2024-2029年全球及中国保险业大模型发展前景与投资战略规划分析报告

目 录

CONTENTS

——综述篇——

第1章：保险业大模型行业综述及数据来源说明

1.1 大模型产业界定

- 1.1.1 大模型定义
- 1.1.2 大模型的特征
- 1.1.3 大模型核心优势
- 1.1.4 大模型所处行业

1.2 保险业大模型行业界定

- 1.2.1 保险业大模型的界定
 - 1、定义
 - 2、特征
- 1.2.2 保险业大模型相关专业术语
- 1.2.3 保险业大模型行业监管

1.3 保险业大模型产业画像

- 1.3.1 保险业大模型产业链结构梳理
- 1.3.2 保险业大模型产业链生态全景图谱
- 1.3.3 保险业大模型产业链区域热力图

1.4 本报告数据来源及统计标准说明

- 1.4.1 本报告研究范围界定
- 1.4.2 本报告权威数据来源
- 1.4.3 研究方法及统计标准

——现状篇——

第2章：全球保险业大模型产业发展现状及趋势

2.1 全球大模型产业发展现状

- 2.1.1 全球大模型产业发展历程
- 2.1.2 全球大模型产业发展概况
- 2.1.3 全球大模型产业主流产品
- 2.1.4 全球大模型产业市场规模体量

2.2 全球保险业大模型发展历程

2.3 全球保险业大模型技术路线

- 2.4.2 预训练保险业垂类大模型
- 2.4.3 基于通用大模型做保险业数据微调

2.4 全球保险业大模型应用现状

- 2.4.1 全球保险业大模型应用概况
- 2.4.2 全球保险机构大模型应用进展
 - 1、苏黎世保险
 - 2、Chubb
 - 3、Liberty Mutual

2.5 国外保险业大模型产业发展经验借鉴

2.6 全球保险业大模型产业发展趋势洞悉

第3章：中国保险业大模型产业发展现状及痛点

3.1 中国大模型发展现状及趋势分析

- 3.1.1 中国大模型发展历程
- 3.1.2 中国已发布大模型数量变化
- 3.1.3 中国大模型参数规模变化
- 3.1.4 中国大模型商业模式分析
- 3.1.5 中国大模型发展趋势洞悉

3.2 中国大模型落地保险业可行性分析

3.3 中国保险业大模型技术选型

- 3.3.1 开源大模型应用
- 3.3.2 产学研联合创新大模型研制
- 3.3.3 商用大模型采购
- 3.3.4 保险机构技术选型考虑因素
- 3.4 中国保险业大模型布局路径**
- 3.5 中国保险业大模型招投标情况**
 - 3.5.1 保险业大模型招投标统计
 - 3.5.2 保险业大模型招投标分析
- 3.6 中国保险业大模型竞争要素及竞争格局**
 - 3.6.1 保险业大模型竞争要素
 - 3.6.2 保险业大模型竞争格局
 - 3.6.3 主要保险业大模型厂商竞争力评价
- 3.7 中国保险业大模型市场规模体量**
- 3.8 中国保险业大模型发展痛点**
- 第4章：中国保险业大模型技术架构及能力构建**
 - 4.1 完整大模型开发步骤**
 - 4.2 大模型基础架构及工程化**
 - 4.2.1 大模型基础架构
 - 1、Transformer架构
 - 2、大规模语言模型：BERT和GPT
 - 3、卷积神经网络CNN
 - 4、循环神经网络RNN
 - 5、前馈神经网络MLP
 - 4.2.2 大模型工程化
 - 1、数据工程（数据处理和回流）
 - 2、模型调优（模型训练与微调）
 - 3、模型交付（模型压缩与测试）
 - 4、服务运营（服务部署与托管）
 - 5、平台支撑能力
 - 4.3 基础大模型底座**
 - 4.3.1 NLP大模型
 - 4.3.2 CV大模型
 - 4.3.3 多模态大模型
 - 4.3.4 科学大模型
 - 4.4 大模型标准化**
 - 4.4.1 大模型标准体系发展
 - 1、大模型标准体系1.0
 - 2、可信AI大模型标准体系2.0
 - 4.4.2 行业大模型标准体系
 - 4.5 保险业大模型构建路线图**
 - 4.5.1 行业需求分析与资源评估
 - 1、业务需求评估
 - 2、算力层评估
 - 3、算法层评估
 - 4、数据层评估
 - 5、工程层评估
 - 4.5.2 行业数据与大模型共建
 - 1、明确场景目标
 - 2、模型选择
 - 3、训练环境搭建
 - 4、数据处理
 - 5、模型训练共建
 - 4.5.3 行业大模型精调与优化部署
 - 1、模型精调
 - 2、模型评估
 - 3、模型重训优化
 - 4、模型联调部署
 - 5、模型应用运营
 - 4.6 保险业大模型开放平台架构及训练方法**

