2026-2031年中国数据标注行业市场前瞻与投资战略规划分析报告

目 录

CONTENTS

——综述篇——
第1章：数据标注行业综述及数据来源说明
1.1 数据标注行业综述
1.1.1 数据标注概念界定
1、数据标注的定义与分类
2、数据标注在人工智能产业中的地位
1.1.2 数据标注的发展模式
1.1.3 数据标注所处行业
1.1.4 数据标注行业监管
1、中国数据标注行业主管部门
2、中国数据标注行业自律组织
1.1.5 数据标注行业标准
1、数据标注行业质量标准
2、数据标注行业标准体系建设
3、国家标准汇总
4、行业标准汇总
5、地方标准汇总
6、团体标准汇总
7、企业标准汇总
1.2 数据标注产业画像
1.2.1 数据标注产业链结构梳理
1、人工智能产业链结构
2、数据标注产业链结构
1.2.2 数据标注产业链生态全景图谱
1.2.3 数据标注产业链区域热力图
1.3 本报告数据来源及统计标准说明
1.3.1 本报告研究范围界定
1.3.2 本报告权威数据来源
1.3.3 研究方法及统计标准
——现状篇——
第2章：全球数据标注行业发展现状及趋势前景预判
2.1 全球数据标注行业发展历程
2.2 全球数据标注行业发展现状及市场竞争格局
2.2.1 全球人工智能行业发展现状
1、全球人工智能行业发展阶段
2、全球人工智能行业市场规模
3、全球人工智能行业市场竞争
（1）区域竞争
（2）企业竞争
2.2.2 全球数据标注行业供给状况
2.2.3 全球数据标注行业需求状况
2.2.4 全球数据标注行业市场规模
2.3 全球数据标注行业区域发展格局及重点区域市场研究
2.3.1 全球数据标注行业区域发展格局
2.3.2 重点区域数据标注行业发展分析
1、美国数据标注行业发展情况
（1）美国人工智能发展情况
（2）美国数据标注行业发展现状
（3）美国数据标注行业发展前景
2、欧洲数据标注行业发展情况
（1）欧洲人工智能发展情况

（2）欧洲数据标注行业发展现状
（3）欧洲数据标注行业发展前景
3、印度数据标注行业发展情况
（1）印度人工智能发展情况
（2）印度数据标注行业发展现状
（3）印度数据标注行业发展前景
2.4 全球数据标注行业市场竞争格局
2.4.1 全球数据标注行业细分市场状况
2.4.2 全球数据标注行业市场竞争格局
2.5 全球数据标注行业发展趋势及市场前景预测
2.5.1 全球数据标注行业发展趋势预判
2.5.2 全球数据标注行业市场前景预测
第3章：中国数据标注行业发展现状与市场痛点分析
3.1 中国数据标注行业发展历程及市场特征分析
3.1.1 中国数据标注行业发展历程
3.1.2 中国数据标注行业市场特征
3.2 中国数据标注行业参与企业类型及数量规模
3.2.1 中国数据标注行业参与企业类型
3.2.2 中国数据标注行业参与企业数量规模
3.3 中国数据标注行业市场需求分析
3.3.1 中国数据标注行业市场需求概述
1、AI数据标注服务客户定位
2、AI数据标注服务核心需求类型
3.3.2 中国数据标注行业招投标市场分析
1、招投标总体情况
2、招投标项目平均金额
3、招投标项目按金额规模分布情况
3.3.3 中国数据标注行业需求趋势
3.4 中国数据标注行业服务价格分析
3.4.1 中国数据标注行业语音类数据服务价格走势
3.4.2 中国数据标注行业图像类数据服务价格走势
3.4.3 中国数据标注行业自然语言领域数据服务价格走势
3.5 中国数据标注基地建设现状
3.5.1 中国主要数据标注基地汇总
3.5.2 中国数据标注基地建设案例分析
1、百度（山西）人工智能基础数据产业基地
2、贵州惠水百鸟河数字小镇
3、中国皮山数字经济产业园
3.5.3 中国数据标注基地建设机遇、问题及建议
3.6 中国数据标注行业市场规模分析
3.7 中国数据标注行业市场痛点分析
第4章：中国数据标注行业竞争状态及市场格局分析
4.1 中国数据标注行业进入与退出壁垒分析
4.2 中国数据标注行业投融资、兼并与重组状况
4.2.1 中国数据标注行业投融资发展状况
1、行业投融资现状
2、投融资事件汇总
3、投融资特性分析
4、投融资前景分析
4.2.2 中国数据标注行业兼并与重组状况
1、兼并与重组事件汇总
2、兼并与重组动因分析
3、兼并与重组趋势预判
4.3 中国数据标注行业市场格局及集中度分析
4.3.1 中国数据标注行业主要玩家策略矩阵
4.3.2 中国数据标注行业竞争格局分析
1、中国数据标注行业整体竞争格局
2、中国数据标注行业供应商市场竞争情况
4.3.3 中国数据标注行业市场集中度分析

