

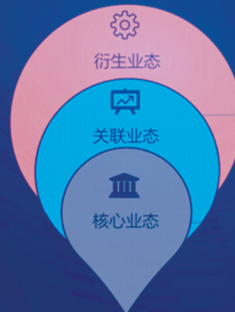


人工智能技术发展趋势

- (1) 技术平台开源化
- (2) 专用智能向通用智能发展
- (3) 智能感知向智能认知方向迈进

人工智能产业现状

人工智能产业生态主要分为核心业态、关联业态、衍生业态



衍生业态主要有智能制造、智能家居、智能金融、智能教育、智能交通、智能安防、智能医疗、智能物流等细分行业

关联业态主要有软件产品开发、信息技术咨询、电子信息材料、信息系统集成、互联网信息服务、集成电路设计、电子计算机、电子元器件等

核心业态主要可分为智能基础设施、智能信息及数据、智能技术服务、智能产品等方面。

- ✓ **基础设施**：智能芯片、智能传感器、分布式计算框架
- ✓ **信息及数据**：数据采集、数据集成、数据分析处理
- ✓ **技术服务**：技术平台、算法模型、整体解决方案、人工智能在线服务
- ✓ **产品**：智能语音处理、计算机视觉、智能语音、生物特征识别、VA/AR

人工智能产业发展趋势

- (1) 智能服务呈现线下和线上的无缝结合
- (2) 智能化应用场景从单一向多元发展
- (3) 人工智能和实体经济深度融合进程将进一步加快

(资料来源：《人工智能标准化白皮书(2018版)》)