- 4.6.1 保险业大模型开放平台架构
 - 1、底层-模型即服务
 - 2、中间层-应用框架层
 - 3、上层-应用场景层
 - 4.6.2 保险业大模型训练方法
 - 1、从预训练开始定制模型
 - 2、参数微调
 - 3、上下文学习
 - 4.7 保险业大模型基础能力构建概述
 - 4.8 保险业大模型基础能力构建之“算力”
 - 4.8.1 大模型的算力需求分析
 - 4.8.2 AI芯片
 - 1、AI芯片概述
 - 2、AI芯片发展现状
 - 3、AI芯片供应商格局
 - 4、主要AI芯片类型
 - (1) CPU
 - (2) GPU
 - (3) DPU
 - (4) TPU
 - (5) FPGA
 - (6) ASIC
 - 4.8.3 AI服务器
 - 1、AI服务器概述
 - 2、AI服务器发展现状
 - 3、AI服务器供应商格局
 - 4.8.4 保险业大模型算力部署路径
 - 1、自建算力
 - 2、算力混合部署
 - 4.9 保险业大模型基础能力构建之“数据”
 - 4.9.1 数据处理与服务概述
 - 4.9.2 国内外主要大预言模型数据集
 - 4.9.3 数据API
 - 4.9.4 训练数据开发
 - 4.9.5 推理数据开发
 - 4.9.6 数据维护
 - 4.9.7 保险业大模型对数据的需求分析
 - 4.10 保险业大模型基础能力构建之“AI基础软件”
 - 4.10.1 AI基础软件概述
 - 4.10.2 AI基础软件市场概况
 - 4.10.3 AI基础软件竞争格局
 - 4.10.4 AI基础软件主要类型
 - 1、机器学习框架和库
 - 2、模型训练和部署平台
 - (1) 模型训练平台
 - (2) 模型部署平台
 - (3) 模型推理平台
 - 3、数据处理和分析工具
 - 4、优化和自动化工具
 - 4.11 保险业大模型评测体系
- 第5章：中国保险业大模型应用场景分析**
- 5.1 保险业大模型行业应用场景分布
 - 5.2 保险业大模型应用场景：投研
 - 5.2.1 投研概述
 - 5.2.2 投研领域大模型应用优势分析
 - 5.2.3 投研领域大模型应用案例分析
 - 5.3 保险业大模型应用场景：产品设计及定价
 - 5.3.1 产品设计及定价概述
 - 5.3.2 产品设计及定价领域大模型应用优势分析

