

# 2025-2030年全球及中国生成式人工智能（生成式AI）行业发展前景展望与投资战略规划分析报告

## 目 录

### CONTENTS

#### ——综述篇——

#### 第1章：生成式人工智能综述/产业画像/研究说明

##### 1.1 生成式人工智能综述

- 1.1.1 生成式人工智能概念界定
  - 1、生成式人工智能的定义
  - 2、生成式人工智能的特征
- 1.1.2 生成式人工智能系统架构
- 1.1.3 生成式人工智能所处行业
- 1.1.4 生成式人工智能行业监管
- 1.1.5 生成式人工智能行业标准

##### 1.2 生成式人工智能产业画像

- 1.2.1 生成式人工智能产业链结构示意图
- 1.2.2 生成式人工智能产业链生态全景图
- 1.2.3 生成式人工智能产业链区域热力图

##### 1.3 生成式人工智能研究说明

- 1.3.1 本报告研究范围界定
- 1.3.2 本报告专业术语说明
- 1.3.3 本报告权威数据来源
- 1.3.4 本报告研究统计方法

#### ——现状篇——

#### 第2章：全球生成式人工智能行业发展现状分析

##### 2.1 全球生成式人工智能行业发展历程

##### 2.2 全球生成式人工智能市场规模体量

##### 2.3 全球生成式人工智能政策/专利技术

- 2.3.1 全球生成式人工智能政策规划汇总
- 2.3.2 全球生成式人工智能专利申请情况
- 2.3.3 各国生成式人工智能专利数量排行
- 2.3.4 企业生成式人工智能专利数量排行
- 2.3.5 全球生成式人工智能论文公开情况

##### 2.4 全球生成式人工智能产品/企业布局

- 2.4.1 全球生成式人工智能上市产品数量
- 2.4.2 全球生成式人工智能上市产品代表
- 2.4.3 全球生成式人工智能企业及其产品
- 2.4.4 全球生成式人工智能产品布局企业
- 2.4.5 全球生成式人工智能使用率/普及率
- 2.4.6 全球生成式人工智能市场需求特征

##### 2.5 全球生成式人工智能市场竞争态势

- 2.5.1 全球生成式人工智能市场竞争格局
- 2.5.2 全球生成式人工智能市场集中度
- 2.5.3 全球生成式人工智能并购交易态势
- 2.5.4 全球生成式人工智能投融资动态

##### 2.6 全球生成式人工智能区域发展格局

##### 2.7 全球生成式人工智能重点区域市场

- 2.7.1 重点区域生成式人工智能市场概况——美国
- 2.7.2 重点区域生成式人工智能市场概况——欧洲
  - 1、英国
  - 2、德国
- 2.7.3 重点区域生成式人工智能市场概况——日本
- 2.7.4 国外生成式人工智能发展经验借鉴

