



# 没有规矩，不成方“元”

杨洁



上海市经信委近日发布上海市元宇宙重大应用场景首批建设成果名单,10个场景已基本建成,覆盖智能制造、医疗健康、文旅出游、商业运营、课堂教育等五个领域。

例如,在东方明珠,坐上“过山车”,戴上VR眼镜,就能在95米高空收获上天、入城、下海的奇妙体验。在豫园,打开“山海奇豫记”小程序,将手机镜头对准不同建筑,就能召唤“神兽”,走进奇幻的东方美学世界……此外,还有“元宇宙智慧医院”“宝钢全真元宇宙热轧工厂”等应用场景。

元宇宙,是上海布局的四大新

赛道之一。去年7月,《上海市培育“元宇宙”新赛道行动方案》发布,将推出50+示范场景、100+标杆性产品和服务,力争到2025年产业规模达3500亿元。去年10月,上海发出20个元宇宙重大应用场景“英雄帖”,吸引800余家技术与解决方案提供方竞相“揭榜”。经过近一年建设,10个场景率先建成落地,标志着元宇宙从概念走进现实,也为行业发展留下了足够的想象空间。

当前,全球元宇宙产业加速演进,国内各省市也陆续出台元宇宙发展政策。9月8日,工信部等五部门联合发布《元宇宙产业创新发展三年行动计划(2023-2025年)》,明确提出到2025年,元宇宙技术、产业、应用、治理等取得突破,成为数

字经济重要增长极。

尽管新业态、新场景层出不穷,然而纵观整个市场,也有不少项目打着元宇宙概念“吸睛”又“吸金”。在行业发展刚刚起步的阶段,或许不能评价为良莠不齐,但至少对于元宇宙的定义,公众还缺乏清晰的认知。

譬如,笔者曾见过一个元宇宙展览,主题是体验暴风雨的来临。原以为是虚拟世界中的暴风雨袭来,走进其中才知是真正的“身临其境”:头顶有巨大的水滴不断倾洒,耳边是鼓风机呼呼作响,眼前的屏幕上乌云密布,即使身穿雨衣也淋成了落汤鸡……没有VR眼镜,也没有裸眼3D,仿佛只是看了一场足够猛烈、又略显粗糙的“动感”电影,一个问号在心中浮现:这是元宇宙吗?

这个问题或许还没有标准答案。因为,对于元宇宙的科学定义、技术规范与应用标准,还都比较模糊。随着元宇宙的发展,它还面临诸多衍生问题。例如,虚拟身份如何确认权利与行为能力?虚拟资产如何保护?个人数据隐私如何保障?

9月18日,工信部科技司就《工业和信息化部元宇宙标准化工作组筹建方案(征求意见稿)》公开征求意见。《方案》提到,当前元宇宙正处于快速发展阶段,面临认识不统一、应用不规范、伦理问题突出等挑战。一是概念滥用频发,亟须通过标准统一产业共识;二是技术边界模糊,亟须通过标准规范技术内容,促进应用创新和发展;三是安全风险突显,亟

须通过标准引导向善发展。

没有规矩,不成方“元”。统一的标准规范并不会成为束缚。恰恰相反,有了标准,元宇宙产业才能告别粗放生长,实现健康、有序、高质量发展。去年6月,国际上已成立元宇宙标准论坛,开展相关领域标准化工作。要参与全球布局、提升竞争实力,加快探索关键技术标准,显得尤为重要。

值得一提的是,近日,上海市元宇宙技术标准创新基地正式获批成立,落户浦东。在上海元宇宙应用场景百花齐放的当下,这样的布局,不仅助力产业发展,更有益于提升全球的影响力与话语权。代表国家参与全球合作竞争,这也是上海的使命所在。

将用一年形成可复制可推广的经验

## 自贸区《实施方案》31条发布

本报讯(记者 宋宁华)对标最高标准、最好水平,昨天,《上海市落实〈关于在有条件的自由贸易试验区和自由贸易港试点对接国际高标准推进制度型开放的若干措施〉实施方案》共31条(以下简称《实施方案》)对外发布,将用一年时间,着力推动货物贸易、服务贸易、数字贸易、商务人员临时入境、优化营商环境等方面的各项试点措施落地实施,形成一批可复制、可推广的经验做法。

《实施方案》提出,上海自贸试

验区及临港新片区对标最高标准、最好水平和国家战略需要,稳步扩大规则、规制、管理、标准等制度型开放。

其中,在货物贸易创新方面,上海自贸试验区及临港新片区制订再制造产品进口试点方案,及时报国家商务主管部门批准后实施。在符合我国海关监管要求且完成必要检验检疫的前提下,海关对已提交必要单据的空运快运货物,在抵达后6小时内放行。企业在上海自贸试验区及临港新片区

进口葡萄酒,允许进口标签中包含chateau(酒庄)、classic(经典的)、vintage character(年份特征)等描述词或形容词。

在推进服务贸易自由便利方面,外资金融机构在上海自贸试验区及临港新片区申请开展中资金融机构已开展的新金融业务的,在沪金融管理部门根据国家金融管理部门明确的外资金融机构开展新金融服务的机构类型、机构性质、许可要求和许可程序,实施外资金融机构开展新金融服务许可,

充分给予外资金融机构国民待遇并进行审慎监管。

为了便利商务人员临时入境,注册在上海自贸试验区及临港新片区的外商投资企业,其内部调动专家的随行家属,可享受口岸签证办理便利,口岸签证机关将为其办理一次出入境、停留期限30日的S2字签证。在沪长期居留的专家,其家属可随同办理有效期一致的私人事务类居留许可。

