2024-2029年中国智能视频分析行业趋势预测及行业竞争力调研报告

目 录

CONTENTS

第1章：智能视频分析行业发展综述
1.1 智能视频分析行业相关概述
1.1.1 智能视频分析行业相关概述
（1）行业定义
（2）行业特点
（3）行业分类
（4）专业术语
（5）研究范围界定
1.1.2 报告数据来源及统计标准说明
（1）权威数据来源
（2）本报告研究方法及统计标准说明
1.2 中国智能视频分析行业发展环境分析
1.2.1 行业政策环境分析
（1）行业市场监管体制
（2）行业相关标准汇总
（3）行业相关政策汇总
（4）行业相关发展规划
（5）政策环境对行业发展影响
1.2.2 行业经济环境分析
（1）中国GDP及增长情况
（2）中国工业经济增长情况
（3）中国社会消费品零售情况
（4）中国宏观经济发展展望
（5）国际机构对中国GDP增速预测
（6）国内机构对中国宏观经济指标增速预测
（7）宏观经济对行业发展影响
1.2.3 行业社会环境分析
（1）中国人口规模及增速
（2）中国人口流动情况
（3）中国城镇化水平变化
（4）中国智慧城市建设情况
（5）社会环境对行业发展影响
1.2.4 行业技术环境分析
（1）行业重点技术介绍
（2）行业专利申请情况
（3）行业技术发展趋势
第2章：全球智能视频分析行业发展情况
2.1 全球智能视频分析行业发展概述
2.1.1 全球智能视频分析行业发展历程
2.1.2 全球智能视频分析行业发展概况
2.2 全球智能视频分析行业发展现状分析
2.2.1 全球智能视频分析行业发展现状
2.2.2 全球智能视频分析行业竞争格局
（1）区域竞争格局
1）市场份额
2）技术竞争
（2）企业竞争格局
1）市场份额
2）技术竞争
2.3 全球主要地区智能视频分析行业发展分析
2.3.1 美国智能视频分析行业发展分析

（1）美国智能视频分析技术情况
（2）美国智能视频分析发展状况
（3）美国智能视频分析应用案例
2.3.2 英国智能视频分析行业发展分析
（1）英国智能视频分析技术情况
（2）英国智能视频分析行业发展状况
2.4 全球智能视频分析代表企业发展分析
2.4.1 安讯士网络通讯公司（Axis）
（1）企业发展简况分析
（2）企业经营情况
（3）企业智能视频分析业务情况
1）主要产品
2）销售布局
（4）企业智能视频分析在华布局
2.4.2 国际商业机器公司（IBM）
（1）企业发展简况分析
（2）企业经营情况分析
（3）企业智能视频分析业务情况
1）主要功能
2）应用案例
2.4.3 博世（Bosch）
（1）企业发展简况分析
（2）企业经营情况分析
（3）企业智能视频分析业务情况
1）业务介绍
2）相关案例
（4）企业智能视频分析在华布局
2.4.4 霍尼韦尔（Honeywell）
（1）企业发展简况分析
（2）企业经营情况分析
（3）企业智能视频分析业务情况
（4）企业智能视频分析在华布局
2.4.5 威智伦公司（Avigilon）
（1）企业发展简况分析
（2）企业经营情况分析
（3）企业智能视频分析业务情况
1）业务介绍
2）应用案例——上海某石化厂
（4）企业智能视频分析在华布局
2.5 全球智能视频分析行业发展趋势预测
2.5.1 全球智能视频分析行业发展趋势预测
（1）基于边缘的分析的强劲增长
（2）运输及物流业需求旺盛
（3）亚太市场强劲增长
2.5.2 全球智能视频分析行业发展前景预测
第3章：中国智能视频分析行业发展情况
3.1 中国智能视频分析行业发展概述
3.1.1 中国智能视频分析行业发展历程
3.1.2 中国智能视频分析行业发展概况
3.2 中国智能视频分析行业市场现状分析
3.2.1 中国智能视频分析行业供给分析
（1）行业产品/服务类型
（2）行业供应商情况
3.2.2 中国智能视频分析行业需求分析
3.2.3 中国智能视频分析行业市场规模
3.3 中国智能视频分析行业竞争状态分析
3.3.1 中国智能视频分析行业竞争格局
（1）现有竞争者格局分析
（2）新进入者情况分析