- 2.8 全球生成式人工智能市场前景预测
- 2.9 全球生成式人工智能发展趋势洞悉
- 第3章：中国生成式人工智能行业发展现状分析
  - 3.1 中国生成式人工智能行业发展历程
  - 3.2 中国生成式人工智能市场规模体量
  - 3.3 中国生成式人工智能商业运营模式
  - 3.4 中国生成式人工智能的IT支出规模
  - 3.5 中国生成式人工智能市场主体类型
    - 3.5.1 中国生成式人工智能市场参与者类型
      - 1、云服务商
      - 2、人工智能企业
      - 3、初创大模型企业
      - 4、软件应用厂商
    - 3.5.2 中国生成式人工智能企业的入场方式
  - 3.6 中国生成式人工智能企业及其产品
    - 3.6.1 中国生成式人工智能企业数量名单
    - 3.6.2 中国生成式人工智能上市产品数量
    - 3.6.3 中国生成式人工智能新品发布动态
  - 3.7 中国生成式人工智能应用需求现状
    - 3.7.1 中国生成式人工智能用户规模体量
    - 3.7.2 中国生成式人工智能用户使用目的
    - 3.7.3 中国生成式人工智能普及率——公众使用率
    - 3.7.4 中国生成式人工智能普及率——企业采用率
    - 3.7.5 中国生成式人工智能市场运营现状
  - 3.8 中国生成式人工智能盈利能力/收费
    - 3.8.1 中国生成式人工智能盈利模式
    - 3.8.2 中国生成式人工智能收费模式
      - 1、按使用量付费
      - 2、订阅制
      - 3、定制化项目收费
    - 3.8.3 中国生成式人工智能费用水平
      - 1、按使用量付费
      - 2、订阅制
      - 3、定制化项目收费
    - 3.8.4 中国生成式人工智能盈利能力
      - 1、盈利能力影响因素
      - 2、主要企业盈利能力
  - 3.9 中国生成式人工智能项目招标采购
    - 3.9.1 生成式人工智能项目招标采购概述
    - 3.9.2 生成式人工智能项目招标采购汇总
    - 3.9.3 生成式人工智能项目招标采购规模
    - 3.9.4 生成式人工智能项目招标采购分析
  - 3.10 中国生成式人工智能行业发展痛点
- 第4章：中国生成式人工智能市场竞争及投融资
  - 4.1 中国生成式人工智能行业竞争态势/战略集群
    - 4.1.1 中国生成式人工智能企业关键成功因素KSF
    - 4.1.2 中国生成式人工智能行业竞争者入场进程
    - 4.1.3 中国生成式人工智能行业竞争者竞争态势
    - 4.1.4 中国生成式人工智能行业竞争者战略集群
  - 4.2 中国生成式人工智能行业竞争强度/激烈程度
    - 4.2.1 中国生成式人工智能现有竞争者的竞争强度
    - 4.2.2 中国生成式人工智能潜在竞争者的进入威胁
    - 4.2.3 中国生成式人工智能行业市场集中度
  - 4.3 中国生成式人工智能企业竞争格局/梯队分布
    - 4.3.1 中国生成式人工智能市场竞争梯队
    - 4.3.2 中国生成式人工智能市场竞争格局
  - 4.4 中国生成式人工智能企业投资布局/兼并重组
    - 4.4.1 中国生成式人工智能企业投资布局
    - 4.4.2 中国生成式人工智能企业兼并重组

- 4.5 中国生成式人工智能企业融资动态/IPO
  - 4.5.1 中国生成式人工智能行业资金来源
  - 4.5.2 中国生成式人工智能企业IPO动态
  - 4.5.3 中国生成式人工智能企业融资事件
  - 4.5.4 中国生成式人工智能企业融资规模
  - 4.5.5 中国生成式人工智能热门融资赛道
- 4.6 生成式人工智能外企在华竞争力/布局现状
  - 4.6.1 生成式人工智能外企在华市场竞争力
  - 4.6.2 生成式人工智能外企在华布局现状
- 第5章：生成式人工智能技术及算力/数据/模型
  - 5.1 生成式人工智能技术/进入壁垒
    - 5.1.1 生成式人工智能核心竞争力/护城河——人才+研发
    - 5.1.2 生成式人工智能技术壁垒/进入壁垒
  - 5.2 生成式人工智能人才/基础研究
    - 5.2.1 生成式人工智能人才缺口加大/人才培养
    - 5.2.2 生成式人工智能技术研发投入/布局方向
    - 5.2.3 生成式人工智能专利申请状况/热门技术
    - 5.2.4 生成式人工智能技术研发方向/未来重点
  - 5.3 生成式人工智能工艺/关键技术
    - 5.3.1 生成式人工智能基本工作流程
    - 5.3.2 生成式人工智能技术路线全景
      - 1、自回归模型（AR）
      - 2、非自回归模型（NAR）
      - 3、混合模型（AR+NAR）
    - 5.3.3 生成式人工智能关键核心技术
      - 1、生成对抗网络（GANs）
      - 2、变分自编码器（VAEs）
      - 3、自回归模型
      - 4、变换模型（Transformers）
  - 5.4 生成式人工智能部署流程/成本
    - 5.4.1 生成式人工智能应用部署流程
      - 1、需求分析与规划
      - 2、数据收集与预处理
      - 3、模型选择与训练
      - 4、模型集成与部署
      - 5、模型测试与优化
      - 6、模型运维与更新
    - 5.4.2 生成式人工智能应用部署成本
    - 5.4.3 生成式人工智能预算管控措施
  - 5.5 生成式人工智能“算力”：AI算力底座
    - 5.5.1 AI算力底座建设概述
    - 5.5.2 AI算力底座建设现状
    - 5.5.3 AI算力底座建设——AI芯片
      - 1、AI芯片概述
      - 2、AI芯片市场概况
      - 3、AI芯片供应商格局
    - 5.5.4 AI算力底座建设——AI服务器
      - 1、AI服务器概述
      - 2、AI服务器市场概况
      - 3、AI服务器供应商格局
    - 5.5.5 AI算力底座建设——智算中心
      - 1、智算中心概述
      - 2、智算中心发展阶段
      - 3、智算中心建设架构
      - 4、智算中心市场概况
    - 5.5.6 AI算力底座建设——AI云/智能云
      - 1、AI云/智能云概述
      - 2、AI云/智能云市场概况
      - 3、AI云/智能云供应商格局

