

## 中国发展高层论坛 2025 年年会 “全面释放发展动能 共促全球经济稳定增长”

### 以科技创新引领新质生产力发展专题研讨会 (小组讨论二)

由国务院发展研究中心主办、中国发展研究基金会承办的中国发展高层论坛2025年年会，于2025年3月23-24日在北京钓鱼台国宾馆举行。3月23日下午举行了“以科技创新引领新质生产力发展专题研讨会”，其中，“小组讨论二”环节的发言嘉宾有5位，分别为中国移动通信集团有限公司总经理何飏，中国银行行长张辉，中国五矿集团有限公司总经理朱可炳，必和必拓首席执行官韩慕睿，小鹏汽车董事长、首席执行官何小鹏。本场会议由第十四届全国政协经济委员会委员、国务院发展研究中心原副主任余斌主持。

围绕“科技创新引领新质生产力发展”主题，何飏结合网信行业的实际提出对“新质生产力”的五点体会。一是新质生产力蕴含新的内涵。从理论层面看，新质生产力是全面体现“三个第一”的生产力。即以科技为重要引领，对应科技是第一生产力；以创新为核心引擎，对应创新是第一动力；人才为决定性因素，对应人才是第一资源。从实践层面看，新质生产力的形式是虚拟经济、实体经济、信息技术和服务的深度融合产生的化学反应，能够促进生产力要素的高水平优化组合。二是新质生产力呈现新的质态。数据成为新的生产要素，算力成为新的技术能源，人工智能成为新的生产工具，共同构成新质生产力的重要驱动因素。三是新质生产力引领新趋势。新质生产力的创新和质优主要体现在“六化”，即数字化、网络化、智能化、高端化、

绿色化、低碳化。四是新质生产力需要新的载体。主要包括两类：由科技创新催生的战略性新兴产业和未来产业，以及科技创新赋能传统产业的转型升级。五是新质生产力催生新的生产关系。

网信领域既是形成新质生产力的重要领域，也为其他领域培育发展新质生产力提供了重要支撑。何飏进一步介绍了网信央企——中国移动通信集团推动数智化发展的实践并提出两大发展计划：一是深入实施两个新型升级计划，即推进新型信息基础设施升级和新型信息服务体系升级，夯实新质生产力发展的数智基座。二是深入实施“BASIC6”科创计划，主动融入国家科技创新大局，助力高水平科技自立自强。

金融是经济的血脉。围绕本次专题研讨会的主题，张辉表示，近十年来我国科技创新能力持续提升，2024年在全球的创新指数已经升至第11位，成为近十年来创新力提升最快的经济体之一。在新一轮科技革命和产业变革深入发展的背景下，为进一步推动科技创新赋能新质生产力发展，张辉认为金融业可以做好以下“五篇大文章”。

一是金融助力基础创新，培育新质生产力发展新动能。金融将为基础研究提供更多的金融支持，赋能科技创新，将有效供给与创新需求进行动态匹配，推动科创链和资金链深度融合，形成覆盖基础研究、成果转化、产业应用的一站式定制化金融服务。二是金融助力产业创新，拓宽新质生产力的发展空间。要加大对传统产业换新升级的融资支持，实现从“看过去”到“看未来”的理念转变，建立对重点领域、战略性新兴产业、未来产业的全链条、全生命周期的金融服务体系，积极促进金融服务和产业创新深度融合。三是深化金融体制机制变革，提升服务新质生产力发展的质效。健全激励约束机制，创新金融要素的配置方式，把握企业发展规律，畅通融资渠道，健全全生命周期的金融产品体系，打造科技金融服务的新业态，实现科技产业金融良性循环。四是金融助力民营企业发展壮大，激发新质生产力创新活力。解决好民营企业的融资需求问题是金融业义不容辞的使命和责任，应

不断提升金融产品服务的创新性、普惠性、专业性，持续为民营经济注入金融活水。五是金融要助力高水平对外开放，探索在新质生产力领域开展国际合作的新模式。金融机构要进一步发挥融通世界的桥梁纽带作用，积极助力高质量共建“一带一路”，为更多企业“走出去”“引进来”铺路搭桥。中国银行将立足自身优势，持续优化金融供给，积极为新质生产力的发展壮大贡献更多金融力量，共同点燃全球高质量发展的新引擎。

