



百度智能云

智能时代基础设施

◀◀ 百度智能云 ▶▶ 人工智能数据标注产业基地

· 打造 AI 数据新生态 赋能区域数字经济发展 ·

AI

数据标注

是人工智能产业发展延伸出来的新兴产业

数据标注产业是为人工智能模型训练提供标签化数据服务的行业，是人工智能产业必不可少的部分。因为 AI 模型训练需要海量数据，因此数据标注行业本身具有人力需求大、需求刚性高等特点，同时相比技术研发，门槛更低，适合国内大部分区域布局，是区域落实国家数字经济与人工智能战略的很好抓手。同时，数据标注产业是人工智能等数字经济产业的起点，对区域使能带动效应更大。

数字经济时代

AI数据标注行业迎来增长爆发期

AI 产业发展进入场景落地新阶段，数据标注产业整体处在上升期。IDC 报告显示，数据服务行业复合增长率达 47%，到 2025 年数据服务行业规模将超过 123 亿元。伴随自动驾驶等行业进入技术研发攻坚期与应用加速期，数据采集、标注需求量将会进一步提升，成为人工智能产业重要组成部分。

百度智能云AI数据标注产业基地专注于打造 AI数据服务生态，赋能区域数字经济体系建设

百度智能云 AI 数据标注产业基地依托百度强大的人工智能技术基础，基于百度智能云数据众包深耕 AI 数据服务领域的深厚业务积累、广泛渠道资源、庞大客户群体与完备隐私合规机制，通过导入数据服务行业、整合数字生态资源、培育区域数字人才、孵化数据服务企业、促进 AI 数据流通与应用落地等举措构建 AI 数据服务体系，为区域打造集数据采集、标注、流通、应用为一体的 AI 数据生态，赋能区域构建数字人才规模稳步扩大、数据资源利用效率有效提升、数字化转型持续深化的经济体系。