- 5.6 生成式人工智能“数据”：AI数据资源
    - 5.6.1 中国数据生产总量变化
    - 5.6.2 中国数据存储总量变化
    - 5.6.3 中国存储芯片/存储器/数据平台
    - 5.6.4 生成式人工智能的数据平台应用
    - 5.6.5 一站式训练数据处理流程及环节
    - 5.6.6 生成式AI数据处理及供应商格局
    - 5.6.7 国家政府数据统一开放平台建设
    - 5.6.8 中国数据交易所建设与交易现状
      - 1、数据交易所建设
      - 2、数据交易所交易
  - 5.7 生成式人工智能“算法”：AI训练模型
    - 5.7.1 AI训练工具/算法框架/开发平台
    - 5.7.2 生成式AI通用大模型产品及竞争格局
    - 5.7.3 生成式AI垂直大模型产品及竞争格局
    - 5.7.4 生成式人工智能模型托管与交易概况
  - 5.8 生成式人工智能“安全”：数据/算法/应用安全/可信AI
    - 5.8.1 生成式人工智能安全问题制约行业发展
    - 5.8.2 生成式人工智能“安全”的内涵
    - 5.8.3 生成式人工智能“安全”的问题
    - 5.8.4 生成式人工智能“安全”的治理/可信AI
    - 5.8.5 生成式人工智能系统测试方法及指标
      - 1、生成式人工智能检测标准/方法/内容
        - (1) 单元测试
        - (2) 集成测试
        - (3) 用户测试
        - (4) 对抗测试
      - 2、生成式人工智能系统测试评估指标
        - (1) BLEU评分
        - (2) ROUGE评分
        - (3) Perplexity语言模型困惑度
    - 5.8.6 可信生成式人工智能的检测指标体系
  - 5.9 生成式人工智能供应链管理及面临挑战
- 第6章：中国生成式人工智能细分内容生成市场**
- 6.1 生成式人工智能行业细分市场概况
    - 6.1.1 生成式人工智能公众应用概况
    - 6.1.1 生成式人工智能细分市场概况
    - 6.1.2 生成式人工智能细分市场结构
  - 6.2 AIGC（人工智能生成内容）：AIGC文本生成/内容创作
    - 6.2.1 AIGC文本生成概述
    - 6.2.2 AIGC文本生成市场概况
    - 6.2.3 AIGC文本生成布局企业
    - 6.2.4 AIGC文本生成发展趋势
  - 6.3 AIGC（人工智能生成内容）：AIGC图像生成/艺术创作
    - 6.3.1 AIGC图像生成概述
    - 6.3.2 AIGC图像生成市场概况
    - 6.3.3 AIGC图像生成布局企业
    - 6.3.4 AIGC图像生成发展趋势
  - 6.4 AIGC（人工智能生成内容）：AIGC视频生成
    - 6.4.1 AIGC视频生成概述
    - 6.4.2 AIGC视频生成市场概况
    - 6.4.3 AIGC视频生成布局企业
    - 6.4.4 AIGC视频生成发展趋势
  - 6.5 AIGC（人工智能生成内容）：AIGC音频生成/音乐创作
    - 6.5.1 AIGC音频生成概述
    - 6.5.2 AIGC音频生成市场概况
    - 6.5.3 AIGC音频生成布局企业
    - 6.5.4 AIGC音频生成发展趋势
  - 6.6 AIGC（人工智能生成内容）：AIGC数字人/虚拟人/虚拟助手