朱可炳从企业实践角度，分享了企业在推动科技创新和产业创新深度融合，推动生产新质生产力发展方面的一些思考和体会。他表示，因地制宜发展新质生产力不仅是中国推动高质量发展的重要路径，更是全球实体产业顺应当前全球发展形势的一个必然选择。在此过程中，科技创新与产业创新能否实现深度融合已经成为当前推动新质生产力发展的一个关键要素。

如何打破科技创新和产业创新之间存在的鸿沟，推动科技创新与产业创新真正实现深度融合？朱可炳建议，应营造能够汇聚各方力量的合作平台和高效沟通交流的创新生态。具体体现在：一是提升企业在科技创新中的地位和作用。二是加强产学研合作，推动创新联合体建设，打通创新链、产业链上下游以及两条链之间的信息壁垒。三是加强对科技成果转化的制度保障，严格做好科研成果和知识产权的保护。

韩慕睿表示，必和必拓作为世界上最大的矿产公司，在助力科技创新方面也发挥了两个重要作用，一是提供金属和矿产资源，为科技创新创造基础条件；二是面对可持续发展需求，不断提升矿产开发的技术水平和质量，助力人们生活水平的提高。

在过去的100多年，世界上每一个领域都发生了巨大的技术进步，很多行业的发展都超出人们的想象。在必和必拓，科技创新也展现出了巨大的推动力，从矿产勘探、矿石开采到市场销售等全流程都产生

了深刻变革，不仅改变了生产方式，也让必和必拓的生产更加安全、效率更高、质量更优、成本更低，而且排放强度还不断下降，为客户提供更多支持。韩慕睿举了铜的例子。铜在电动汽车的发展当中扮演着非常重要的角色，但同时，铜在全球人工智能发展中也具有重要价值——全世界正在进行大规模的数据中心建设，未来一段时间，对铜的需求规模和其市场价值都是非常巨大的。在此过程中，科技创新将发挥越来越重要的作用，这既是必和必拓与包括中国在内的很多国家开展合作的基础条件，也是有效满足全球需求的关键所在，将助力企业开发更多新矿，找到更多铜矿，更加有效地把这些资源开发出来，且以成本效益比更高的方式来使用它们。

韩慕睿说，未来十年，必和必拓将继续大幅增加投资，大力支持与人工智能等相关的技术开发，也希望获得更多支持，与政府、行业、企业开展更多合作，打通产学研各环节，解决在投资和创新方面遇到的问题，一起实现更好发展。

对于科技创新和产业创新的融合发展，何小鹏从能源行业、信息技术与汽车产业的创新发展角度进行探讨和趋势分析。他表示，当前，能源产业和信息产业都在进行巨大的变革和创新，同时，两者正在产生更具深度的耦合。以汽车行业为例，在过去100多年里，能源和汽车在硅基领域发生了巨大变化，但下一个100年，AI在汽车领域的角色或作用可能从辅助型发展到参与型，再发展到主导型甚至是变革型。

何小鹏认为，AI正在创造一个全新发展趋势。新能源汽车、自动驾驶汽车的出现和快速发展提供了很好的例证。与此同时，这一趋势正从AI和汽车领域的融合创新衍生到包括低空飞行、具身智能等领域。

（中国发展出版社 撰稿：雒仁生、高妍蕊；审稿：崔克亮；

中国发展研究基金会 审校：丁孟宇）







—背景信息—

中国发展高层论坛由国务院发展研究中心主办，中国发展研究基金会承办。自 2000 年首次举办以来，论坛坚持“与世界对话，谋共同发展”的宗旨，形成了专业化、高层次的鲜明特色，已成为中国政府高层、全球商界领袖、国际组织和中外学者之间重要的交流对话平台。



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138号  
皇城国际中心A座15层

邮编: 100011  
电话: 86-10-64255855  
传真: 86-10-64255855-8100  
网址: [www.cdrf.org.cn](http://www.cdrf.org.cn)  
电邮: [cdrf@cdrf.org.cn](mailto:cdrf@cdrf.org.cn)

Floor15, Tower a, Imperial International Center, No.138  
Andingmen Wai Avenue, Dongcheng District, Beijing, 100011, China

Tel: 86-10-64255855  
Fax: 86-10-64255855-8100  
Website: [www.cdrf.org.cn](http://www.cdrf.org.cn)  
E-mail: [cdrf@cdrf.org.cn](mailto:cdrf@cdrf.org.cn)