3.3.2 中国智能视频分析行业竞争状态
（1）行业现有竞争者分析
（2）行业潜在进入者威胁
（3）行业替代品威胁分析
（4）行业供应商议价能力分析
（5）行业购买者议价能力分析
（6）行业竞争情况总结
3.4 中国智能视频分析行业发展机遇与痛点分析
3.4.1 中国智能视频分析行业发展机遇
3.4.2 中国智能视频分析行业发展痛点
第4章：智能视频分析产业链情况
4.1 智能视频分析产业链
4.2 智能视频分析上游市场分析
4.2.1 摄像头市场分析
（1）产品相关概述
（2）产品市场现状
（3）产品技术趋势
4.2.2 服务器CPU市场分析
（1）产品相关概述
（2）产品市场现状
（3）产品技术趋势
4.2.3 CDN市场分析
（1）产品相关概述
（2）产品市场现状
（3）产品技术趋势
4.2.4 AI芯片市场分析
（1）产品相关概述
（2）产品市场现状
（3）产品发展趋势
4.3 智能视频分析中游技术分析
4.3.1 人脸识别技术分析
（1）技术相关概述
（2）技术发展现状
（3）技术发展趋势
4.3.2 边缘计算技术分析
（1）技术相关概述
（2）技术发展现状
（3）技术发展趋势
第5章：智能视频分析行业政府端应用情况
5.1 智能视频分析行业政府端应用概览
5.2 公共安全应用智能视频分析状况
5.2.1 公共安全行业发展现状分析
（1）公共安全政策规划情况
（2）公共安全财政支出情况
5.2.2 公共安全应用智能视频分析优势
5.2.3 公共安全应用智能视频分析现状
5.2.4 公共安全应用智能视频分析前景
5.3 交通领域应用智能视频分析状况
5.3.1 交通行业发展现状分析
（1）汽车保有量分析
（2）交通安全事故分析
5.3.2 交通行业应用智能视频分析优势
5.3.3 交通行业应用智能视频分析现状
5.3.4 交通行业应用智能视频分析前景
5.4 园区应用智能视频分析状况
5.4.1 园区发展现状分析
5.4.2 园区应用智能视频分析优势
5.4.3 园区应用智能视频分析现状
5.4.4 园区应用智能视频分析前景

5.5 乡村振兴应用智能视频分析状况
5.5.1 乡村振兴发展现状分析
5.5.2 乡村振兴应用智能视频应用场景
5.5.3 乡村振兴应用智能视频分析现状
5.5.4 乡村振兴应用智能视频分析前景
第6章：智能视频分析行业商业端应用情况
6.1 智能视频分析行业商业端应用概览
6.2 教育行业应用智能视频分析状况
6.2.1 教育行业发展现状分析
（1）教育机构数量分析
（2）校园安全事故分析
1）校园事故类型分析
2）校园事故时间分析
3）校园事故地点分析
6.2.2 教育行业智能视频分析应用
（1）智能视频分析在教育行业的应用
1）学习状态监测
2）平安校园建设
3）体育教学训练
（2）智能制品分析在教育行业中的应用优势
6.2.3 教育行业应用智能视频分析现状
6.2.4 教育行业应用智能视频分析前景
6.3 金融行业应用智能视频分析状况
6.3.1 金融行业发展现状分析
（1）金融机构数量分析
（2）金融犯罪事件分析
6.3.2 金融行业智能视频分析应用
（1）智能视频分析在金融行业的应用背景
（2）智能视频分析在金融行业主要应用
1）柜员监控：视频质量检测、动态图像放大检测
2）自动柜员机ATM监控：骤变、门禁尾随监测/周界检测（徘徊和滞留）/遗留物品检测/打架检测
3）安保型监控：周界检测/人群密集度检测/非法滞留/徘徊检测/奔跑/打架监测/动态物体跟踪检测
4）综合视频质量诊断系统
5）其他功能
（3）智能视频分析在金融行业的应用优势
6.3.3 金融行业应用智能视频分析现状
6.3.4 金融行业应用智能视频分析前景
6.4 零售行业应用智能视频分析状况
6.4.1 零售行业发展现状分析
（1）零售机构数量规模
（2）零售盗窃事件分析
6.4.2 零售行业智能视频分析应用
（1）智能视频分析在零售行业中的应用背景
（2）智能视频分析在零售行业中的工作模式
（3）智能视频分析在零售行业中的主要功能
1）店铺安全管理
2）店铺规范管理
3）店铺经营管理
4）店铺发展策略管理
5）客户体验管理
（4）智能视频分析在零售行业中的优势
6.4.3 零售行业应用智能视频分析现状
6.4.4 零售行业应用智能视频分析前景
6.5 医疗行业应用智能视频分析状况
6.5.1 医疗行业发展现状分析
（1）医疗机构数量规模
（2）医患矛盾事件分析