- 6.6.1 AIGC数字人/虚拟人概述
  - 6.6.2 AIGC数字人/虚拟人市场概况
  - 6.6.3 AIGC数字人/虚拟人布局企业
  - 6.6.4 AIGC数字人/虚拟人发展趋势
  - 6.7 生成式人工智能细分市场战略地位分析
- 第7章：中国生成式人工智能行业应用赋能分析**
- 7.1 生成式人工智能潜在应用场景/主要应用领域
    - 7.1.1 生成式人工智能行业应用场景扩展
    - 7.1.2 生成式人工智能行业应用专利分布
    - 7.1.3 生成式人工智能行业应用效益分析
    - 7.1.4 生成式人工智能行业应用领域分布
  - 7.2 生成式人工智能应用场景：生物医药大健康
    - 7.2.1 生物医药大健康领域生成式人工智能概述
    - 7.2.2 生物医药大健康领域生成式人工智能市场现状
    - 7.2.3 生物医药大健康领域生成式人工智能需求潜力
  - 7.3 生成式人工智能应用场景：金融服务
    - 7.3.1 金融服务领域生成式人工智能概述
    - 7.3.2 金融服务领域生成式人工智能市场现状
    - 7.3.3 金融服务领域生成式人工智能需求潜力
  - 7.4 生成式人工智能应用场景：商业零售
    - 7.4.1 商业零售领域生成式人工智能概述
    - 7.4.2 商业零售领域生成式人工智能市场现状
    - 7.4.3 商业零售领域生成式人工智能需求潜力
  - 7.5 生成式人工智能应用场景：影视娱乐
    - 7.5.1 影视娱乐领域生成式人工智能概述
    - 7.5.2 影视娱乐领域生成式人工智能市场现状
    - 7.5.3 影视娱乐领域生成式人工智能需求潜力
  - 7.6 生成式人工智能应用场景：工业制造
    - 7.6.1 工业制造领域生成式人工智能概述
    - 7.6.2 工业制造领域生成式人工智能市场现状
    - 7.6.3 工业制造领域生成式人工智能需求潜力
  - 7.7 生成式人工智能细分应用战略地位分析
- 第8章：中国生成式人工智能重点区域市场解读**
- 8.1 中国生成式人工智能企业数量区域分布
  - 8.2 中国生成式人工智能备案产品区域分布
  - 8.3 中国生成式人工智能中标项目区域分布
  - 8.4 中国生成式人工智能产业集群发展现状
  - 8.5 生成式人工智能重点区域：北京
    - 8.5.1 北京生成式人工智能发展环境
    - 8.5.2 北京生成式人工智能典型产品
    - 8.5.3 北京生成式人工智能典型企业
    - 8.5.4 北京生成式人工智能发展规划
  - 8.6 生成式人工智能重点区域：上海
    - 8.6.1 上海生成式人工智能发展环境
    - 8.6.2 上海生成式人工智能典型产品
    - 8.6.3 上海生成式人工智能典型企业
    - 8.6.4 上海生成式人工智能发展规划
  - 8.7 生成式人工智能重点区域：广东
    - 8.7.1 广东生成式人工智能发展环境
    - 8.7.2 广东生成式人工智能典型产品
    - 8.7.3 广东生成式人工智能典型企业
    - 8.7.4 广东生成式人工智能发展规划
  - 8.8 生成式人工智能重点区域：浙江
    - 8.8.1 浙江生成式人工智能发展环境
    - 8.8.2 浙江生成式人工智能典型产品
    - 8.8.3 浙江生成式人工智能典型企业
    - 8.8.4 浙江生成式人工智能发展规划
  - 8.9 生成式人工智能重点区域：江苏
    - 8.9.1 江苏生成式人工智能发展环境

