

欧盟强化技术自主以防掉队

□ 蔡淳

在全球科技竞争日趋激烈、人工智能加速重塑产业格局的背景下，欧盟迈出了强化自身技术能力的重要一步。6月3日，欧盟委员会正式公布“欧洲技术主权一揽子方案”，计划通过一系列立法、投资和产业扶持措施，加强欧洲在半导体、人工智能、云计算以及开源等关键领域的发展能力，减少对外部技术供应商的依赖，推动欧洲在下一轮数字经济竞争中争取更大主动权。

这是近年来欧盟数字战略中最受关注的一次重大政策调整。与此前侧重监管互联网平台和规范数字市场秩序的《数字市场法案》《数字服务法案》以及《人工智能法案》相比，新方案更将重心转向产业发展和能力建设。欧盟委员会主席冯德莱恩对此表示：“我们不能依赖他人提供维持医院运转、稳定电网运行和服务安全的必要技术。这关乎保护我们的公民、捍卫我们的利益以及自主选择。欧洲拥有人才、卓越的研究能力、工业基础和单一市场。我们必须携手将这些优势转化为技术主权。”

根据欧盟委员会公布的文件，这项一揽子方案主要包括4个核心组成部分。第一是被外界称为“芯片法案2.0”的升级计划，旨在扩大先进半导体研发和制造投资，提高欧洲本土芯片产业链的完整性和韧性；第二是《云计算与人工智能发展法案》，旨在未来5年到7年内将欧洲的数据中心容量增加2倍；第三是欧盟推出“开源战略”，将开源软件纳入技术主权框架，支持公共管理部门更广泛地使用开源软件，鼓励采用欧洲解决方案；第四是欧盟提出能源系统数字化路线图，希望利用人工智能和数据技术提升能源网络效率和安全水平。

欧盟委员会负责技术主权等事务的执行董事汉娜·维尔库宁表示，这项计划的核心目标并非与世界“脱钩”，而是在关键技术领域减少高风险依赖，“技术主权并不意味着技术孤立，而是确保欧洲拥有自主选择权”。

欧盟之所以选择在此时推出如此大规模“技术主权”一揽子方案，与近年来不断加剧的技术依赖焦虑密切相关。

欧盟委员会和欧洲多家研究机构的数据显示，目前欧洲超过80%的数字基础设施和服务依赖非欧盟供应商。在云计算市场，美国企业亚马逊AWS、微软Azure和谷歌云



目前欧洲超过80%的数字基础设施和服务依赖非欧盟供应商
技术依赖焦虑不断加剧

占据主导地位；在生成式人工智能领域，美国开放人工智能研究中心(OpenAI)、谷歌和美国人工智能公司Anthropic等企业掌握着全球领先的大模型和算力资源；而在先进半导体制造方面，欧洲则高度依赖亚洲供应链。

技术依赖问题在近年来的多次危机中不断暴露。疫情期间的供应链中断、俄乌冲突引发的能源安全危机，以及人工智能浪潮带来的技术竞争，都使欧洲政策制定者意识到自身在关键技术领域的脆弱性。2024年，由欧洲央行前行长、意大利前总理马里奥·德拉吉等牵头完成的《欧洲竞争力未来报告》曾发出警告：如果欧洲不能迅速提升创新能力和产业竞争力，其在全球科技竞争中的地位将进一步被边缘化。

而在许多欧洲观察人士看来，美国总统特朗普重返白宫后跨大西洋关系出现新变化，成为欧盟加速推进技术主权战略的重要催化剂。

过去几个月，欧美国绕数字监管、数据流动、人工智能治理以及产业政策的分歧不断扩大。欧洲政策界越来越担心，关键数字服务和基础设施过度依赖美国企业，可能使欧洲在未来面临战略风险。尤其是美国《云法案》赋予美国执法机构在特定条件下获取海外数据的权力，长期以来一直是欧洲数据主权讨论中的敏感议题。

维尔库宁近日特别提到，欧盟必须避免出现由外国企业掌握“关闭开关”的局面，确保医院、电网、金融系统等关键服务不会因为外部政治决定而陷入瘫痪。这一表述随后被多家欧洲媒体广泛引用，并被视为欧盟当前技术主权战略最具代表性的政治信号之一。

一些经济学家和智库研究人员则认为，欧洲当前面临的问题不仅是技术依赖，更是创新生态和资本市场竞争力不足。与美国相比，欧洲缺乏具有全球影响力的科技平台企业，在风险投资、人工智能算力和先进芯片设计等领域仍存在明显差距。即使拥有雄心勃勃的政策目标，如果缺乏持续资金投入和市场环境支持，技术主权仍可能停留在战略愿景层面。有外媒刊文称，“欧洲并不缺乏科技专家或企业家——但太多人将他们的创意带到其他地方，或者眼睁睁地看着它们在成长为世界领先企业之前就夭折了”。