- 5.3.3 产品设计及定价领域大模型应用案例分析
 - 5.4 保险业大模型应用场景：保险营销
 - 5.4.1 保险营销概述
 - 5.4.2 保险营销领域大模型应用优势分析
 - 5.4.3 保险营销领域大模型应用案例分析
 - 5.5 保险业大模型应用场景：承保
 - 5.5.1 承保概述
 - 5.5.2 承保领域大模型应用优势分析
 - 5.5.3 承保领域大模型应用案例分析
 - 5.6 保险业大模型应用场景：理赔
 - 5.6.1 理赔概述
 - 5.6.2 理赔领域大模型应用优势分析
 - 5.6.3 理赔领域大模型应用案例分析
 - 5.7 保险业大模型应用场景：其他
 - 5.7.1 办公
 - 5.7.2 法务
 - 5.7.3 风控
 - 5.8 保险业大模型应用场景战略地位分析
- 第6章：中国保险业大模型应用实践分析
- 6.1 中国保险业大模型应用实践汇总
 - 6.2 保险业大模型应用案例分析
 - 6.2.1 中国太保大模型应用布局
 - 1、大模型研发投入
 - 2、大模型落地实践
 - 3、大模型最新布局动态
 - 6.2.2 阳光保险大模型应用布局
 - 1、大模型研发投入
 - 2、大模型落地实践
 - 3、大模型最新布局动态
 - 6.2.3 泰康保险大模型应用布局
 - 1、大模型研发投入
 - 2、大模型落地实践
 - 3、大模型最新布局动态
 - 6.2.4 众安保险大模型应用布局
 - 1、大模型研发投入
 - 2、大模型落地实践
 - 3、大模型最新布局动态
 - 6.2.5 平安保险大模型应用布局
 - 1、大模型研发投入
 - 2、大模型落地实践
 - 3、大模型最新布局动态
 - 6.3 保险业大模型应用难点及应对
 - 6.3.1 数据收集与处理
 - 6.3.2 大模型幻觉问题
 - 6.3.3 灾难性遗忘问题
- 第7章：全球及中国保险业大模型企业案例解析
- 7.1 全球及中国保险业大模型企业梳理与对比
 - 7.2 全球保险业大模型产业企业案例分析（不分先后，可指定）
 - 7.2.1 Paladin Group-UnderwriteGPT
 - 1、基本信息
 - 2、模型特点
 - 3、技术架构
 - 4、模型功能
 - 5、应用场景
 - 6、下游客户
 - 7、最新进展
 - 7.2.2 Simplifai-Insurance GPT
 - 1、基本信息
 - 2、模型特点

- 3、技术架构
- 4、模型功能
- 5、应用场景
- 6、下游客户
- 7、最新进展

7.3 中国保险业大模型产业企业案例分析（不分先后，可指定）

7.3.1 蚂蚁集团-AntFinGLM

- 1、基本信息
- 2、模型特点
- 3、技术架构
- 4、模型功能
- 5、应用场景
- 6、下游客户
- 7、最新进展

7.3.2 云知声-山海大模型

- 1、基本信息
- 2、模型特点
- 3、技术架构
- 4、模型功能
- 5、应用场景
- 6、下游客户
- 7、最新进展

7.3.3 必有科技-保险大模型

- 1、基本信息
- 2、模型特点
- 3、技术架构
- 4、模型功能
- 5、应用场景
- 6、下游客户
- 7、最新进展

7.3.4 度小满-轩辕大模型

- 1、基本信息
- 2、模型特点
- 3、技术架构
- 4、模型功能
- 5、应用场景
- 6、下游客户
- 7、最新进展

7.3.5 华为-盘古金融大模型

- 1、基本信息
- 2、模型特点
- 3、技术架构
- 4、模型功能
- 5、应用场景
- 6、下游客户
- 7、最新进展

7.3.6 腾讯云-金融行业大模型

- 1、基本信息
- 2、模型特点
- 3、技术架构
- 4、模型功能
- 5、应用场景
- 6、下游客户
- 7、最新进展

7.3.7 科大讯飞-星火金融大模型

- 1、基本信息
- 2、模型特点
- 3、技术架构
- 4、模型功能

- 5、应用场景
- 6、下游客户
- 7、最新进展
- 7.3.8 拓尔思-拓天大模型
 - 1、基本信息
 - 2、模型特点
 - 3、技术架构
 - 4、模型功能
 - 5、应用场景
 - 6、下游客户
 - 7、最新进展
- 7.3.9 星环科技-星环无涯
 - 1、基本信息
 - 2、模型特点
 - 3、技术架构
 - 4、模型功能
 - 5、应用场景
 - 6、下游客户
 - 7、最新进展
- 7.3.10 青松保-InsureGPT
 - 1、基本信息
 - 2、模型特点
 - 3、技术架构
 - 4、模型功能
 - 5、应用场景
 - 6、下游客户
 - 7、最新进展