- 8.9.2 江苏生成式人工智能典型产品
- 8.9.3 江苏生成式人工智能典型企业
- 8.9.4 江苏生成式人工智能发展规划

## 第9章：全球及中国生成式人工智能企业案例解析

### 9.1 全球及中国生成式人工智能企业梳理对比

### 9.2 全球生成式人工智能企业案例分析（不分先后，可指定）

- 9.2.1 OpenAI（ChatGPT）
  - 1、企业基本信息
  - 2、企业经营情况
  - 3、企业生成式人工智能业务布局
  - 4、企业生成式人工智能运营现状
- 9.2.2 xAI
  - 1、企业基本信息
  - 2、企业经营情况
  - 3、企业生成式人工智能业务布局
  - 4、企业生成式人工智能运营现状
- 9.2.3 CoreWeave
  - 1、企业基本信息
  - 2、企业经营情况
  - 3、企业生成式人工智能业务布局
  - 4、企业生成式人工智能运营现状
- 9.2.4 Anthropic
  - 1、企业基本信息
  - 2、企业经营情况
  - 3、企业生成式人工智能业务布局
  - 4、企业生成式人工智能运营现状
- 9.2.5 Scale AI
  - 1、企业基本信息
  - 2、企业经营情况
  - 3、企业生成式人工智能业务布局
  - 4、企业生成式人工智能运营现状

### 9.3 中国生成式人工智能企业案例分析（不分先后，可指定）

- 9.3.1 百度
  - 1、企业基本信息
  - 2、企业经营情况及投融资
    - （1）经营情况
    - （2）产品结构
    - （3）销售区域
    - （4）融资历程/对外投资
  - 3、企业经营资质/能力资质
  - 4、企业研发投入/专利技术
  - 5、企业生成式人工智能产品/业务布局
  - 6、企业生成式人工智能应用/客户布局
  - 7、企业发展战略&优劣势
- 9.3.2 字节跳动
  - 1、企业基本信息
  - 2、企业经营情况及投融资
    - （1）经营情况
    - （2）产品结构
    - （3）销售区域
    - （4）融资历程/对外投资
  - 3、企业经营资质/能力资质
  - 4、企业研发投入/专利技术
  - 5、企业生成式人工智能产品/业务布局
  - 6、企业生成式人工智能应用/客户布局
  - 7、企业发展战略&优劣势
- 9.3.3 阿里巴巴
  - 1、企业基本信息
  - 2、企业经营情况及投融资