1、中国数据标注行业市场集中度
2、中国数据标注行业市场集中度发展趋势
4.4 中国数据标注行业市场结构解析
4.4.1 不同数据标注分类方法的优缺点分析
4.4.2 中国数据标注行业需求结构
第5章：中国数据标注行业价值链及配套产业发展分析
5.1 数据标注行业成本结构分析
5.2 中国数据标注员供需情况分析
5.2.1 中国数据标注行业职业认定情况
5.2.2 中国数据标注员供给情况
5.2.3 中国数据标注员需求特点
5.3 中国人工智能大模型行业发展状况分析
5.3.1 中国人工智能大模型行业发展现状
1、人工智能大模型概述
2、人工智能大模型训练数据构建
5.3.2 中国已发布大模型数量
5.3.3 中国人工智能大模型市场规模
5.3.4 中国人工智能大模型竞争格局
5.3.5 中国人工智能大模型行业发展痛点
1、大模型技术上面临“卡脖子”风险
2、AI大模型发展数据面临枯竭的风险
3、AI大模型研发面临人才短缺挑战
4、AI大模型产业发展面临法规挑战
5、对AI大模型行业应用的认知不准确
6、AI大模型行业know-how积累不足
5.4 配套产业布局对数据标注行业的影响总结
第6章：中国数据标注行业细分应用市场分析
6.1 数据标注应用场景分布
6.2 数据标注细分应用：自动驾驶
6.2.1 自动驾驶领域数据标注应用概述
6.2.2 自动驾驶领域数据标注需求规模
6.2.3 自动驾驶领域数据标注市场潜力
6.3 数据标注细分应用：智慧安防
6.3.1 智慧安防领域数据标注应用概述
6.3.2 智慧安防领域数据标注需求规模
6.3.3 智慧安防领域数据标注市场潜力
6.4 数据标注细分应用：智慧医疗
6.4.1 智慧医疗领域数据标注应用概述
6.4.2 智慧医疗领域数据标注需求规模
6.4.3 智慧医疗领域数据标注市场潜力
6.5 数据标注细分应用：智能交互设备
6.5.1 智能交互设备领域数据标注应用概述
6.5.2 智能交互设备领域数据标注需求规模
6.5.3 智能交互设备领域数据标注市场潜力
第7章：全球及中国数据标注布局企业案例解析
7.1 全球及中国数据标注布局企业梳理对比
7.2 全球数据标注布局企业案例分析
7.2.1 澳洲Appen公司
1、公司简介
2、公司经营情况
3、公司数据标注业务分析
4、公司在华业务布局
7.2.2 美国Scale AI
1、公司简介
2、公司经营情况
3、公司数据标注业务分析
4、公司在华业务布局
7.2.3 乌克兰Mindy Support
1、公司简介

