

# 艾瑞咨询企业服务定期信息汇编

——2021 年 1-2 月人工智能行业信息动态汇编



## 艾瑞咨询企业服务定期信息汇编

### ——2021年1-2月人工智能行业信息动态汇编

时间跨度：2021年1月1日至2021年2月28日

#### 1-2月艾瑞洞察：

**政策：人工智能行业的政策还是以积极鼓励、加大加快建设力度为主导，行业处在快速发展阶段，政策引导与支持倾向明显——**中关村科技园管理委员会、北京市第十五届人民代表大会第四次会议、常州市发展和改革委员会、教育部、广东省人民政府、中共中央办公厅国务院办公厅、云南省政府、北京市政府、国家工信部等都提出了相应的人工智能基础设施建设规划和人才培养计划，希冀以人工智能带动产业经济进步、实现技术强国。西安、广州、三亚、大连、杭州等多个城市已在开展以人工智能等为特色的产业园区建设，吸引互联网企业、科技公司与 AI 公司落建。综合两月来看，广东人工智能先进示范区、高新区的建设指导意见一直在连续出台，相关的科技公司、AI 公司等可借政策之力率先在广东琶洲、粤港澳大湾区布局人工智能业务。

**技术：芯片、工业与自动驾驶的技术进步值得关注** ——在芯片赛道，天数智芯、寒武纪都研发出了 7nm 的智能芯片；在工业赛道，东方国信为企业提供非法入侵智能化升级方案、维视智造出具高反光金属工件表面缺陷检测解决方案；在自动驾驶赛道，威马 W6 搭载与百度 Apollo 深度合作落地的首个技术——AVP 无人 6 自主泊车技术。

**业务：自动驾驶业务进展较为迅速** ——智能驾驶芯片玩家、互联网玩家、众多知名车企、AI 数据公司都在陆续入局。自动驾驶领域的芯片研发商地平线与斑马智行将共建 AI 开放平台，共同推动“AI+OS+芯片”整体解决方案落地，打造面向未来的智能座舱产品。百度发布“用于自动驾驶车辆的系统”专利，且与吉利合作组件智能汽车；长安、一汽等知名车企纷纷在自动驾驶产业中展露拳脚，如一汽与黑芝麻智能签约构建自动驾驶平台。此外，AI 数据服务平台提供商“格物钛”与自动驾驶解决方案提供商联合发布 L4 级自动驾驶公开数据集。

**资本：工业、芯片、智慧城市、自动驾驶在资本上保持较高活跃度** ——就细分赛道而言，工业视觉投资活跃度较高；边缘侧、云端、图像处理领域的芯片玩家都获得投资，所获投资较为均衡分散；智慧城市 2 月投资事件共计 13 起，随着行业技术的成熟与资本的关注度提升，智慧城市的细分玩家逐渐显露锋芒；自动驾驶 2 月投资事件共计 9 起，除了智加科技、智行者、图森未来此类老牌无人车玩家完成了靠后的融资外，亿伽通这类新进入者也完成上亿美元的融资并逐渐布局全球化战略。另外，较多融资事件集中在早期，少数企业完成 C 轮后融资和战略融资，新晋玩家的入局和加码为行业发展提供了竞争活力，老牌玩家继续融资以完成技术研发和业务规模拓展。

**巨头动向：互联网巨头与 ICT 厂商存在相应行业动作，字节跳动、百度为关注重点** —— 字节跳动自上月推出自有医疗品牌“小荷医疗”后，迅速将手触及 AI 制药领域，在北京、上海、美国招揽 AI 制药人才，其医疗布局进一步加深和扩大；字节布局智慧零售，其子公司已入股 B2B 营销自动化的人工智能技术公司“百炼智能”。百度在自动驾驶领域动作颇多，除了牵头发布自动出租车商业运营标准、发布自动驾驶专利外，百度还与吉利合作组件智能汽车公司。就其他厂商来看，京东、华为、紫光云在智慧政务领域有所动向。

