

# “5G 与人工智能”

熊友君博士

2019，5G 物联网、人工智能、区块链、大数据、物联网、5G、IABCD 强势来袭，从传统经济到数字经济，从“互联网+”到“智能+”，这次以“智能+”为核心的第四次信息革命大潮，给我们带来四场革命，这种技术赋能后的新媒体将打败旧媒体，新服务将打败旧服务，新餐饮将打败旧餐饮，新零售将打败旧零售，新物流将打败旧物流，新制造将打败旧制造，新金融将打败旧金融。当 IABCD（5G 物联网、工智能 AI、区块链 Blockchain、云计算 Cloud、数据 Data）+X，正在加速每个产业周期的迭代，所有的商业都值得重做一遍！

为什么美国要拼命打击华为中兴？为什么美国不让中发民展《中国制造 2025》？背后的逻辑是什么，5G+人工智能将给我们生产生活带来什么改变？

从电子商务到智能商务，从互联网+到智能+，以 LOT 和 AI 为核心的智能商务时代已经到来，我们是做看客、过客还是创客，一切来自于我们自己的选择！

- ◇ IABCD，5G、物联网、人工智能、区块链、大数据、云平台第四次信息革命对当下的影响与趋势
- ◇ 5G 的五大特点，从万物互联到万物智能
- ◇ 人工智能的中美代差
- ◇ 语音识别的技术特点及应用
- ◇ 人脸识别等人工智能技术带来的伦理
- ◇ 自然语言算法发展及应用
- ◇ 机器识别：感知世界的缤纷、嘈杂与律动
- ◇ 思维革命：从效率最大化到价值最大化背后的逻辑、微笑曲线失真
- ◇ 工具革命：从互联网+到智能+
- ◇ 模式革命：从规模化生产到个性化推荐
- ◇ 营销革命：基于 IOT 等各类技术集成的消费者画像、精准分析、智能决策、最优化推荐、自动智能执行
- ◇ 组织革命：从公司制到平台制、自我雇佣虚拟就业

◇ 1天 (6个小时)



- ◇ 董事长、总裁、CEO 企业经营人员
- ◇ 营销总监、市场部经理、店长等企业中层管理人员

• 一、目前市场发展的三大变化及背后的逻辑

1. 三大变化：经济新常态及供给侧改革、消费者变化趋势、消费升级降级对商业的影响
2. 技术的发展带来的不应期，人脸识别、远程医疗、智慧家居、
3. 5G 与人工智能给我们将带来哪些变化

• 二、5G 与人工智能特点

1. 5G 的五大核心特点
2. 5G 将给我们生活带来的四大变化
3. 5G 如何实现万物互联
4. 人工智能发展的三个阶段
5. 人工智能机器识别：感知世界的缤纷、嘈杂与律动
6. 机器视觉，计算机“感知”人脸识别技术目标检测技术视觉问答技术步态识别技术
7. 语音识别，让机器听人话
8. 深度学习人机大战背后

三思维革命

1. 人与人差别最小的是智力，差别最大的是思维
2. 5G 人工智能区块链下的八大思维创新
3. 人工智能核心：算力+算法+数据
4. 美国制造业回归违反微笑曲线原理？
5. 数字主权
6. 组织的创新之源
7. 从中心化到去中心化
8. 万物互联后的智能革命
9. 八大思维革命

营销及案例：微笑曲线为何失灵

美国为何要制造业回归

三、智能+转型的+—\*/ 智能革命\

1. 工具革命：人脸识别、VR 远程医疗、智慧农业、智慧盘点
2. 生产模式革命：从规模化生产到智能化推荐 智能制造的模式创新
3. 营销革命：从生产为中心到以口碑为中心，营销的八维模型
4. 平台革命：OMO 四种模式，六网融合平台开发、引流技巧、社区团购
5. 普惠化革命：从渠道普惠化到平台普惠化

四、5G 与人工智能产业革命

1. 芯片发展状态,从 CPU GPU AISC
2. 智能音箱的发展
3. 智能机器人的发展

4. 智能家居的三个阶段
5. 智能投顾
6. 智能安防
7. 智能电网