6.5.2 医疗行业智能视频分析应用
（1）智能视频分析在医疗行业的工作模式
（2）智能视频分析在医疗行业的应用方向
（3）智能视频分析在医疗行业的应用优势
6.5.3 医疗行业应用智能视频分析现状
6.5.4 医疗行业应用智能视频分析前景
第7章：中国智能视频分析重点区域发展情况
7.1 中国智能视频分析行业重点区域概览
7.2 深圳市智能视频分析行业发展情况
7.2.1 深圳市智能视频分析行业发展环境
（1）政策环境
（2）技术环境
7.2.2 深圳市智能视频分析行业发展现状
7.2.3 深圳市智能视频分析行业发展趋势
7.3 上海市智能视频分析行业发展情况
7.3.1 上海市智能视频分析行业发展环境
（1）政策环境
（2）技术环境
7.3.2 上海市智能视频分析行业发展现状
7.3.3 上海市智能视频分析行业发展趋势
7.4 杭州市智能视频分析行业发展情况
7.4.1 杭州市智能视频分析行业发展环境
（1）政策环境
（2）技术环境
7.4.2 杭州市智能视频分析行业发展现状
7.4.3 杭州市智能视频分析行业发展趋势
7.5 北京市智能视频分析行业发展情况
7.5.1 北京市智能视频分析行业发展环境
（1）政策环境
（2）技术环境
7.5.2 北京市智能视频分析行业发展现状
7.5.3 北京市智能视频分析行业发展趋势
7.6 重庆市智能视频分析行业发展情况
7.6.1 重庆市智能视频分析行业发展环境
（1）政策环境
（2）技术环境
7.6.2 重庆市智能视频分析行业发展现状
7.6.3 重庆市智能视频分析行业发展趋势
第8章：中国智能视频分析行业重点企业情况
8.1 中国智能视频分析行业重点企业概览
8.2 中国智能视频分析系统解决服务商情况
8.2.1 海康威视（002415）：杭州海康威视数字技术股份有限公司
（1）企业发展简况分析
（2）企业经营情况分析
（3）企业智能视频分析技术情况
（4）企业智能视频分析系统产品
（5）企业智能视频分析解决方案
1）城市管理
2）智慧交管
3）零售连锁
4）金融服务
5）医疗卫生
6）教育教学
（6）企业智能视频分析产品优势
8.2.2 大华股份（002236）：浙江大华技术股份有限公司
（1）企业发展简况分析
（2）企业经营情况分析
（3）企业智能视频分析技术情况
（4）企业智能视频分析系统产品

1）智能视频监控设备
2）智能视频分析方案
（5）企业智能视频分析解决方案
1）智慧城管
2）智慧交管
3）智慧交通
4）智慧应急
8.2.3 当虹科技（688039）：杭州当虹科技股份有限公司
（1）企业发展简况分析
（2）企业经营情况分析
（3）企业智能视频分析技术情况
1）智能视频分析技术
2）智能人像识别技术
3）智能边缘视频处理技术
（4）企业智能视频分析系统产品
1）联网汇聚平台
2）视觉AI
3）大数据分析研判
（5）企业智能视频分析解决方案
1）社会治理综合应用平台
2）“边云协同”一体化解决方案
（6）企业智能视频分析产品优势
8.2.4 浩云科技（300448）：浩云科技股份有限公司
（1）企业发展简况分析
（2）企业经营情况分析
（3）企业智能视频分析技术情况
1）人脸识别技术
2）行人重识别技术
3）车牌识别技术
4）车脸识别技术
（4）企业智能视频分析主要产品
（5）企业智能视频分析解决方案
1）ATM机智能防范
2）金融安防
3）平安城市
4）智慧监狱
5）智慧法院
（6）企业智能视频分析产品优势
8.2.5 商汤科技：深圳市商汤科技有限公司
（1）企业发展简况分析
（2）企业经营情况分析
（3）企业智能视频分析技术情况
（4）企业智能视频分析解决方案
1）SenseCare智慧医疗平台
2）SenseAuto 商汤绝影智能汽车平台
3）SenseFoundry商汤方舟城市开放平台
4）SenseFoundry Enterprise商汤方舟企业开放平台
8.2.6 数码视讯（300079）：北京数码视讯科技股份有限公司
（1）企业发展简况分析
（2）企业经营情况分析
（3）企业智能视频分析技术
（4）企业智能视频分析系统产品
（5）企业智能视频分析解决方案
8.2.7 旷视科技：北京旷视科技有限公司
（1）企业发展简况分析
（2）企业经营情况分析
（3）企业智能视频分析技术情况
1）人脸识别技术
2）视频结构化

