

简报

第 09 期 2019 年 9 月 6 日

中国发展高层论坛专题研讨会 “贸易、开放与共享繁荣”

分组会（I）会场四：数字经济下的机遇与挑战

2019 年中国发展高层论坛专题研讨会于 9 月 6-7 日在北京钓鱼台国宾馆举行。本次专题研讨会以“贸易、开放与共享繁荣”为主题，围绕加速开放的中国、中美关系再定位、英国脱欧与欧盟前景、中国经济的韧性与高质量发展、全球创新合作、减税降费的进展与成效、数字经济下的机遇与挑战等一系列重大议题进行探讨。

本节讨论的题目是“数字经济下的机遇与挑战”，由国务院参事室参事汤敏主持。与会嘉宾分别为清华大学经济管理学院党委书记兼副院长、互联网发展与治理研究中心主任陈煜波，中国万向控股有限公司副董事长兼执行董事肖风，万事达卡中国区总裁常青，光大证券全球首席经济学家彭文生，全球移动通讯协会大中华区总裁斯寒，国务院发展研究中心金融研究所副所长张丽平。

陈煜波主要就经济数字化转型的中国视野进行了分享。首先是中国数字经济发展现状，他将中国数字经济转型分为三个阶段：ICT 驱动的信息化转型、互联网驱动网络化转型的阶段、大数据与人工智能驱动的数字化转型，每一阶段的转型都依照“社会认知—应用需求—催生新的技术供给”

路径。他指出，2017年3月，中国进入人工智能驱动的数字化时代。其次是数字人才发展现状，当前中国长三角以及粤港澳都属于人才净流入地区，说明中国数字经济发展具有较强吸引力。最后，陈煜波总结了中国经济发展的特征。与西方国家发展逻辑不同，中国是“四化”同步，尚未走完工业化、城镇化和农业现代化就进入了信息化时代。政府的政策支持帮助人口红利转化为数据红利，这是中国数字经济独特商业模式发展成功的重要原因。目前中国数字经济发展前景良好，这与中国企业家的智慧、努力以及政府打下的良好数字基础设施密切相关。

肖风主要围绕数字经济与数字货币分享了自己的观点。他从两个角度指出了数字经济的特点。一是从技术视角来看，物联网、区块链、云计算以及人工智能等一系列数字化的技术大幅度降低了交易成本，驱动了数字经济的诞生。二是从商业角度来看，数字经济打造了数字空间，支持跨境、跨时间的商业活动，纵向压缩市场层级，降低对中介的依赖性，横向缩短产业链条。数字化技术把信息流、物流、资金流“三流合一”，商业服务场景化，促进商业模式智能化，实现精准画像和精准匹配。他指出，数字经济需要有不同于现有金融体系的另外一套新的金融体系来为数字货币提供更好的、更有效的服务，数字货币是数字经济的血液。

常青主要讨论了数字经济可能面临的挑战。他认为，从万事达卡的商业实践来看，中国在数字化浪潮进程中会面临挑战，第一个挑战是一些短板行业或企业会掉队，成为最薄弱的环节，这会给他们自身乃至更广泛的网络和供应链带来不利影响，例如网络恶意攻击、信息泄露等。第二个挑战是物联网爆炸性普及给行业管理、企业发展以及整体经济运行带来的挑战。为应对这些挑战，他提出以下建议：第一，构建数字的身份系统，在更大范围里面使用数字身份证书；第二，采用通用的数据标准；第三，提高用户的安全意识；第四，国家标准和全球标准应该在一定程度上接轨和互联互通。

彭文生主要从宏观政策角度探讨了数字货币、尤其是央行发行数字货币的含义。他认为，货币具有支付手段、处置工具、计算单位三个功能。

支付手段对宏观经济运行的影响不大，而处置工具是指带有利息的银行存款、国债等，是主要的流动性资产，会产生经济影响。央行发行数字货币是否带有利息，对宏观经济的影响非常不同。目前很多支付软件在大数据的基础上发信贷，信贷创造货币，这是数字货币的需求端。在供给端，数字货币的发出渠道会对经济产生很大影响。发行支付利息的数字货币，有利的影响是可以增加货币政策执行的工具，央行可以调控基础货币的利率来调控环境，不利的影响是人们可能将银行的存款转化为央行数字货币，进而挤压银行利润。他认为，结合目前信贷大幅扩张、金融风险较大的背景情况，央行应该发行支付利息的数字货币，以财政行为来改善我国金融结构。