——展望篇——

第8章：中国保险业大模型产业政策环境洞察&发展潜力

- 8.1 保险业大模型产业政策环境洞悉
 - 8.1.1 国家层面保险业大模型产业政策汇总
 - 8.1.2 国家层面保险业大模型产业发展规划
 - 8.1.3 国家重点政策/规划对保险业大模型产业的影响
- 8.2 保险业大模型产业PEST分析图
- 8.3 保险业大模型产业SWOT分析
- 8.4 保险业大模型产业发展潜力评估
- 8.5 保险业大模型产业未来关键增长点
- 8.6 保险业大模型产业发展前景预测（未来5年预测）
- 8.7 保险业大模型产业发展趋势洞悉
 - 8.7.1 整体发展趋势
 - 8.7.2 监管规范趋势
 - 8.7.3 技术创新趋势
 - 8.7.4 细分市场趋势
 - 8.7.5 市场竞争趋势

第9章：中国保险业大模型产业投资战略规划策略及建议

- 9.1 保险业大模型产业投资风险预警
 - 9.1.1 风险预警
 - 9.1.2 风险应对
- 9.2 保险业大模型产业投资机会分析
 - 9.2.1 保险业大模型产业链薄弱环节投资机会
 - 9.2.2 保险业大模型产业细分领域投资机会
 - 9.2.3 保险业大模型产业区域市场投资机会
 - 9.2.4 保险业大模型产业空白点投资机会
- 9.3 保险业大模型产业投资价值评估
- 9.4 保险业大模型产业投资策略建议
- 9.5 保险业大模型产业可持续发展建议

图表目录

- 图表1: 大模型的特征
- 图表2: 本报告研究领域所处行业
- 图表3: 保险业大模型的定义
- 图表4: 保险业大模型的特征
- 图表5: 保险业大模型专业术语
- 图表6: 保险业大模型行业监管
- 图表7: 保险业大模型产业链结构梳理
- 图表8: 保险业大模型产业链生态全景图谱
- 图表9: 保险业大模型产业链区域热力图
- 图表10: 本报告研究范围界定
- 图表11: 本报告权威数据来源
- 图表12: 本报告研究方法及统计标准
- 图表13: 全球大模型产业发展历程
- 图表14: 全球大模型产业发展概况
- 图表15: 全球大模型产业主流产品
- 图表16: 全球大模型产业市场规模体量
- 图表17: 全球保险业大模型发展历程
- 图表18: 预训练保险业垂类大模型
- 图表19: 基于通用大模型做保险业数据微调
- 图表20: 全球保险业大模型应用概况
- 图表21: 全球保险业机构大模型应用进展
- 图表22: 国外保险业大模型产业发展经验借鉴
- 图表23: 全球保险业大模型产业发展趋势洞悉
- 图表24: 中国大模型发展历程
- 图表25: 中国已发布大模型数量变化
- 图表26: 中国大模型参数规模变化
- 图表27: 中国大模型商业模式分析
- 图表28: 中国大模型发展趋势洞悉
- 图表29: 中国大模型落地保险业可行性分析
- 图表30: 中国保险业大模型行业招投标分析
- 图表31: 中国保险业大模型市场竞争格局
- 图表32: 中国主要保险业大模型厂商竞争力评价
- 图表33: 中国保险业大模型市场规模体量
- 图表34: 中国保险业大模型发展痛点
- 图表35: 大模型技术路线及算法架构
- 图表36: 大模型工程化
- 图表37: 数据工程（数据处理和回流）
- 图表38: 模型调优（模型训练与微调）
- 图表39: 模型交付（模型压缩与测试）
- 图表40: 服务运营（服务部署与托管）
- 图表41: 平台支撑能力
- 图表42: NLP大模型
- 图表43: CV大模型
- 图表44: 多模态大模型
- 图表45: 科学大模型
- 图表46: 保险业大模型构建路线图
- 图表47: 保险业大模型开放平台架构及训练方法
- 图表48: 保险业大模型基础能力构建
- 图表49: 保险业大模型基础能力构建之“算力”
- 图表50: 大模型的算力需求分析
- 图表51: AI芯片市场分析
- 图表52: AI服务器市场分析
- 图表53: 大模型基础能力构建之“数据”