2、公司经营情况
3、公司数据标注业务分析
4、公司在华业务布局
7.2.4 印度INFOLKS
1、公司简介
2、公司经营情况
3、公司数据标注业务分析
4、公司在华业务布局
7.3 中国数据标注布局企业及众包平台案例分析
7.3.1 北京云测信息技术有限公司（Testin云测）
1、企业基本信息
（1）发展历程
（2）基本信息
（3）经营范围及主营业务
2、企业经营情况
（1）经营概况
（2）业务架构
（3）销售网络
3、企业资质能力
4、数据标注专利技术
5、企业数据标注业务布局状况
（1）企业数据标注业务布局介绍
（2）企业数据标注业务发展模式及市场状况
（3）企业数据标注业务解决方案/应用领域及客户类型
6、数据标注布局进展
（1）企业投融资动态
（2）企业数据标注业务的最新布局动态
7、企业业务布局战略&优劣势
7.3.2 北京安捷智合科技有限公司（龙猫数据+龙猫众包）
1、企业基本信息
（1）发展历程
（2）基本信息
（3）经营范围及主营业务
2、企业经营情况
（1）经营状况
（2）业务架构
（3）销售网络
3、企业资质能力
4、企业数据标注及关联业务布局状况
（1）企业数据标注业务布局介绍
（2）企业数据标注业务发展模式及市场状况
（3）企业数据标注业务解决方案/应用领域及客户类型
5、数据标注布局进展
（1）企业融资情况
（2）企业数据标注业务的最新布局动态
6、企业业务布局战略&优劣势
7.3.3 数据堂（北京）科技股份有限公司（数据堂）
1、企业基本信息
（1）发展历程
（2）基本信息
（3）经营范围及主营业务
2、企业经营情况
（1）经营状况
（2）业务架构
（3）销售网络
3、企业资质能力
4、数据标注专利技术
5、企业数据标注及关联业务布局状况
（1）企业数据标注业务布局介绍

（2）企业数据标注业务发展模式及市场状况
（3）企业数据标注业务解决方案/应用领域及客户类型
6、数据标注布局进展
（1）企业融资情况
（2）企业数据标注业务的最新布局动态
7、企业业务布局战略&优劣势
7.3.4 北京星尘纪元智能科技有限公司（星尘纪元）
1、企业基本信息
（1）基本信息
（2）经营范围及主营业务
2、企业经营情况
3、企业数据标注及关联业务布局状况
（1）企业数据标注业务布局介绍
（2）企业数据标注业务发展模式及市场状况
（3）企业数据标注业务客户类型
4、数据标注布局进展
（1）企业融资情况
（2）企业数据标注业务的最新布局动态
5、企业业务布局战略&优劣势
7.3.5 北京文德数慧科技发展有限责任公司（文德数慧）
1、企业基本信息
（1）发展历程
（2）基本信息
（3）经营范围及主营业务
2、企业经营情况
（1）经营状况
（2）销售网络
3、企业资质能力
4、企业数据标注及关联业务布局状况
（1）企业数据标注业务布局介绍
（2）企业数据标注业务发展模式及市场状况
（3）企业数据标注业务解决方案/应用领域
5、数据标注布局进展
6、企业业务布局战略&优劣势
7.3.6 北京深度搜索科技有限公司（倍赛BasicFinder）
1、企业基本信息
（1）发展历程
（2）基本信息
（3）经营范围及主营业务
2、企业经营情况
3、企业资质能力
4、企业数据标注及关联业务布局状况
（1）企业数据标注业务布局介绍
（2）企业数据标注业务发展模式及市场状况
（3）企业数据标注业务应用场景及客户类型
5、数据标注布局进展
6、企业业务布局战略&优劣势
7.3.7 标贝（青岛）科技有限公司（标贝科技）
1、企业基本信息
（1）发展历程
（2）基本信息
（3）经营范围及主营业务
2、企业经营情况
（1）经营状况
（2）业务架构
3、企业资质能力
4、数据标注布局方向
（1）企业数据标注业务布局介绍
（2）企业数据标注业务发展模式及市场状况