美国科技行业组织也对欧盟新战略保持警惕。部分行业协会认为，若未来相关立法引入带有明显本地化倾向的采购和准入规则，可能损害开放市场原则，并给跨大西洋科技合作带来新的摩擦。

未来数月，这项方案还需经过欧洲议会和成员国审议，其最终效果不仅取决于立法推进速度，更取决于欧盟能否真正拿出足够资源培育创新生态、吸引资本和人才，并在开放合作与战略自主之间找到平衡。对于长期处于美中科技竞争夹缝中的欧洲而言，这场围绕“技术主权”的探索，不仅是一项产业政策，更可能成为决定其未来国际竞争力的重要试验。

未来数月，这项方案还需经过欧洲议会和成员国审议，其最终效果不仅取决于立法推进速度，更取决于欧盟能否真正拿出足够资源培育创新生态、吸引资本和人才，并在开放合作与战略自主之间找到平衡。对于长期处于美中科技竞争夹缝中的欧洲而言，这场围绕“技术主权”的探索，不仅是一项产业政策，更可能成为决定其未来国际竞争力的重要试验。

未来数月，这项方案还需经过欧洲议会和成员国审议，其最终效果不仅取决于立法推进速度，更取决于欧盟能否真正拿出足够资源培育创新生态、吸引资本和人才，并在开放合作与战略自主之间找到平衡。对于长期处于美中科技竞争夹缝中的欧洲而言，这场围绕“技术主权”的探索，不仅是一项产业政策，更可能成为决定其未来国际竞争力的重要试验。

未来数月，这项方案还需经过欧洲议会和成员国审议，其最终效果不仅取决于立法推进速度，更取决于欧盟能否真正拿出足够资源培育创新生态、吸引资本和人才，并在开放合作与战略自主之间找到平衡。对于长期处于美中科技竞争夹缝中的欧洲而言，这场围绕“技术主权”的探索，不仅是一项产业政策，更可能成为决定其未来国际竞争力的重要试验。

未来数月，这项方案还需经过欧洲议会和成员国审议，其最终效果不仅取决于立法推进速度，更取决于欧盟能否真正拿出足够资源培育创新生态、吸引资本和人才，并在开放合作与战略自主之间找到平衡。对于长期处于美中科技竞争夹缝中的欧洲而言，这场围绕“技术主权”的探索，不仅是一项产业政策，更可能成为决定其未来国际竞争力的重要试验。

未来数月，这项方案还需经过欧洲议会和成员国审议，其最终效果不仅取决于立法推进速度，更取决于欧盟能否真正拿出足够资源培育创新生态、吸引资本和人才，并在开放合作与战略自主之间找到平衡。对于长期处于美中科技竞争夹缝中的欧洲而言，这场围绕“技术主权”的探索，不仅是一项产业政策，更可能成为决定其未来国际竞争力的重要试验。

中非经贸博览会走进摩洛哥

新华社北京6月10日电

作为地方对非经贸合作活跃的省份之一，湖南不少企业已抢抓政策红利。湖南雨非产业投资有限公司总经理杨翼从年初就开始筹划参展方案，积极对接流程，提前与多家在摩洛哥的商业伙伴就特色产品引入开展线上交流。“期待本次活动能帮助更多摩洛哥优质产品借助零关税东风，推动非洲品牌更加便捷地进入中国市场。”杨翼说。

贸易便利化持续提速的同时，中摩经贸合作正从商品流通向产业纵深加速迈进。中联重科股份有限公司参与2030年世界杯场馆建设等摩洛哥重点工程。今年4月，中联重科摩洛哥子公司在卡萨布兰卡开业。未来还将布局丹吉尔、阿加迪尔等地。中国农业银行湖南省分行等金融机构持续为在摩湘企提供坚实金融支撑。

在摩洛哥北部港口城市丹吉尔，穆罕默德六世丹吉尔科技城已成为中摩产能合作的标志性平台。截至今年3月，园区累计签约入园企业42家，其中中国企业34家，预计总投资额约35亿美元。中国锂电材料企业正瑞端在此建设年产5万吨正极材料、6万吨负极材料的项目，建成后将创造超1100个高技术就业岗位。

一批绿色环保与新能源产业项目相继落地，成为中摩合作的生动写照。摩洛哥马拉锦集团总裁伊马德·杜米近期正全力筹备由中国企业承建的马拉喀什5850吨/年电池级硫酸钴总承包项目，纳祖尔海水淡化项目的验收工作。