**看点：**一月：国产人工智能芯片在 7nm 工艺上有所进步；工业视觉技术在自动化生产、带电作业、智能检测上有所进步；自动驾驶出租车运营标准颁布、地平线“征程 2”嵌入“智己汽车”；字节跳动布局 AI 制药与智慧零售。二月：百度昆仑 2 云端 AI 芯片即将量产；自动驾驶行业动作较多且资本热度偏高；智慧城市投资多领域开花。

## 人工智能月报介绍

本月报不同于行业研究数据报告，是艾瑞针对人工智能整体行业、AI 芯片、 AI+互联网、AI+金融、 AI+医疗、 AI+工业、智慧城市等赛道在本月产生的热门事件、政策动向、技术革新、招采信息、资本动态等，及重点客户和头部企业的动态信号及标杆案例，进行材料搜集并整理的行业信息监测报告。艾瑞基于人工智能行业洞察、捕捉行业最新业态、为读者提供商业见解的初衷，对公开信息进行分行业、分类别的收集整理，并结合多位 AI 产业分析师对关键信息的分析洞见，向读者简洁、清晰、深入地展示近期中国人工智能市场的变化方向。艾瑞将持续关注头部玩家与独角兽的动向，为人工智能行业提供更精准全面的业内解读。

**版本说明：** 本月报分为通用版与专属定制版。通用版为人工智能行业通识性、全面性内容的集合；专属定制版为特定行业与公司针对业态信息提出特有要求、对信息进行调整编排的版本集合。

官网所发布月报为通用版月报的部分内容，若需完整版或后续定制化的人工智能月刊服务，请扫描下方二维码或致电以满足您的定制化需求。

艾瑞咨询官方网站：<http://www.iresearch.com.cn>

月报咨询电话：+86 18811505118

月报咨询微信：



目录:

|     |                    |   |
|-----|--------------------|---|
| 一、  | 国内人工智能行业投融资扫描..... | 1 |
| (一) | 投融资数量概况.....       | 1 |
| (二) | 重点投融资事件节选.....     | 3 |
| 二、  | 人工智能行业业态扫描.....    | 5 |
| (一) | 人工智能行业整体.....      | 5 |
| 1.  | 分析师解读 .....        | 5 |
| 2.  | 新政策梳理 .....        | 6 |
| 3.  | 行业标杆案例.....        | 7 |
| 4.  | 前沿技术成果.....        | 7 |
| (二) | 芯片 .....           | 8 |
| 1.  | 分析师解读 .....        | 8 |
| 2.  | 新政策梳理 .....        | 8 |

|     |                |    |
|-----|----------------|----|
| 3.  | 行业标杆案例.....    | 9  |
| 4.  | 头部客户信号和动作..... | 11 |
| (三) | AI+医疗.....     | 12 |
| 1.  | 分析师解读.....     | 12 |
| 2.  | 新政策梳理.....     | 12 |
| 3.  | 行业标杆案例.....    | 13 |
| (四) | AI+工业.....     | 15 |
| 1.  | 分析师解读.....     | 15 |
| 2.  | 新政策梳理.....     | 16 |
| 3.  | 行业标杆案例.....    | 17 |
| 4.  | 头部客户信号和动作..... | 22 |
| (五) | 自动驾驶.....      | 26 |
| 1.  | 分析师解读.....     | 26 |

- 2. 新政策梳理 ..... 27
- 3. 行业标杆案例 ..... 27
- (六) 智慧城市 ..... 30
  - 1. 分析师解读 ..... 30
  - 2. 新政策梳理 ..... 30
  - 3. 行业标杆案例 ..... 33
  - 4. 头部客户信号和动作 ..... 37
- 三、 重点玩家人工智能信息归纳 ..... 40
  - 1. 阿里 ..... 40
  - 2. 百度 ..... 41
  - 3. 华为 ..... 44

预览已结束，完整报告链接和二维码如下：

[https://www.yunbaogao.cn/report/index/report?reportId=1\\_20772](https://www.yunbaogao.cn/report/index/report?reportId=1_20772)