（3）企业数据标注业务解决方案/应用领域及客户类型
5、数据标注布局进展
（1）企业融资情况
（2）企业数据标注业务的最新布局动态
6、企业业务布局战略&优劣势
7.3.8 格物钛（上海）智能科技有限公司（格物钛）
1、企业基本信息
（1）发展历程
（2）基本信息
（3）经营范围及主营业务
2、企业经营情况
3、企业数据标注及关联业务布局状况
（1）企业数据标注业务布局介绍
（2）企业数据标注业务解决方案
（3）企业数据标注业务应用领域及客户类型
（4）企业数据标注产品和技术创新
4、数据标注布局进展
5、企业业务布局战略&优劣势
7.3.9 北京海天瑞声科技股份有限公司（海天瑞声）
1、企业基本信息
（1）发展历程
（2）基本信息
（3）经营范围及主营业务
2、企业经营情况
（1）经营状况
（2）业务架构
（3）销售网络
3、企业资质能力
4、数据标注专利技术
5、企业数据标注及关联业务布局状况
（1）企业数据标注业务布局介绍
（2）企业数据标注业务发展模式及市场状况
（3）企业数据标注业务解决方案/应用领域及客户类型
（4）核心技术研发情况
6、数据标注布局进展
（1）企业融资情况
（2）企业数据标注业务的最新布局动态
7、企业业务布局战略&优劣势
7.3.10 百度在线网络技术（北京）有限公司（百度众测）
1、企业基本信息
（1）发展历程
（2）基本信息
（3）经营范围及主营业务
2、企业经营情况
3、企业资质能力
4、数据标注专利技术
5、企业数据标注及关联业务布局状况
（1）企业数据标注业务布局介绍
（2）企业数据标注业务发展模式及市场状况
（3）企业数据标注业务解决方案/应用领域及客户类型
6、企业业务布局战略&优劣势
——展望篇——
第8章：中国数据标注行业政策环境洞察&发展潜力
8.1 中国数据标注相关政策规划汇总解读
8.1.1 中国数据标注相关政策汇总
8.1.2 中国31省市数据标注相关发展政策
8.1.3 中国数据标注重点政策解读
1、《新一代人工智能发展规划》
2、《“十四五”大数据产业发展规划》

3、《生成式人工智能服务管理暂行办法》
8.2 中国数据标注产业发展PEST分析图
8.3 中国数据标注产业发展SWOT分析
8.4 中国数据标注产业化发展潜力评估
8.5 中国数据标注产业发展关键增长点
8.6 中国数据标注市场发展前景预测
8.7 中国数据标注发展趋势洞悉
8.7.1 整体发展趋势
8.7.2 监管规范趋势
8.7.3 市场竞争趋势
8.7.4 细分领域趋势
第9章：中国数据标注投资机会及发展策略建议
9.1 中国数据标注投资风险预警
9.2 中国数据标注投资机会分析
9.2.1 数据标注产业链薄弱环节投资机会
9.2.2 数据标注细分领域投资机会
9.2.3 数据标注重点区域市场投资机会
9.3 中国数据标注投资价值评估
9.4 中国数据标注发展策略建议
9.5 中国数据标注行业可持续发展建议