百度智能云AI数据标注产业基地以四大中心为抓手 整合服务资源、构建服务体系

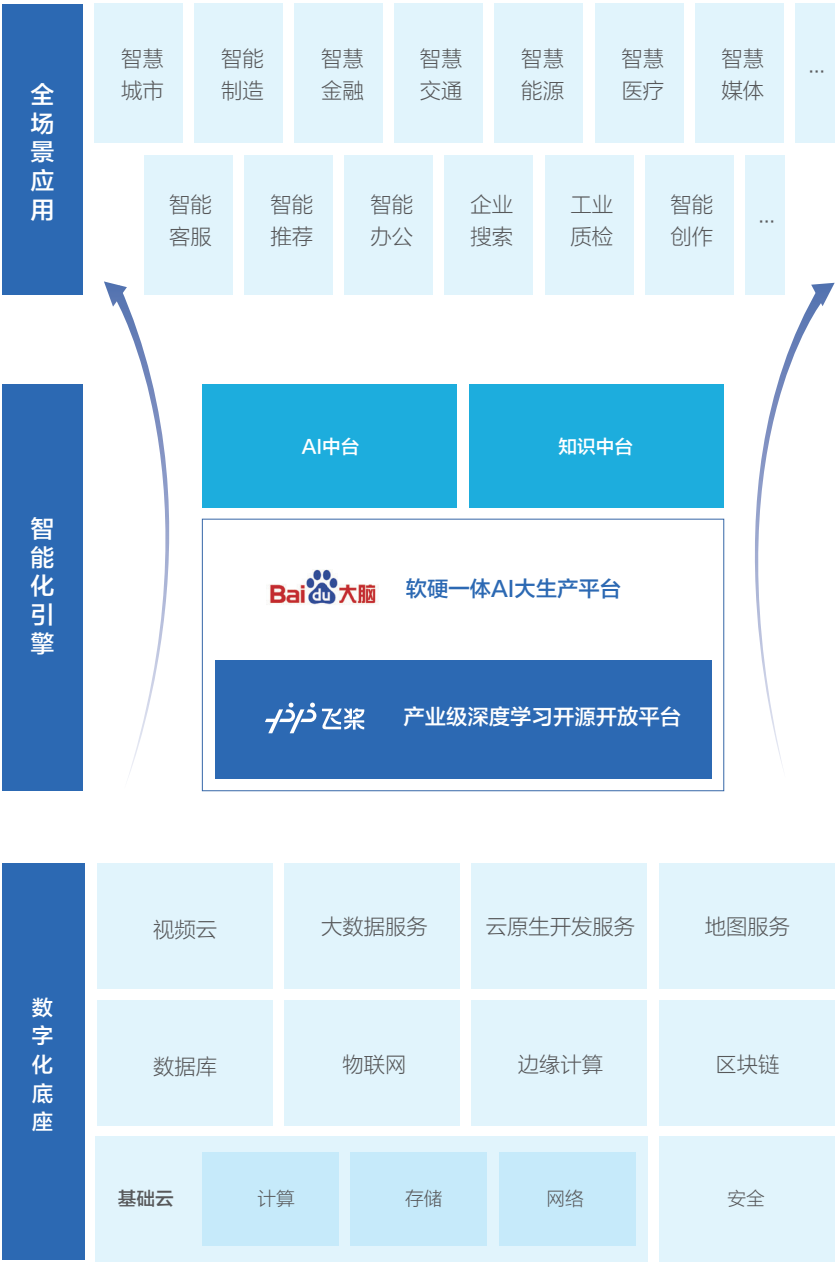
聚焦四大产品，深化两大服务，打造一个生态，
建设区域数据服务产业基地



- **AI数据服务培训中心：**通过开发课程单元、搭建实训平台、构建培训体系，以基础知识与实战项目相结合的培养模式，促进区域数字技能型人才培养与数据创业型人才培养。
- **AI数据服务生产中心：**依托搭建覆盖多场景的标注工具、智能高效的流程与资源管理平台，引入百度业务资源与运营管理经验，帮助标注企业快速成长，良好开展数据标注业务。
- **AI数据流通服务中心：**建立集数据处理、服务、管理、应用于一体的数据流通机制，提供多类型数据产品与服务，加快数据资源汇聚流通，推动数据资源开发利用，培育以数据流通为核心驱动的数据要素市场。
- **AI数据应用创新中心：**挖掘区域应用场景，盘活基地与区域沉淀数据价值，为AI、大数据、工业互联网等技术创新应用找出口，为区域传统企业、传统产业转型找入口。

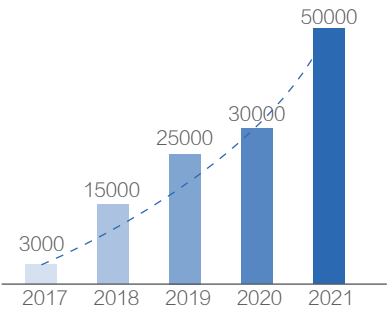
百度智能云数据众包是行业领先的数据标注服务提供商 具备丰富的技术服务资源与基地运营经验