- (1) 经营情况
  - (2) 产品结构
  - (3) 销售区域
  - (4) 融资历程/对外投资
  - 3、企业经营资质/能力资质
  - 4、企业研发投入/专利技术
  - 5、企业生成式人工智能产品/业务布局
  - 6、企业生成式人工智能应用/客户布局
  - 7、企业发展战略&优劣势
- 9.3.4 腾讯
- 1、企业基本信息
  - 2、企业经营情况及投融资
    - (1) 经营情况
    - (2) 产品结构
    - (3) 销售区域
    - (4) 融资历程/对外投资
  - 3、企业经营资质/能力资质
  - 4、企业研发投入/专利技术
  - 5、企业生成式人工智能产品/业务布局
  - 6、企业生成式人工智能应用/客户布局
  - 7、企业发展战略&优劣势
- 9.3.5 华为
- 1、企业基本信息
  - 2、企业经营情况及投融资
    - (1) 经营情况
    - (2) 产品结构
    - (3) 销售区域
    - (4) 融资历程/对外投资
  - 3、企业经营资质/能力资质
  - 4、企业研发投入/专利技术
  - 5、企业生成式人工智能产品/业务布局
  - 6、企业生成式人工智能应用/客户布局
  - 7、企业发展战略&优劣势
- 9.3.6 科大讯飞
- 1、企业基本信息
  - 2、企业经营情况及投融资
    - (1) 经营情况
    - (2) 产品结构
    - (3) 销售区域
    - (4) 融资历程/对外投资
  - 3、企业经营资质/能力资质
  - 4、企业研发投入/专利技术
  - 5、企业生成式人工智能产品/业务布局
  - 6、企业生成式人工智能应用/客户布局
  - 7、企业发展战略&优劣势
- 9.3.7 月之暗面
- 1、企业基本信息
  - 2、企业经营情况及投融资
    - (1) 经营情况
    - (2) 产品结构
    - (3) 销售区域
    - (4) 融资历程/对外投资
  - 3、企业经营资质/能力资质
  - 4、企业研发投入/专利技术
  - 5、企业生成式人工智能产品/业务布局
  - 6、企业生成式人工智能应用/客户布局
  - 7、企业发展战略&优劣势
- 9.3.8 智谱AI
- 1、企业基本信息

- 2、企业经营情况及投融资
    - (1) 经营情况
    - (2) 产品结构
    - (3) 销售区域
    - (4) 融资历程/对外投资
  - 3、企业经营资质/能力资质
  - 4、企业研发投入/专利技术
  - 5、企业生成式人工智能产品/业务布局
  - 6、企业生成式人工智能应用/客户布局
  - 7、企业发展战略&优劣势
- 9.3.9 百川智能
- 1、企业基本信息
  - 2、企业经营情况及投融资
    - (1) 经营情况
    - (2) 产品结构
    - (3) 销售区域
    - (4) 融资历程/对外投资
  - 3、企业经营资质/能力资质
  - 4、企业研发投入/专利技术
  - 5、企业生成式人工智能产品/业务布局
  - 6、企业生成式人工智能应用/客户布局
  - 7、企业发展战略&优劣势
- 9.3.10 京东
- 1、企业基本信息
  - 2、企业经营情况及投融资
    - (1) 经营情况
    - (2) 产品结构
    - (3) 销售区域
    - (4) 融资历程/对外投资
  - 3、企业经营资质/能力资质
  - 4、企业研发投入/专利技术
  - 5、企业生成式人工智能产品/业务布局
  - 6、企业生成式人工智能应用/客户布局
  - 7、企业发展战略&优劣势

## ——展望篇——

### 第10章：中国生成式人工智能政策环境及发展潜力

#### 10.1 中国生成式人工智能行业政策汇总解读

- 10.1.1 中国生成式人工智能行业政策汇总
- 10.1.2 中国生成式人工智能行业发展规划
- 10.1.3 中国生成式人工智能重点政策解读
- 10.1.4 各地生成式人工智能政策规划汇总
- 10.1.5 各地生成式人工智能的政策热力图
- 10.1.6 各地生成式人工智能发展目标解读

#### 10.2 中国生成式人工智能行业PEST环境分析

- 10.2.1 中国生成式人工智能政策环境总结
- 10.2.2 中国生成式人工智能技术环境总结
- 10.2.3 中国生成式人工智能经济环境分析
- 10.2.4 中国生成式人工智能社会环境分析

#### 10.3 中国生成式人工智能行业PEST分析图

#### 10.4 中国生成式人工智能行业SWOT分析图

#### 10.5 中国生成式人工智能行业发展潜力评估

### 第11章：中国生成式人工智能前景预测及发展趋势

#### 11.1 中国生成式人工智能行业未来关键增长点

#### 11.2 中国生成式人工智能行业发展前景预测

#### 11.3 中国生成式人工智能行业发展趋势洞悉

- 11.3.1 中国生成式人工智能行业整体发展趋势
- 11.3.2 中国生成式人工智能行业监管规范趋势
- 11.3.3 中国生成式人工智能行业技术创新趋势
- 11.3.4 中国生成式人工智能行业细分市场趋势

