作人员指着毛绒绒的油茶果说。

重庆酉阳是革命老区、国家乡村振兴重 点帮扶县,有1500多年的油茶栽种历史。目 前,重庆酉阳已建成油茶种植基地36.3万亩, 形成油茶育苗、种植、加工、销售的全产业链, 油茶产能占重庆市80%以上。农业银行重庆 市分行金融支持重庆酉阳县酉州生态农业发 展有限公司发展,通过"公司+村集体经济组 织+农户"的发展模式,带动了全县20万人增

重庆酉阳油茶产业项目,正是农业银行 重庆市分行开展银政合作、服务乡村振兴、助 力农民稳收增收的一个缩影。农业银行重庆 市分行与涉农区县陆续签订金融服务"十四 五"规划暨乡村振兴战略合作协议,与当地建

立银政合作长效机制,助推乡村振兴项目落 实落地。

此外,农业银行重庆市分行围绕柑橘、榨 菜、柠檬、茶叶、中药材、生态畜牧等重庆特色 农业产业,加强对核心企业及上下游产业链金 融服务,大力培育建设重庆乡村特色产业集聚 区和产业集群,带动了一大批农户发展致富。

绿色金融 助力打造美丽宜居乡村

保护生态环境,打造美丽宜居乡村,是实 施乡村振兴战略的重要内容。阿依河 5A 级 景区位于重庆彭水县,是生态人文旅游的胜 地,但社区散居点建筑杂乱、风貌不统一,成 为当地居民发展乡村旅游的重大障碍。

农村人居环境整治领域项目收益不高、 回款期较长、自有资金较少,融资贷款面临不

少困难。农业银 行重庆市分行针 对这一难题,创新 项目还款来源、抵 押担保方式、适度 延长贷款期限等 手段,率先在全国 落地"乡村人居环 境贷"0.48亿元。

"乡村人居环 境贷"构建了"信贷 让利+雇佣劳动+ 股权分红"的联农 带农机制,对旅游 线路沿途的48户 村民进行房屋风貌 改造。

村民通过发 展农家乐、特色餐

饮、土特产、民俗服饰纪念品等农文旅产业, 提高了收入。同时,产品鼓励项目业主雇佣 周边农户在景区从事司机、保洁、厨师等工 作,根据帮扶人数适度降低贷款利率。此外, 当地村集体经济组织以土地经营权入股,按 照经营收入一定比例进行分红,让村民变股

截至目前,"乡村人居环境贷"已面向重 庆全市进行推广,累计投放4.2亿元,为实施 项目的乡村换上"新装"。

初心如磐担使命,笃行不怠向未来。农 业银行重庆市分行将始终把金融服务实体经 济作为根本宗旨,不断优化金融资源配置,提 升金融服务质效,在新征程中奋力谱写好服 务重庆乡村振兴的全新篇章。

(数据来源:中国农业银行重庆市分行)



农业银行重庆市分行工作人员信贷支持农户产业发展