“中国企业为我们开辟了发展与环保协同并进的新路径，以先进技术助力摩洛哥绿色低碳转型，让我们对项目充满信心，对双方长期合作满怀期待。”杜米说。

湖南大学非洲研究院常务副院长肖皓说：“中摩合作正朝着更高质量、更可持续的方向稳步前行，相信以中非经贸博览会‘走进非洲’（摩洛哥专场）为新起点，中摩经贸、人文、学术交流将迈上新台阶。”

(上接第一版)

(二)

习近平总书记平壤之行，“历史”与“传统”是高频词。在署名文章中追忆峥嵘岁月里的战斗友谊、社会主义事业发展中的同志情谊；在欢迎会上缅怀秉持共同的理想信念的两国老一辈革命家……

对历史的深情回望，激起金正恩总书记的强烈共鸣：“朝中两国的特殊性不仅在于我们互为邻国，更在于双方具有深厚传统友谊和共同的理想信念，并对此彼此珍视和代代传承。”

普通江畔霓虹闪耀，平壤体育馆内流光溢彩，中国歌曲《歌唱祖国》与朝鲜歌曲《辉煌的祖国》交织激荡。8日晚，一场为习近平总书记来访精心编排的文艺演出，奏响友谊的新乐章。

中国贵宾倍感亲切的《茉莉花》，朝鲜民众耳熟能详的《红旗飘飘》，致敬两国军民患难情谊的《朝中友谊万古长青》，赞颂新时代中国发展成就的《新的天地》……一段段动人旋律，展现着中朝传统友谊的“深厚历史积淀、坚实政治基础、牢固情感纽带”，生动印证着“世代友好、命运与共、守望相助始终是中朝关系的鲜明特征”。

为中国贵宾献上空中飞人表演的朝鲜国立杂技团，去年秋天曾来华参加中国吴桥国际杂技艺术节，获得比赛最高奖项金狮奖。

人文相亲，往来相近。从稳步向好的双边贸易额，到日益活跃的边民互市贸易区；从朝鲜年轻人的中文热、中国电视剧热，到中国学生的赴朝留学之旅……一段时间以来，中朝交往亮点纷呈。

访问中，习近平总书记谈起“边境口岸全面复通、民航航班和国际客运列车恢复运营”等务实合作新进展。金正恩总书记深有感触：“去年9月我同习近平总书记在北京会晤后，两国关系在各领域活跃发展，给两国人民带来实实在在的福祉。”

中国共产党和朝鲜劳动党同为马克思主义执政党，都致力于实现国家繁荣富强和人民幸福安康。

看中国，中国共产党即将迎来成立105周年，“十五五”实现良好开局，中国人民正奋力开创中国式现代化建设新局面。

看朝鲜，朝鲜劳动党九大胜利召开，开启社会主义全面发展新时期。“深化治党治国经验交流互鉴，引领两国社会主义事业不断从胜利走向胜利”，在两党两国关系中的分量越来越重。

访问期间，习近平总书记同金正恩总书记达成重要共识：“要从社会主义前途命运的战略高度，把握时代大势，顺应两国人民共同愿望，加强高层交往，深化战略沟通，拓展务实合作，增进民心相通，推动中朝关系高水平发展，携手开辟两国社会主义事业更加美好的前景。”

金正恩总书记表达殷切期盼：“通过党际渠道加强经验交流互鉴为朝方社会主义建设事业发展提供宝贵助力，帮助朝鲜人民同中国人民一道迈向现代化之路。”

参访朝鲜劳动党中央干部学校，意蕴深长的安排。学校刚刚庆祝建校80周年，新址位于郁郁葱葱的锦绣山地区，金正恩总书记曾多次前往视察。朝党开启党建新时代，金正恩总书记多次向习近平总书记表示，希望学习借鉴中共的党建经验。

两党总书记一道步入3号楼阶梯教室，300多名学员正在学习“朝鲜劳动党对外政策”课程中“与社会主义国家关系发展”的内容。学员面前的电脑屏幕上，显示着习近平总书记发表在《劳动新闻》的署名文章。

习近平总书记和金正恩总书记驻足观摩授课，不时颌首赞许。执锹培土、提水浇灌，两党总书记在教学楼前的草地上种下一棵枫树。树旁立着一块石质标识碑，用中朝文刻写着“中朝友谊万古长青”。

师生们聚拢在两党总书记的身旁，掌声在校园里久久回响。

总部设在荷兰阿姆斯特丹的阿克苏诺贝尔是一家以生产油漆和涂料为核心业务的跨国公司，旗下拥有多乐士、国际、新劲等多个品牌。阿克苏诺贝尔中国区总裁、装饰漆中国及北亚区董事总经理殷涛近日接受经济日报记者采访时表示，自20世纪70年代初进入中国以来，阿克苏诺贝尔持续加大对中国市场投入，其本土化布局和业务拓展不断推进。目前，该公司在中国内陆地区拥有15个生产基地、1个技术中心和1个全球共享服务中心。2025年，阿克苏诺贝尔全球销售额约101亿欧元，中国市场占约13%的份额，是其全球最大单一国家市场。