- 图表54: 数据处理与服务概述
- 图表55: 国内外主要大预言模型数据集
- 图表56: 大模型基础能力构建之“AI基础软件”
- 图表57: AI基础软件产业链
- 图表58: AI基础软件市场概况
- 图表59: AI基础软件竞争格局
- 图表60: 大模型开发平台
- 图表61: 保险业大模型行业应用场景分布
- 图表62: 保险行业投研业务概述
- 图表63: 投研领域大模型应用优势分析
- 图表64: 投研领域大模型应用案例分析
- 图表65: 保险行业产品设计及定价业务概述
- 图表66: 产品设计及定价领域大模型应用优势分析
- 图表67: 产品设计及定价领域大模型应用案例分析
- 图表68: 保险行业保险营销业务概述
- 图表69: 保险营销领域大模型应用优势分析
- 图表70: 保险营销领域大模型应用案例分析
- 图表71: 保险行业承保业务概述
- 图表72: 承保领域大模型应用优势分析
- 图表73: 承保领域大模型应用案例分析
- 图表74: 保险行业理赔业务概述
- 图表75: 理赔领域大模型应用优势分析
- 图表76: 理赔领域大模型应用案例分析
- 图表77: 保险业大模型应用场景战略地位分析
- 图表78: 中国保险业大模型应用实践汇总
- 图表79: 中国太保大模型应用布局
- 图表80: 阳光保险大模型应用布局
- 图表81: 泰康保险大模型应用布局
- 图表82: 众安保险大模型应用布局
- 图表83: 平安保险大模型应用布局
- 图表84: 全球及中国保险业大模型企业案例解析
- 图表85: 全球及中国保险业大模型企业梳理与对比
- 图表86: 全球保险业大模型产业企业案例分析说明
- 图表87: Paladin Group-UnderwriteGPT大模型基本信息
- 图表88: Paladin Group-UnderwriteGPT大模型特点
- 图表89: Paladin Group-UnderwriteGPT大模型技术架构
- 图表90: Paladin Group-UnderwriteGPT大模型应用场景
- 图表91: Paladin Group-UnderwriteGPT下游客户
- 图表92: Paladin Group-UnderwriteGPT大模型最新进展
- 图表93: Simplifai-Insurance GPT基本信息
- 图表94: Simplifai-Insurance GPT模型特点
- 图表95: Simplifai-Insurance GPT技术架构
- 图表96: Simplifai-Insurance GPT应用场景
- 图表97: Simplifai-Insurance GPT特点
- 图表98: Simplifai-Insurance GPT最新进展
- 图表99: 中国保险业大模型产业企业案例分析说明
- 图表100: 蚂蚁集团-AntFinGLM基本信息
- 图表101: 蚂蚁集团-AntFinGLM模型特点
- 图表102: 蚂蚁集团-AntFinGLM技术架构
- 图表103: 蚂蚁集团-AntFinGLM应用场景
- 图表104: 蚂蚁集团-AntFinGLM特点
- 图表105: 蚂蚁集团-AntFinGLM最新进展
- 图表106: 云知声-山海大模型基本信息
- 图表107: 云知声-山海大模型特点
- 图表108: 云知声-山海大模型技术架构
- 图表109: 云知声-山海大模型应用场景
- 图表110: 云知声-山海下游客户
- 图表111: 云知声-山海大模型最新进展
- 图表112: 必有科技-保险大模型基本信息

图表113: 必有科技-保险大模型特点
图表114: 必有科技-保险大模型技术架构
图表115: 必有科技-保险大模型应用场景
图表116: 必有科技-保险下游客户
图表117: 必有科技-保险大模型最新进展
图表118: 度小满-轩辕大模型基本信息
图表119: 度小满-轩辕大模型特点
图表120: 度小满-轩辕大模型技术架构
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！