

## 素材积累：实体经济和数字经济的深度融合

### 一、热点概述

全球处于数字经济发展的关键时期，包括人工智能在内的数字技术正在深刻改变着人类的生产生活方式，对要素资源配置、经济结构调整、竞争优势转变产生重要影响，成为重塑全球竞争格局的重要力量。经济数字化转型成为大势所趋。世界各国纷纷加强相关领域的前瞻性战略布局，力求抢占先机。习近平总书记强调，因地制宜发展新质生产力，促进实体经济和数字经济深度融合。党的二十届三中全会提出，健全促进实体经济和数字经济深度融合制度。二者的深度融合，不仅体现了技术与产业的结合，更预示着未来经济模式的重塑，是赋能经济社会高质量发展的有力支撑。探索实体经济和数字经济深度融合路径，有利于拓展经济发展新空间、塑造发展新动能新优势。

### 二、答题素材

#### 1. 事实（举例）论证：

(1) 我国数字经济资源丰富。近年来，我国数字基础设施不断完善、数字技术快速更迭、数据要素海量积累、数字产业蓬勃发展。目前，已建成全球规模最大、覆盖广泛、技术领先的移动通信网络和光纤网络，数据资源规模保持全球第二位。依托上述基础条件，结合我国超大规模市场和丰富应用场景，实体经济和数字经济深度融合扎实推进。第一产业、第二产业、第三产业的数字经济渗透率不断提升，2023年分别达到10.78%、25.03%和45.63%，工业互联网应用全面融入49个国民经济大类、涵盖所有41个工业大类。

(2) 党的十八大以来，在以习近平同志为核心的党中央坚强领导下，各地区各部门深入贯彻落实国家大数据战略、数字经济发展战略，加快推进制造强国和网络强国建设，推动数字经济和实体经济融合发展取得显著成效。截至2023年6月，工业企业关键工序数控化率、数字化研发设计工具普及率分别达到60.1%、78.3%，较10年前分别提升33.1和26.4个百分点。建成工业互联网平台超过240个，工业互联网应用融入45个国民经济大类。数字技术应用从辅助环节向核心环节拓展，数字化管理、平台化设计、智能化制造、网络化协同、个性化定制等新业态新模式蓬勃发展，各地建设数字化车间和智能工厂近8000个，石化、印染、家电等领域智能制造处于世界领先水平。

#### 2. 道理论证：

(1) 习近平总书记指出，世界经济数字化转型是大势所趋，新的工业革命将深刻重塑人类社会；强调要推动实体经济和数字经济融合发展，以信息化培育新动能，用新动能推动新发展。要紧紧抓住数字技术变革机遇，促进实体经济和数字经济深度融合，为高质量发展提供新动能。

(2) 党的二十届三中全会通过的《中共中央关于进一步全面深化改革、推进中国式现代化的决定》（以下简称《决定》），提出健全促进实体经济和数字经济深度融合制度，对加快推进新型工业化、加

快构建促进数字经济发展体制机制、完善促进数字产业化和产业数字化政策体系等作出新的部署。习近平总书记指出，新时代新征程，以中国式现代化全面推进强国建设、民族复兴伟业，实现新型工业化是关键任务；强调要把建设制造强国同发展数字经济、产业信息化等有机结合。信息化和工业化深度融合是新型工业化的鲜明特征。特别是人工智能成为影响未来发展的关键变量，将全方位、深层次赋能新型工业化，产业智能化、融合化、绿色化加速，深刻改变全球产业发展和分工格局。必须促进实体经济和数字经济深度融合，加快制造业数字化、网络化、智能化发展，推进制造业质量变革、效率变革、动力变革，促进我国产业迈向全球价值链中高端。

### 3. 对策建议：

#### **加强新型基础设施建设应用，夯实深度融合发展基础**

包括通信网络、数据算力设施在内的新型基础设施，是促进实体经济和数字经济深度融合的基石。大数据、人工智能等关键领域的基础设施建设和应用为数字经济快速发展奠定了良好基础。加快构建高速泛在、天地一体、云网融合、智能敏捷的新型基础设施，将持续为数实融合发展提供强大的技术支撑和丰富的应用场景。加快网络设施、算力设施、应用设施等数字基础设施建设，推动工业互联网创新发展，将持续促进产业数字化、智能化发展，不断提升产业附加值和竞争力。加强交通、市政等传统基础设施数字化改造、智能化升级也很重要，数字赋能传统基础设施有利于形成适应数实融合发展的基础设施体系。此外，充分释放数据价值，还需加快完善数据资源开放共享制度，促进数据共享，进一步提升数据要素配置和使用效率，更好推动各领域各类数据融合应用。

