

2025-2030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 北京星辰纪元智能科技有限公司（星辰纪元）
 - 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2024年中国数据标注行业标准体系建设（单位：项，%）
- 图表10：截至2024年中国数据标注国家现行标准汇总
- 图表11：截至2024年中国数据标注现行行业标准汇总
- 图表12：截至2024年中国数据标注地方标准汇总
- 图表13：截至2024年中国数据标注团体标准汇总
- 图表14：截至2024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24：2020-2024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25：2024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28：2024年全球数据标注行业供给格局（单位：%）
- 图表29：2017-2024年全球每年数据产生量及其增长情况（单位：ZB，%）
- 图表30：2017-2024年全球数据标注处理容量空间测算（单位：EB）
- 图表31：截至2024年全球人工智能企业数及大模型数量（单位：万家，个）
- 图表32：2017-2024年全球数据标注行业市场规模（单位：亿美元，%）
- 图表33：2017-2024年全球数据标注工具市场规模（单位：亿美元，%）

- 图表34: 2024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: 2017-2024年美国数据标注行业市场规模 (单位: 亿美元, %)
- 图表37: 2025-2030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: 2017-2024年欧洲数据标注行业市场规模 (单位: 亿美元, %)
- 图表40: 2025-2030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: 2017-2024年印度数据标注行业市场规模 (单位: 亿美元, %)
- 图表43: 2025-2030年印度数据标注行业市场规模预测 (单位: 亿美元, %)
- 图表44: 2024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: 2025-2030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: 2010-2024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: 2020-2024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: 2020-2024年单个数据标注中标项目价格走势 (单位: 万元)
- 图表56: 2020-2024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: 2019-2024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: 2015-2024年中国数据服务行业投融资规模 (单位: 起, 亿元)
- 图表73: 截至2024年中国数据标注行业投融资事件汇总
- 图表74: 截至2024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2024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: 2020-2024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: 2024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: 2024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: 2024年数据标注新发职位二级行业Top5 (单位: %)
- 图表87: 2024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: 2024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: 2020-2024年中国大模型存量 (单位: 个)
- 图表92: 2022-2024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: 2024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: 2019-2024年中国自动驾驶行业数据标注服务规模 (单位: 亿元)
图表104: 2025-2030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: 2018-2024年中国智慧城市市场规模 (单位: 万亿元)
图表108: 2020-2024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: 2019-2024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: 2025-2030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: 2025-2030年中国医疗软件服务市场规模及预测 (单位: 亿元, %)
图表113: 2019-2024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: 2025-2030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: 2018-2024年中国智能家居设备出货量情况 (单位: 亿台)
图表117: 2019-2024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: 2025-2030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: 2024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: 2018-2024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!