3）智能视觉传感器增强
（4）企业智能视频分析系统产品
1）智能视频分析系统硬件产品
2）智能视频分析系统平台软件产品
（5）企业智能视频分析解决方案
（6）企业智能视频分析应用案例
1）数字化校园：构筑校园安全第一道屏障
2）社区办公融合管理：旷视助创客小镇智能升级
8.2.8 中国联通（600050）：中国联合网络通信股份有限公司
（1）企业发展简况分析
（2）企业经营情况分析
（3）企业智能视频分析系统产品
1）联通数科交通视频AI智能分析平台
2）联通数科智慧景区AI视频分析技术
3）联通数科工业AI平台
（4）企业智能视频分析应用案例——联通数科工业AI平台汽车行业应用
8.2.9 中国移动（600941）：中国移动通信集团有限公司
（1）企业发展简况分析
（2）企业经营情况分析
（3）企业智能视频分析系统产品
1）视频存储
2）云监控
3）智能内容生产
（4）企业智能视频分析产品优势
8.2.10 中国电信（601728）：中国电信股份有限公司
（1）企业发展简况分析
（2）企业经营情况分析
（3）企业智能视频分析技术情况
（4）企业智能视频分析系统产品
1）中国电信智能视频云产品概述
2）中国电信智能视频云功能介绍
3）中国电信智能视频云系统架构
4）中国电信智能视频云应用场景
（5）企业智能视频分析应用案例
1）平安校园：人脸用餐系统
2）明厨亮灶：福州仓山某幼儿园明厨亮灶
3）智慧工地：南方电网智慧工地项目
4）保险早课：某大型国有银行总行
8.3 中国智能视频分析云平台重点企业情况
8.3.1 华为智能视频分析云平台
（1）华为智能视频分析云平台介绍
（2）华为智能视频分析云平台主要分析
1）华为智能视频分析云平台优势
2）华为智能视频分析云平台架构
3）华为智能分析云平台主要产品
4）华为智能视频分析云平台解决方案
5）机器视觉智慧园区解决方案
（3）企业智能视频分析云平台应用案例——哈马德机场
8.3.2 阿里智能视频分析云平台
（1）企业智能视频分析云平台介绍
（2）企业智能视频分析云平台分析
1）阿里云视觉智能开放平台
2）阿里云物联网边缘视频智能平台
（3）企业智能视频云平台应用案例
8.3.3 腾讯智能视频分析云平台
（1）企业智能视频分析云平台介绍
（2）企业智能视频分析云平台主要功能
（3）企业智能视频分析云平台分析
1）腾讯智眸平台特性