在加大优化营商环境力度方面,《实施方案》提出,上海自贸试

验区及临港新片区应允许真实合规的、与外国投资者投资相关的所有转移可自由汇入、汇出且无延迟。外商投资企业的外籍职工和香港、澳门、台湾职工的工资收入和其他合法收入,可以依法自由汇出。

承担着压力测试重任的上海自贸区,还将健全完善风险防控制度。《实施方案》要求,上海自贸试验区管委会及临港新片区管委会压实主体责任,各相关部门和单位切实履行监管责任,在推进相关改革的同时,加强事前事中事后监管,严格监管制度、创新监管方式。细化防控举措,构建制度、管理和技术衔接配套的安全防护体系,落实好外商投资安全审查、出口管制、网络安全审查、文化产品进口内容审查、反垄断审查等各项管理措施。

### 开心 做调解员梦想成真

在上海自贸区法庭,记者见到了老孔,只见他身着亚麻米色中式服装,笑容可掬,说话不紧不慢,颇像亲切可靠的“娘舅”。老孔当之无愧是名“中国通”,20世纪80年代,他来中国留学,还娶了一位中国太太。20世纪90年代,他作为一家外国律师事务所的律师,来到陆家嘴工作,“当时周围还是一片荒芜,但我第一直觉就是这里充满着希望”。

老孔的生活因为上海自贸区的成立又一次发生重大变化。2013年11月,全国首个服务于自贸区建设的法庭在浦东成立。2015年6月,老孔成为首位在自贸区法庭开展调解工作的外籍调解员。“我在澳大利亚读法律系的时候就学过调解的相关课程,当时就对此非常感兴趣。”当上海自贸区伸出“橄榄枝”邀请他加入时,老孔毫不犹豫接受了,“感谢你们让我梦想成真”。

老孔至今还记得在自贸区调解成功的第一个案子,那是一起自贸区企业的股权转让纠纷,原告是德国籍自然人,被告是德国公司。如果打官司,这种涉外案件需要近一年的时间。而经过双方“背对背”再“面对面”的调解,案子1个小时就当场调解成功了。“看着双方都满意的笑容,这种成就感太好了!”

如今,上海自贸区法庭还把诉讼和调解对接,拓展为诉讼、调解、仲裁一站式解决,商事ADR(非诉

## “洋娘舅”老孔:名副其实“新上海人”



来自澳大利亚的孔宏德,在中国待了30多年,会说一口流利的中文,能打一套行云流水的太极拳,偶尔还会蹦出几句上海话,让人忍俊不禁。比起他的外国名字,他更喜欢人们叫他“老孔”。更多人熟悉“老孔”,则是因

为上海自贸区成立后,他受邀成为一名涉外商事诉讼的“洋娘舅”,和中国结下不解之缘。在他看来,“调解和太极拳颇为相通,除了炉火纯青的专业技巧外,都讲究刚柔并济、收放自如。”



孔宏德 上海自贸区法庭 涉外商事纠纷调解员

讼纠纷解决程序机制)一直在进步。“自贸区法庭的远程视频调解室非常棒,在国际上也是领先的。许多涉外调解案件当事人都在国外,原来只能和律师沟通,现在通过视频,当事人也能直接面对面谈话,效率大大提高。其实很多矛盾都有沟通不畅的原因,有个‘老娘舅’当中间人,话说开了,心结也就解开了。”

### 心愿 调解范围越来越大

让老孔赞不绝口的自贸区涉外商事纠纷“一站式”解决机制,是根据涉外商事纠纷的类型和特点,

遵循“能调则调,适仲则仲,当诉则诉”的原则,将纠纷引导到适合其解决的途径中去,并在外语翻译、涉外公证、外国法查明等提供集成服务,既节约了有限的司法资源,也为中外当事人提供更全面、优质、高效的自贸试验区司法服务。

随着调解成功的案例越来越多,老孔也有个“小心愿”,“中国法院现在非常重视调解,调解成功率也越来越高。我很希望在涉外案件中,也更多地运用到调解的方式解决问题。尤其是随着‘一带一路’国家和中国的经贸往来越来越多,如果可以更多运用调解来解决纠纷,那对当事人是件‘双得利’的

事。”为此,他建议,中国可以对国际规则,扩大调解协议的适用范围,让协议跨国也能得到有效执行。比如《新加坡调解公约》是解决国际商事调解达成的和解协议的跨境执行问题,“中国调解协议如果在外国也能互认,企业运用调解解决问题的积极性会高很多”。

### 自豪 成为“新上海人”

对于老孔而言,上海自贸区给他的另一个大礼包则是“中国绿卡”。鉴于孔宏德对上海做出的贡献,他曾获得“白玉兰奖”,更让他欣喜的是,拿到了“中国绿卡”。

“过去工作签证需要每年申请,退休后签证就更麻烦了。”获得“中国绿卡”后,老孔感觉自己成了名副其实的“新上海人”,对“第二故乡”更是无比眷恋。

“这几年我过着周围的环境一年比一年好,每天我都会带着狗到河边散步,清风徐来,无比惬意。”退休后他被武汉大学聘为客座教授,还在攻读博士并做环境保护法方面的课题,希望对中国的生态环境可持续发展有所贡献。“我很高兴遇上自贸区对外开放的政策,对老外很友好,我也会坚持努力做好我的上海‘老娘舅’。”

本报记者 宋宁华