- 11.3.5 中国生成式人工智能行业市场竞争趋势
- 11.3.6 中国生成式人工智能行业市场供需趋势
- 第12章：中国生成式人工智能行业投资机会及建议**
  - 12.1 中国生成式人工智能行业投资风险预警**
    - 12.1.1 中国生成式人工智能行业投资风险预警
    - 12.1.2 中国生成式人工智能行业投资风险应对
  - 12.2 中国生成式人工智能行业投资机会分析**
    - 12.2.1 中国生成式人工智能产业链薄弱环节投资机会
    - 12.2.2 中国生成式人工智能行业细分领域投资机会
    - 12.2.3 中国生成式人工智能行业区域市场投资机会
    - 12.2.4 中国生成式人工智能产业空白点投资机会
  - 12.3 中国生成式人工智能行业投资价值评估**
  - 12.4 中国生成式人工智能行业投资策略建议**
  - 12.5 中国生成式人工智能行业可持续发展建议**

## 图表目录

- 图表1：生成式人工智能的定义
- 图表2：生成式人工智能的特征
- 图表3：生成式人工智能的分类
- 图表4：生成式人工智能所处行业
- 图表5：生成式人工智能监管体系
- 图表6：生成式人工智能监管机构
- 图表7：生成式人工智能标准体系
- 图表8：生成式人工智能现行标准
- 图表9：生成式人工智能产业链结构示意图
- 图表10：生成式人工智能产业链生态全景图
- 图表11：生成式人工智能产业链区域热力图
- 图表12：本报告研究范围界定
- 图表13：本报告专业术语说明
- 图表14：本报告权威数据来源
- 图表15：本报告研究统计方法
- 图表16：全球生成式人工智能行业发展历程
- 图表17：全球生成式人工智能市场规模体量
- 图表18：生成式人工智能科研创新动态/论文公开
- 图表19：全球生成式人工智能企业及其产品
- 图表20：全球生成式人工智能产品布局企业
- 图表21：全球生成式人工智能市场需求特征
- 图表22：全球生成式人工智能市场竞争格局
- 图表23：全球生成式人工智能市场集中度
- 图表24：全球生成式人工智能并购交易态势
- 图表25：全球生成式人工智能投融资动态
- 图表26：全球生成式人工智能区域发展格局
- 图表27：美国生成式人工智能行业发展概况
- 图表28：欧洲生成式人工智能行业发展概况
- 图表29：日本生成式人工智能行业发展概况
- 图表30：国外生成式人工智能发展经验借鉴
- 图表31：全球生成式人工智能市场前景预测（2025-2030年）
- 图表32：全球生成式人工智能发展趋势洞悉
- 图表33：中国生成式人工智能行业发展历程
- 图表34：中国生成式人工智能市场规模体量
- 图表35：中国生成式人工智能的IT支出规模
- 图表36：中国生成式人工智能市场参与者类型
- 图表37：中国生成式人工智能企业的入场方式
- 图表38：中国生成式人工智能企业数量名单
- 图表39：中国生成式人工智能用户规模体量（单位：人，%）