2）腾讯智眸平台解决方案架构
3）腾讯智眸平台相关产品
（4）企业智能视频分析云平台应用案例
（5）企业智能视频分析相关产品分析
8.3.4 百度智能视频分析云平台
（1）企业智能视频分析云平台介绍
（2）企业智能视频分析云平台分析
1）百度智能互联网视频解决方案
2）百度智能互联网视频方案优势
（3）企业智能视频分析云平台应用案例
8.3.5 萤石智能视频分析云平台
（1）企业智能视频分析云平台介绍
（2）企业智能视频分析云平台分析
1）平台产品
2）解决方案
（3）企业智能视频分析云平台应用案例
1）小牧丁
2）明源云
第9章：中国智能视频分析行业发展前景与投资规划
9.1 中国智能视频分析行业发展前景分析
9.1.1 行业生命周期分析
9.1.2 行业市场规模预测
9.1.3 行业发展趋势预测
（1）行业整体趋势预测
（2）竞争格局趋势预测
9.2 中国智能视频分析行业投资特性分析
9.2.1 行业投资现状分析
（1）行业资金来源
（2）行业投融资主体
（3）行业投融资方式
（4）主要事件汇总
9.2.2 行业兼并与重组分析
（1）发展现状
（2）主要动因
（3）主要事件汇总
9.2.3 行业投资风险分析
9.2.4 行业投资壁垒分析
9.3 中国智能视频分析行业投资价值分析
9.3.1 行业投资价值分析
9.3.2 行业投资机会分析
9.4 中国智能视频分析行业投资发展建议

图表目录

图表1：智能视频分析行业特点
图表2：智能视频分析行业分类
图表3：智能视频分析专业术语说明
图表4：本报告研究范围界定
图表5：本报告权威数据资料来源汇总
图表6：本报告的主要研究方法及统计标准说明
图表7：中国智能视频分析行业监管体系构成
图表8：中国智能视频分析行业主管部门
图表9：中国智能视频分析行业自律组织
图表10：截至2022年中国智能视频分析行业相关标准
图表11：截至2022年中国智能视频分析行业相关政策
图表12：《中国安防行业“十四五”规划》解读

图表13：2010-2022年中国GDP增长走势图（单位：万亿元，%）
图表14：2010-2022年中国全部工业增加值及增速（单位：万亿元，%）
图表15：2010-2022年中国社会消费品零售总额及增速（单位：万亿元，%）
图表16：部分国际机构对2022-2023年中国GDP增速的预测（单位：%）
图表17：2022年中国宏观经济核心指标预测（单位：%）
图表18：2011-2022年中国人口规模及自然增长率（单位：万人，‰）
图表19：2011-2022年中国流动人口规模（单位：亿人）
图表20：2011-2022年中国城镇人口规模及城镇化率（单位：万人，%）
图表21：中国城市化进程发展阶段
图表22：中国智能视频分析行业重点技术介绍
图表23：2010-2022年中国智能视频分析相关技术专利申请数量变化图（单位：项）
图表24：全球智能视频分析行业应用领域发展历程
图表25：全球智能视频监控行业市场主要推动因素
图表26：2020-2022年全球智能视频分析行业市场规模变化情况（单位：亿美元）
图表27：2020-2022年全球智能视频分析市场结构变化情况（单位：亿元，%）
图表28：2020-2022年全球智能视频分析市场区域竞争格局（单位：%）
图表29：截至2022年全球智能视频分析相关技术专利来源国/地区（单位：项，%）
图表30：截至2022年全球智能视频分析相关技术专利TOP10国/地区申请趋势（单位：项）
图表31：2022年全球智能视频分析市场企业竞争格局（单位：%）
图表32：2020-2022年全球智能分析市场集中度（TOP10）（单位：%）
图表33：2005-2022年全球智能视频分析相关专利集中度变化情况（单位：%）
图表34：2005-2022年全球智能视频分析相关专利主要申请人专利申请趋势（单位：项）
图表35：2003-2022年美国智能视频分析相关专利申请数量（单位：项）
图表36：2022年美国智能视频分析相关视频监控设备供应商
图表37：美国智能视频分析应用案例
图表38：2003-2022年英国智能视频分析相关专利申请数量（单位：项）
图表39：安讯士公司基本信息
图表40：2018-2022年安讯士营业收入与净利润情况（单位：亿瑞典克朗）
图表41：安讯士主要产品推出时间
图表42：安讯士网络通讯公司智能视频分析主要产品
图表43：安讯士网络通讯公司视频管理软件解决方案
图表44：IBM公司基本信息表
图表45：2016-2022年IBM公司主要经济指标分析（单位：亿美元）
图表46：IBM智能视频分析解决方案CVA主要功能
图表47：IBM智能视频分析解决方案CVA应用案例
图表48：博世智能建筑科技公司基本信息
图表49：2018-2022年博世集团营业收入与净利润情况（单位：亿欧元）
图表50：博世智能视频分析产品介绍
图表51：2022年博世集团在华布局情况
图表52：霍尼韦尔公司基本信息
图表53：2018-2022年霍尼韦尔营业收入与净利润情况（单位：亿美元）
图表54：霍尼韦尔智能视频分析产品介绍
图表55：威智伦公司基本信息
图表56：威智伦公司视频分析主要产品
图表57：威智伦公司视频分析关键任务流程
图表58：威智伦公司视频分析主要架构
图表59：2023-2028年全球智能视频分析行业市场规模变化情况（单位：亿美元）
图表60：中国智能视频分析行业发展历程
图表61：智能视频分析行业产品/服务类型
图表62：截至2022年中国智能视频分析行业参与者数量及结构情况（单位：家，%）
图表63：2018-2022年中国智能视频分析行业招标公告数量（单位：起）
图表64：2022年中国智能视频分析行业招标预算金额情况（单位：%）
图表65：2019-2022年中国智能视频分析行业市场规模情况（单位：亿美元）
图表66：中国智能视频分析行业现有竞争者格局分析
图表67：2015-2022年中国智能视频分析行业新进入者情况（单位：家）
图表68：中国智能视频分析行业现有企业的竞争分析
图表69：中国智能视频分析行业潜在进入者威胁分析
图表70：中国智能视频分析行业上游议价能力分析
图表71：中国智能视频分析行业下游议价能力分析