斯寒认为，移动产业对整个社会经济做出了巨大贡献，在未来的 15 年，5G 对于整个全球的经济贡献会达到 2.2 万亿美金。这种贡献体现了 5G 的潜力与魅力，更与数字化经济的转型和升级息息相关。5G 不仅可以与各行各业结合产生新的转型机会，也可以和很多新技术结合，例如人工智能、大数据、云计算等。基于 GSMA 的商业发展实践，斯寒总结了五个赋能数字经济发展的因素：第一是基础设施建设；第二是拥有可信的数字化系统，保证数据安全；第三是数字基础设施如何在本地化的基础上提供服务；第四是提高公民对数字化的理解与接受能力；第五是网络安全。最后她给出了两点支持数字经济发展的建议：第一，政府需要制定支持性政策来促进相关产业发展；第二，为支持跨国企业发展，各国相关产业的政府监管部门需要进行协商来确定全球化的监管框架。

张丽平主要围绕数字货币发展的五个方面展开自己的分享。第一个方面是发行主体，包括国家央行与私人部门。第二个方面是发行机制。央行发行需要考虑现有货币的电子化和数据化，其发行量要根据经济规模和货币流转速度以及通货膨胀等因素来决定，包括央行直发与央行和商业银行联合发行两个发行通道。私人部门的发行，包括算法+工作量、基于协议、基于互联网生态圈三类发行模式。第三个方面是货币的性质，央行发行的数字货币依然是基于国家信用的法定货币，私人部门发行的是基于参与者

共识的虚拟代币。第四个方面是货币的使用，央行发行的数字货币与现有货币同样具有计价、流通、支付和贮藏四大功能。私人部门的数字货币主要在场景中应用，在有限范围内担负了一定的交换媒介、支付和资产投资功能。第五个方面是数字货币的未来发展。确定的判断是，数字货币时代终将来临；数字货币会对现有国家和国际货币体系产生极大的挑战。不确定的情况包括，央行与私人部门两个发行主体孰优孰劣、政策监管导向何方、技术路径问题等。

（中国发展研究基金会 撰稿：邱月；校对：焦东华）

—背景信息—

中国发展高层论坛是“两会”后首个国家级大型国际论坛，旨在“与世界对话，谋发展”，是中国政府高层领导、全球商界领袖、国际组织和中外学者之间重要的对话平台。2019年中国发展高层论坛专题研讨会由国务院发展研究中心指导、中国发展研究基金会主办，旨在介绍中国改革开放取得的进展和成果；进一步向国际社会宣传中国对外开放的新政策和措施；加强合作，让开放成果及早惠及中国和世界。

—媒体联络—

中国发展研究基金会

夏 天 64255855-8086 xiatian@cdrf.org.cn
刘 阳 64255855-8031 liuyang@cdrf.org.cn
郭丝露 64255855-8014 guosl@cdrf.org.cn
施婉菁 64255855-8090 shiwj@cdrf.org.cn

—电子版阅读—



论坛微信公众号



论坛云相册



中国发展研究基金会
China Development Research
Foundation

中国北京东城区安定门外大街136号皇城国际中心A座15层
邮编：100011

电话：(+86) 10-64255855
传真：(+86) 10-64255855 分机8100
网址：www.cdrf.org.cn
电邮：cdrf@cdrf.org.cn

Floor 15, Tower A, Imperial International Center
136 Andingmen Wai Avenue, Dongcheng District,
Beijing 100011, China

Tel: (+86) 10-64255855
Fax: (+86) 10-64255855 ext. 8100
Website: www.cdrf.org.cn
E-mail: cdrf@cdrf.org.cn