- 图表40: 中国生成式人工智能用户使用目的（单位：%）
- 图表41: 中国生成式人工智能使用率/普及率
- 图表42: 中国生成式人工智能市场运营现状
- 图表43: 中国生成式人工智能收费模式
- 图表44: 中国生成式人工智能费用水平
- 图表45: 中国生成式人工智能盈利能力
- 图表46: 中国生成式人工智能项目招标采购概述
- 图表47: 中国生成式人工智能项目招标采购汇总
- 图表48: 中国生成式人工智能项目招标采购规模
- 图表49: 中国生成式人工智能项目招标采购分析
- 图表50: 中国生成式人工智能行业发展痛点
- 图表51: 中国生成式人工智能关键成功因素KSF
- 图表52: 中国生成式人工智能行业竞争者入场进程
- 图表53: 中国生成式人工智能行业竞争者竞争态势
- 图表54: 中国生成式人工智能行业竞争者战略集群
- 图表55: 中国生成式人工智能现有竞争者的竞争强度
- 图表56: 中国生成式人工智能潜在竞争者的进入威胁
- 图表57: 中国生成式人工智能行业的市场集中度
- 图表58: 中国生成式人工智能市场竞争梯队
- 图表59: 中国生成式人工智能市场竞争格局
- 图表60: 中国生成式人工智能企业投资布局
- 图表61: 中国生成式人工智能企业兼并重组
- 图表62: 中国生成式人工智能行业资金来源
- 图表63: 中国生成式人工智能企业IPO动态
- 图表64: 中国生成式人工智能企业融资事件
- 图表65: 中国生成式人工智能企业融资规模
- 图表66: 中国生成式人工智能热门融资赛道
- 图表67: 生成式人工智能外企在华竞争力/布局现状
- 图表68: 生成式人工智能外企在华市场竞争力
- 图表69: 生成式人工智能外企在华布局动态
- 图表70: 生成式人工智能核心竞争力/护城河
- 图表71: 生成式人工智能技术壁垒/进入壁垒
- 图表72: 生成式人工智能技术研发投入/布局方向
- 图表73: 生成式人工智能专利申请状况/热门技术
- 图表74: 生成式人工智能技术研发方向/未来重点
- 图表75: 生成式人工智能基本工作流程
- 图表76: 生成式人工智能技术路线全景图
- 图表77: 生成式人工智能关键核心技术
- 图表78: 生成式人工智能应用部署流程
- 图表79: 生成式人工智能应用部署成本
- 图表80: 生成式人工智能预算管控措施
- 图表81: AI算力底座建设概述
- 图表82: AI算力底座建设现状
- 图表83: 服务器细分类型及特征
- 图表84: 2017-2024年中国服务器出货量及增速（单位：万台，%）
- 图表85: 2025-2030年中国AI服务器出货量及增速（单位：万台，%）
- 图表86: 中国AI服务器厂商市场份额-按销售额（单位：%）
- 图表87: 中国AI服务器市场集中度-CR3、CR5、CR10（单位：%）
- 图表88: 全球AI服务器采购量占比（单位：%）
- 图表89: 智算中心的主要内涵
- 图表90: 智算中心特征
- 图表91: 中国智算中心行业发展历程
- 图表92: 智算中心1.0阶段与2.0阶段算力融合度对比
- 图表93: 智算中心2.0阶段构建多层次异构算力操作平台
- 图表94: 智算中心建设架构图
- 图表95: 政府主导的智算中心部分汇总
- 图表96: 企业主导的智算中心部分汇总
- 图表97: 中国数据生产总量变化
- 图表98: 中国数据存储总量变化

图表99: 中国存储芯片/存储器/数据平台  
图表100: 生成式人工智能的数据平台应用  
图表101: 生成式AI数据处理及供应商格局  
图表102: 国家政府数据统一开放平台建设  
图表103: AI训练工具/算法框架/开发平台  
图表104: 生成式AI通用大模型产品及竞争格局  
图表105: 生成式AI垂直大模型产品及竞争格局  
图表106: 生成式人工智能模型托管与交易概况  
图表107: 生成式人工智能系统测试方法及指标  
图表108: 可信生成式人工智能的检测指标体系  
图表109: 生成式人工智能供应链管理及面临挑战  
图表110: 生成式人工智能细分市场概况  
图表111: 生成式人工智能细分市场结构  
图表112: AIGC文本生成概述  
图表113: AIGC文本生成市场概况  
图表114: AIGC文本生成布局企业  
图表115: AIGC文本生成发展趋势  
图表116: AIGC图像生成概述  
图表117: AIGC图像生成市场概况  
图表118: AIGC图像生成布局企业  
图表119: AIGC图像生成发展趋势  
图表120: AIGC视频生成概述  
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](mailto:service@qianzhan.com)

或登录网站：<https://bg.qianzhan.com/>

我们会竭诚为您服务！