图表72：中国智能视频分析行业五力竞争综合分析
图表73：中国智能视频分析行业发展机遇
图表74：中国智能视频分析行业发展痛点
图表75：中国智能视频分析产业链
图表76：不同指令集服务器代表厂商及应用领域
图表77：2022年服务器CPU市场份额（单位：%）
图表78：CDN业务主要优势分析
图表79：不同类型CDN服务提供商优劣势对比
图表80：2016-2022年中国CDN业务总体市场规模及增速（单位：亿元，%）
图表81：CDN演进趋势
图表82：2019-2022年中国AI芯片行业规模及增速（单位：亿元，%）
图表83：中国AI芯片发展趋势
图表84：人脸识别技术与其他生物识别技术对比
图表85：中国人脸识别主要应用场景（单位：%）
图表86：边缘计算技术的界定
图表87：2017-2022年边缘计算应用市场规模（单位：亿元，%）
图表88：边缘计算技术发展趋势
图表89：智能视频分析行业政府端应用概览
图表90：部分省市公共安全“十四五”发展目标解读
图表91：2016-2022年中国公共安全财政支出（单位：亿元，%）
图表92：2018-2022年中国公共安全智能视频分析招投标数量（单位：起）
图表93：2022年中国公共安全智能视频分析招标预算金额情况（单位：%）
图表94：2016-2022年中国汽车以及私家车保有量（单位：亿辆）
图表95：2014-2022年我国交通事故发生情况汇总（单位：万起）
图表96：2018-2022年中国交通行业智能视频分析招投标数量（单位：起）
图表97：2022年中国交通行业智能视频分析招标预算金额情况（单位：%）
图表98：2012-2022年智能交通市场规模及其增长情况分析（单位：亿元）
图表99：中国政府主导型园区现状统计（单位：家）
图表100：2018-2022年中国园区智能视频分析招投标数量（单位：起）
图表101：2022年中国园区智能视频分析招标预算金额情况（单位：%）
图表102：乡村振兴战略进程推进示意图
图表103：乡村振兴智能视频分析应用场景
图表104：智能视频分析行业商业端应用概览
图表105：2017-2022年中国各级各类学校数量及增速变化（单位：万所，%）
图表106：2017-2022年中国各级各类学校类型结构（单位：万所，%）
图表107：校园事故主要类型
图表108：校园安全事故月度统计分析图（单位：起）
图表109：校园安全事故地点统计分析图（单位：%）
图表110：智能视频分析学习状态监测工作模式
图表111：智能视频课堂专注度分析主要功能
图表112：智能视频学习状态分析方案模块
图表113：智能视频学习状态分析衍生功能
图表114：智能视频学习状态分析应用场景
图表115：校园安全防范重点部位及区域
图表116：平安校园建设四道防线
图表117：智能视频分析在平安校园应用中的主要功能
图表118：智能视频分析在平安校园应用中的报警及分析系统
图表119：智能视频分析在校园运用优势
图表120：智能视频分析在体育教学中的作用
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！