#### **提升数据安全治理监管能力，强化深度融合保障**

实体经济和数字经济深度融合，对技术、数据、平台、算法等方面的治理和监管提出了更高要求，需要进一步细化、完善、健全数字经济治理体系和监管体系。加快建立数据产权归属认定、市场交易、权益分配、利益保护制度，不断完善数据要素市场，促进数据要素安全有序畅通流动。建立健全数字领域法律法规，及时跟进研究适应新技术在实体经济中应用的制度规则，不断完善数据安全治理、风险评估、检测认证相关机制，健全平台经济常态化监管制度，为实体经济和数字经济的创新性融合提供规则依据，促进形成有利于深度融合发展的良好环境。

#### **推进数字产业化和产业数字化，把牢深度融合着力点**

在数字产业化方面，要鼓励面向重点产业领域开展关键共性技术研究，为科技成果转化应用提供更多支撑，持续拓展数字技术从生产到生活的一系列应用场景，着力打造具有国际竞争力的数字产业集群。在产业数字化方面，要加快新一代信息技术全方位全链条普及应用，健全支持引导企业开展数字技术改造的有效机制，加快重点领域数字化改造和试点推广，引导产业链上下游企业聚焦市场需求开展联合应用创新，切实推进新型工业化，培育壮大先进制造业集群，推动制造业向高端化、智能化、绿色化转型，激发融合发展新动能。

## 三、出题方向

### (一) 你怎么办？

1. 当前，世界百年未有之大变局加速演进，数字技术在经济、政治、文化、社会、生态文明等领域的深度广泛应用，已成为重构全球政治经济发展格局、打造国家竞争新优势的关键力量。加快发展数字经济，推动其与实体经济深度融合成为推动高质量发展的关键路径。然而，当前数字经济与实体经济存在融合不紧密、创新不足的问题。对此，你有什么好的建议？

◎**审题判断——你怎么办？（对策建议类）——答题结构【点题表态-提出对策-结尾展望】**

◎**解题思路**

**第一步——点题表态：**

在当今时代，数字经济与实体经济的深度融合意义非凡。它犹如双轮驱动，不仅能为实体经济注入创新活力，提升生产效率、优化资源配置，还能助力数字经济拓展应用场景，挖掘发展潜力。面对二者融合不紧密、创新不足的现状，我们需多管齐下……

**第二步——提出对策：**

第一，强化政策引导与扶持。政府应出台专项政策，对积极开展数字化转型的实体经济企业给予税收优惠、财政补贴等激励措施，降低其转型成本。例如，设立数字经济与实体经济融合发展专项资金，用于支持企业开展数字化研发、技术改造等项目，同时，在土地、能源等资源配置上向融合示范项目倾斜，引导企业主动探索融合发展新模式……

第二，加强人才培养与引进。一方面，高校和职业院校应根据市场需求，优化专业设置，加强数字技术相关专业建设，如大数据、人工智能等，培养既懂数字技术又熟悉实体经济的复合型人才；另一方面，制定具有吸引力的人才政策，吸引国内外数字经济高端人才和创新团队，为企业提供智力支持，促进数字技术在实体经济中的创新应用……

第三，构建完善的数字基础设施。加大对5G网络、数据中心、工业互联网等数字基础设施的投资建设力度，确保覆盖范围更广、传输速度更快、服务质量更优。例如，在产业园区率先实现5G网络深度覆盖，为企业开展智能制造、智能物流等提供高速稳定的网络环境，促进数据的高效流通与共享，为数字经济与实体经济融合筑牢根基……

第四，促进产学研用协同创新。建立以企业为主体、市场为导向、产学研用深度融合的创新体系。鼓励企业与高校、科研机构合作共建研发中心、实验室等创新平台，联合开展关键技术攻关，加速科技成果转化。例如，某制造业企业与高校合作成立智能制造研究院，针对生产流程优化、智能设备研发等开展合作，将科研成果快速应用于企业生产实践，提升企业数字化水平……

**第三步——展望结尾：**

长风破浪会有时，直挂云帆济沧海。相信随着这些举措的深入推进，数字经济与实体经济的融合能够更加紧密，充分发挥二者的叠加效应，为我国在全球数字经济竞争浪潮中占据领先地位打下坚实的经济基础……