- 深厚的AI技术积累，全栈的AI布局，支撑基地能力外延，赋能基地发展为行业标杆

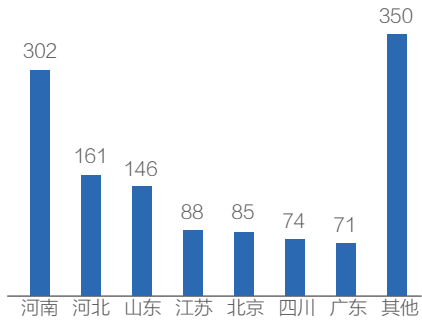


● 稳定的业务增长与资源生态，保障基地良性发展

2017-2021百度智能云
AI数据服务业务收入规模（万元）

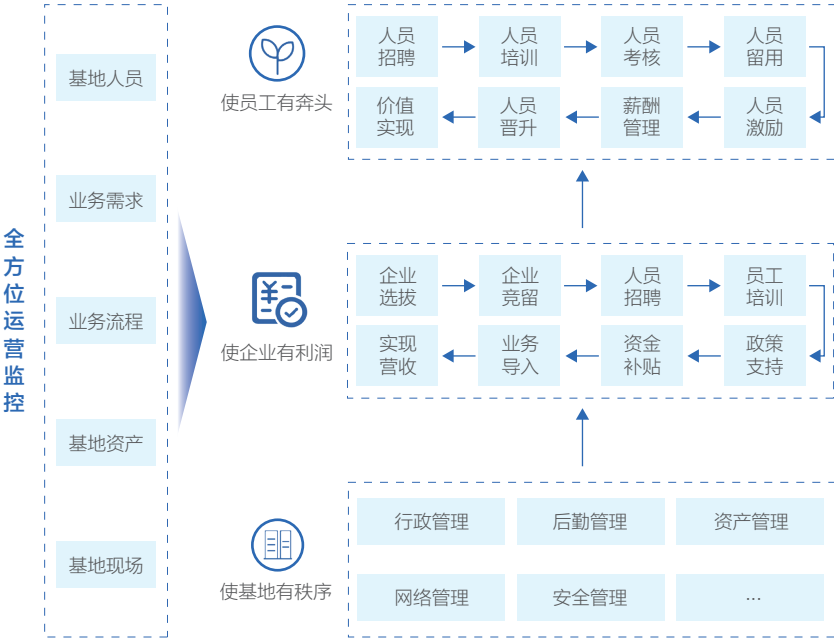


百度智能云数据众包全国代理商资源分布



● 丰富的建设运营经验，支撑基地可持续发展

人、机、料、法、环全面生产管理，引导基地企业快速成长，打造高水平合规运作的示范基地



“十百千万亿” 价值带动，协同区域共建数据生态



塑造数据产业环境



0-1 构建数据产业



完善数据产业生态

孵化数十家企业

业务管理赋能

扶持区域创业

引入标注企业

培育高企科小



集聚数百家企业

人力资源企业

数据采标企业

数据技术企业

数据应用企业

带动数千人就业

大学生就业

高职高专就业

下岗职工就业

残疾人就业



培育数万AI人才

标注技能人才

标注培训人才

项目管理人才

内容审查人才

产生数亿元产值

数据采集产业

数据标注产业

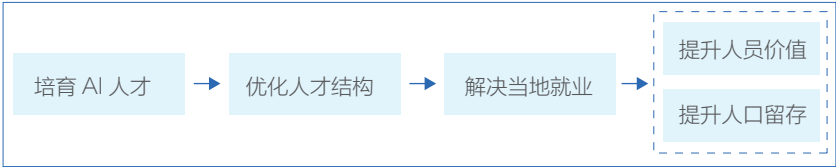
数据流通产业

数据应用产业

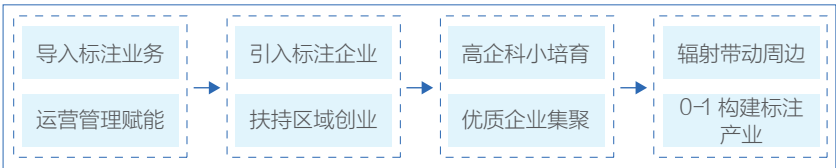


帮助区域从0-1培育数据标注产业，构建创新生态

打开新兴就业空间，加强区域数字人才建设



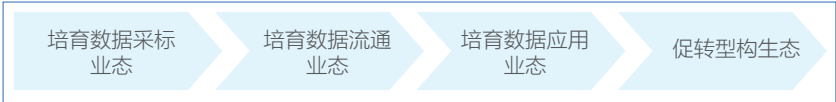
孵化培育高新企业，打造区域数据产业集群



加速培育数据要素市场，促进数据价值提升



完善区域数据生态，促进区域产业转型发展



助力区域实现双碳目标，帮助区域共同富裕



成功案例-百度(山西)人工智能基础数据产业基地

● 山西成功实践建设标杆AI数据标注产业基地



● 0-1构建数据标注产业,形成产业集群与生态

培育区域数字人才 拉动区域人才就业

提供就业岗位超 4000 个
累计培训标注人才 6000 人
带动全省从业 10000 人

孵化数字经济企业 培育细分领域领军企业

孵化数据标注企业 35 家
国家级高新技术企业 2 家
国家级科技中小企业 7 家
年营收超 500 万企业 10 家

产值规模全国领先 吸引产业上下游企业集聚

数据标注产值超 3 亿元
企业税收贡献超千万元
太原区域集聚企业数百家

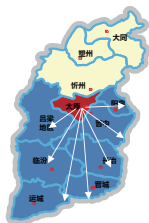
数据流通平台运营成效显著 加速培育数据要素流通市场

上线山西首个数据流通平台
接入各类 AI 数据集超 170 个
实现平台交易额超 5000 万

● 辐射带动，助力山西经济转型发展直道冲刺

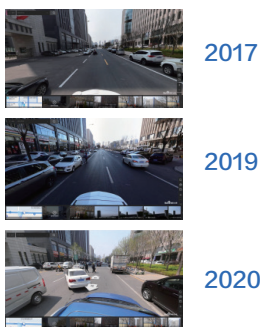
带动山西数据服务相关企业与 数字经济从业人员增长

山西全省数据服务相关企业超 200 家
全省形成多个分布式基地



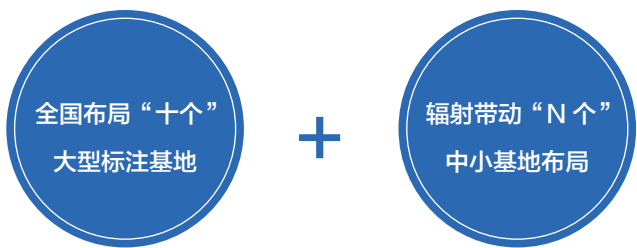
数据来源：工信部电子一所

带活人气 带动周边配套服务业快速发展



未来建设计划

未来百度将基于自身技术、业务及资源生态，进行“十+N”的基地体系布局。在全国七大片区布局十个大型AI数据标注产业基地与N个中小型数据标注基地，帮助区域打造数据时代区域数字经济发展新基础设施。



大型基地

- 单体基地人数一般不低于 1000 人
- 基地标注企业不低于 15 家
- 基地年产值不低于 5000 万元



中型基地

- 单体基地人数一般不低于 500 人
- 基地标注企业不低于 10 家
- 基地年产值不低于 2500 万元



小型基地

- 单体基地人数一般不低于 200 人
- 基地标注企业不低于 5 家
- 基地年产值不低于 1000 万元



官网: cloud.baidu.com

邮箱: zhongbao@baidu.com