图表目录

图表1：数据标注产业分类
图表2：人工智能数据层面痛点
图表3：数据标注的三种市场结构
图表4：数据标注所处行业
图表5：中国数据标注行业监管体系
图表6：中国数据标注行业主管部门
图表7：中国数据标注行业自律组织
图表8：数据标注行业质量标准
图表9：截至2025年中国数据标注行业标准体系建设（单位：项，%）
图表10：截至2025年中国数据标注国家现行标准汇总
图表11：截至2025年中国数据标注现行行业标准汇总
图表12：截至2025年中国数据标注地方标准汇总
图表13：截至2025年中国数据标注团体标准汇总
图表14：截至2025年中国数据标注企业标准汇总
图表15：人工智能产业链结构
图表16：数据标注产业链结构
图表17：中国数据标注产业链生态图谱
图表18：数据标注产业链区域热力图
图表19：报告研究范围界定
图表20：报告权威数据来源
图表21：报告研究统计方法
图表22：全球数据标注行业发展历程
图表23：全球人工智能行业发展历程
图表24：2021-2025年全球人工智能行业市场规模及其同比增速（单位：亿美元，%）
图表25：2025年全球各国人工智能创新指数得分与排名
图表26：2030年全球各地区人工智能产值占GDP比重预测分析（单位：%）
图表27：全球人工智能细分领域企业竞争格局分析
图表28：2025年全球数据标注行业供给格局（单位：%）
图表29：2018-2025年全球每年数据产生量及其增长情况（单位：ZB，%）
图表30：2018-2025年全球数据标注处理容量空间测算（单位：EB）
图表31：截至2025年全球人工智能企业及大模型数量（单位：万家，个）
图表32：2018-2025年全球数据标注行业市场规模（单位：亿美元，%）
图表33：2018-2025年全球数据标注工具市场规模（单位：亿美元，%）

图表34：2025年全球数据标注行业市场规模区域分布（单位：%）
图表35：美国人工智能相关重点政策汇总
图表36：2018-2025年美国数据标注行业市场规模（单位：亿美元，%）
图表37：2026-2031年美国数据标注行业市场规模预测（单位：亿美元，%）
图表38：欧洲人工智能相关重点政策汇总
图表39：2018-2025年欧洲数据标注行业市场规模（单位：亿美元，%）
图表40：2026-2031年欧洲数据标注行业市场规模预测（单位：亿美元，%）
图表41：印度目前人工智能行业发展重点
图表42：2018-2025年印度数据标注行业市场规模（单位：亿美元，%）
图表43：2026-2031年印度数据标注行业市场规模预测（单位：亿美元，%）
图表44：2025年全球数据标注行业细分市场分布（单位：%）
图表45：全球数据标注行业代表性企业业务对比
图表46：全球数据标注行业发展趋势预判
图表47：2026-2031年全球数据标注行业市场前景预测（单位：亿美元，%）
图表48：中国数据标注行业发展历程
图表49：中国数据标注行业市场特征
图表50：中国数据标注行业参与者类型及代表企业
图表51：2011-2025年中国数据标注行业历年新注册企业数量（单位：家）
图表52：AI数据标注服务客户定位
图表53：AI数据标注服务在不同阶段的核心需求
图表54：2021-2025年中国数据标注中标项目数量及规模情况（单位：个，亿元）
图表55：2021-2025年单个数据标注中标项目价格走势（单位：万元）
图表56：2021-2025年数据标注中标项目按金额规模分布情况（单位：%）
图表57：中国数据标注行业需求趋势
图表58：海天瑞声智能语音类训练数据定制服务价格（单位：元/小时）
图表59：星尘数据语音转写价格（单位：元/分钟）
图表60：海天瑞声计算机视觉训练数据定制服务平均售价（单位：万元）
图表61：星尘数据机器视觉价格（单位：元/个，元/条）
图表62：海天瑞声自然语言训练数据定制服务平均售价（单位：万元）
图表63：星尘数据自然语言数据价格（单位：元/个，元/条）
图表64：中国主要数据标注基地汇总
图表65：百度（山西）人工智能基础数据产业基地发展现状
图表66：贵州惠水百鸟河数字小镇发展现状
图表67：贵州惠水百鸟河数字小镇区位示意图
图表68：中国数据标注基地建设机遇、问题及建议
图表69：2020-2025年中国数据标注行业市场规模及增长情况（单位：亿元，%）
图表70：中国数据标注行业市场发展痛点分析
图表71：中国数据标注行业市场进入与退出壁垒分析
图表72：2016-2025年中国数据服务行业投融资规模（单位：起，亿元）
图表73：截至2025年中国数据标注行业投融资事件汇总
图表74：截至2025年中国数据标注行业投融资所处阶段分布情况（单位：%）
图表75：截至2025年全球及中国数据标注行业主要兼并重组事件汇总
图表76：数据标注行业并购重组的动因分析
图表77：中国数据标注行业主要玩家策略矩阵
图表78：中国数据标注行业竞争梯队
图表79：2024数据标注公司（不含众包平台）排行
图表80：2021-2025年中国数据标注行业CR5变化情况（单位：%）
图表81：中国数据标注行业市场集中度发展趋势
图表82：不同数据标注分类方法的优缺点
图表83：2025年中国数据标注行业代表性企业各类型数据占比情况（单位：%）
图表84：2025年中国数据标注行业成本结构（单位：%）
图表85：人工智能训练师职业认定情况
图表86：2025年数据标注新发职位二级行业Top5（单位：%）
图表87：2025年中国数据标注员需求区域分布（猎聘网统计口径）（单位：%）
图表88：2025年中国数据标注员学历及工作年限要求情况（猎聘网统计口径）（单位：家）
图表89：中国大模型发展历程
图表90：训练数据开发步骤
图表91：2021-2025年中国大模型存量（单位：个）
图表92：2022-2025年中国大模型行业市场规模（单位：亿元）