伴随在中国市场的不断成长，公司如何找到增长新支点？殷涛认为，当“城市更新”加速发展，市场需求从“有没有”转向“好不好”，装饰漆业务增长并非来自对增量市场的依赖，而是来自不断创新以及对存量价值的深度挖掘。

调查显示，近几年二手房成交占全部房屋成交比重逐年提升。与之对应，涂料市场中重涂占比已超过50%，且这一比例仍在持续攀升。“与欧美市场2年至3年的重涂周期相比，中国目前的重涂周期为7年至8年，如果这一周期缩短，意味着中国涂装市场还有进一步扩大的空间。”殷涛说。

殷涛表示，阿克苏诺贝尔装饰漆早在十余年前便已布局重涂服务，如今正通过多乐士焕新服务网络提供从色彩方案到专业施工的一站式体验。“为降低消费者决策门槛，我们在去年推出‘一平方米的幸福’概念——仅需刷新一个小小的咖啡角或游戏角，即可让空间产生明显正向变化。同时在多乐士线下门店内，让消费者通过小型DIY涂刷工具与可视化的全新门店体验空间来激发重涂的需求和兴趣，重涂正从‘大工程’转变为‘轻决策’。”殷涛说。

5月15日，国务院常务会议审议通过《城市更新“十五五”规划》。会议指出，当前我国城市发展正从大规模增量扩张阶段转向存量提质增效为主的阶段；要把城市更新摆在突出位置。对此，殷涛表示，随着中国城市更新工作全面提速，生活空间品质提升、老旧小区修缮等需求显著释放，居民的居住观念正从“住有所居”转向“住有优居”。阿克苏诺贝尔装饰漆业务已经积累了老旧小区改造、历史街区保护、工业遗存活化等多个场景的解决方案，并成功应用于上海、北京、成都、昆明等城市多处建筑改造项目。

在殷涛看来，少子化带来家庭小型化趋势，推动“一人居”“两人居”对空间美学产生精细化需求；老龄化催生适老色彩与功能设计的新赛道；新生代消费者更高的重涂频率，则直接缩短了市场周期。“人口结构变化不是压力，而是存量时代的新红利。”殷涛说。

2025年，阿克苏诺贝尔向苏州工厂船舶和防护涂料产线投资1400万欧元，实现了产能翻倍。殷涛表示：“中国区2025年以及2026年第一季度各业务的经营情况都保持在比较健康的水平。新增投资决策的背后，是公司对中国高端制造能力与创新能力的长期信心。”

维护世界和平的坚定决心，也深刻塑造了二战后亚洲乃至世界的战略格局。

1961年，中朝老一辈领导人签订《中朝友好合作互助条约》，为巩固两国人民用鲜血凝成的战斗友谊、推动两国持久友好合作奠定了重要法律基础。今年是条约签订65周年，习近平总书记强调：“双方要隆重举办纪念活动。”

中朝两国和两国人民都是从苦难中走过来，深知和平弥足珍贵。8日晚，平壤木兰馆灯火璀璨，金正恩总书记为习近平总书记举行欢迎宴会。宴会桌上，两只飞翔的和平鸽雕塑，栩栩如生。

致辞时，金正恩总书记讲了这样一段话：“习近平总书记同志在风云变幻的国际形势中进行此访，将成为加速促进新时代朝中友好合作关系全面发展、为地区乃至世界和平与安全作出重大贡献的一件大事。”

为中朝友谊而来，也为地区和世界的和平繁荣而来。习近平总书记表示：“我们要顺应时代潮流，加强战略沟通和协调配合，共同维护以联合国为核心的国际体系和以国际法为基础的国际秩序，反对霸权主义和强权政治，反对一切复活军国主义、危害地区安全稳定的图谋和行径。”

金正恩总书记笃定回应：“习近平总书记提出的人类命运共同体理念和四大全球倡议为促进世界和平与发展具有深远意义，得到世界人民的支持和赞赏。”“朝方将始终不渝地坚持一个中国原则，坚定支持中国维护核心利益的政策和立场。”

9日午后，雨后天霁。习近平总书记和夫人彭丽媛乘坐的专机从平壤顺安国际机场腾空而起。金正恩总书记和夫人李雪主同数千名平壤群众和少年儿童前来欢送，久久挥手。

自空中俯瞰，正是农忙时节，田地一片新绿，一派勃勃生机。

（新华社北京6月10日电）