图表93：2023中国主要大模型厂商竞争力评价
图表94：2030年全球算力需求预测（单位：ZFlops，%）
图表95：AI大模型数据来源
图表96：中国人工智能人才短缺及全球人工智能学者榜单各国/地区上榜数量情况（单位：万人，人）
图表97：AI大模型产业发展所面临的法规挑战
图表98：市场对AI大模型的认知曲线
图表99：行业Know-How的内涵及积累方式
图表100：配套产业布局对数据标注行业发展的影响总结
图表101：2025年中国数据标注行业下游应用场景占比情况（单位：%）
图表102：2020-2025年国内外传统汽车企业智能汽车布局规划情况
图表103：2020-2025年中国自动驾驶行业数据标注服务规模（单位：亿元）
图表104：2026-2031年中国自动驾驶行业数据标注服务规模预测（单位：亿元）
图表105：中国安防行业发展历程及应用领域
图表106：人工智能赋能安防行业
图表107：2019-2025年中国智慧城市市场规模（单位：万亿元）
图表108：2021-2025年中国智慧安防行业市场规模（单位：亿元）
图表109：智慧安防领域AI技术应用
图表110：2020-2025年中国智慧安防行业数据标注服务市场规模（单位：亿元）
图表111：2026-2031年中国智慧安防行业数据标注服务市场规模预测（单位：亿元）
图表112：2026-2031年中国医疗软件服务市场规模及预测（单位：亿元，%）
图表113：2020-2025年中国智慧医疗行业数据标注服务市场规模（单位：亿元）
图表114：中国AI+医疗发展痛点分析
图表115：2026-2031年中国智慧医疗行业数据标注服务市场规模预测（单位：亿元）
图表116：2019-2025年中国智能家居设备出货量情况（单位：亿台）
图表117：2020-2025年中国智能交互设备行业数据标注服务市场规模（单位：亿元）
图表118：2026-2031年中国智能交互设备行业数据标注服务市场规模预测（单位：亿元）
图表119：2025年全球及中国数据标注布局企业梳理对比（单位：亿元，亿美元）
图表120：2019-2025年Appen公司业绩情况（单位：百万美元）
略·····完整目录请咨询客服

如需了解报告详细内容，请直接致电前瞻客服中心。

全国免费服务热线：400-068-7188 0755-82925195 82925295 83586158

或发电子邮件：service@qianzhan.com

或登录网站：https://bg.qianzhan.com/

我们会竭诚为您服务！