

2024-2030年中国3D人脸 识别市场动态监测与投资策略优化报告

报告目录及图表目录

博思数据研究中心编制

www.bosidata.com

报告报价

《2024-2030年中国3D人脸识别市场动态监测与投资策略优化报告》信息及时，资料详实，指导性强，具有独家，独到，独特的优势。旨在帮助客户掌握区域经济趋势，获得优质客户信息，准确、全面、迅速了解目前行业发展动向，从而提升工作效率和效果，是把握企业战略发展定位不可或缺的重要决策依据。

官方网站浏览地址：<http://www.bosidata.com/report/167198CTMU.html>

【报告价格】纸介版9800元 电子版9800元 纸介+电子10000元

【出版日期】2025-08-21

【交付方式】Email电子版/特快专递

【订购电话】全国统一客服热线：400-700-3630(免长话费) 010-57272732/57190630

博思数据研究中心

特别说明：本PDF目录为计算机程序生成，格式美观性可能有欠缺；实际报告排版规则、美观。

说明、目录、图表目录

报告说明:

博思数据发布的《2024-2030年中国3D人脸识别市场动态监测与投资策略优化报告》介绍了3D人脸识别行业相关概述、中国3D人脸识别产业运行环境、分析了中国3D人脸识别行业的现状、中国3D人脸识别行业竞争格局、对中国3D人脸识别行业做了重点企业经营状况分析及中国3D人脸识别产业发展前景与投资预测。您若想对3D人脸识别产业有个系统的了解或者想投资3D人脸识别行业，本报告是您不可或缺的重要工具。

第1章3D人脸识别行业发展背景概述1.1 3D人脸识别技术1.1.1 人脸识别技术发展历程1.1.2 人脸识别技术与其他生物识别技术对比1.1.3 3D人脸识别VS2D人脸识别技术1.1.4 3D人脸识别技术的应用产品和服务1.2 3D人脸识别行业研究范围界定1.3 3D人脸识别行业研究方法数据来源1.3.1 行业研究方法1.3.2 行业主要数据来源1.4 3D人脸识别行业技术环境分析1.4.1 行业技术标准发布情况1.4.2 行业专利申请总体情况1.4.3 行业企业专利申请情况1.4.4 行业热门技术情况1.5 3D人脸识别行业产业链结构图第2章全球3D人脸识别行业发展分析2.1 全球3D人脸识别行业市场发展现状分析2.1.1 全球人脸识别行业总体发展分析（1）全球人脸识别标准化及政策（2）全球人脸识别发展历程（3）全球人脸识别市场现状（4）全球人脸识别竞争格局2.1.2 全球3D人脸识别技术进展（1）人脸数据（2）人脸识别方法（3）3D人脸重建（4）CVPR论文收录2.1.3 全球3D人脸识别行业规模测算（1）全球人脸识别细分结构（2）全球3D人脸识别市场规模2.2 全球3D人脸识别应用领域分析2.2.1 全球3D人脸识别应用概述2.2.2 全球3D人脸识别的应用挑战分析（1）数据泄露（2）非刚需的人脸识别应用泛滥（3）人脸的深度伪造技术威胁用户财产和安全2.2.3 全球3D人脸识别应用趋势判断（1）智能安防（2）智慧交通（3）营销零售（4）医疗领域2.3 全球3D人脸识别行业领先企业分析2.3.1 Artec（卢森堡）（1）企业基本信息（2）企业核心技术及优势（3）企业主要应用领域（4）企业研发创新能力2.3.2 Mantis Vision（以色列）（1）企业基本信息（2）企业核心技术及优势（3）企业主要应用领域（4）企业研发创新能力2.3.3 Camvi Technologies（美国）（1）企业基本信息（2）企业核心技术及优势（3）企业主要应用领域（4）企业研发创新能力2.3.4 VisionLabs（俄罗斯）（1）企业基本信息（2）企业核心技术及优势（3）企业主要应用领域（4）企业研发创新能力2.3.5 Idemia（法国）（1）企业基本信息（2）企业核心技术及优势（3）企业主要应用领域（4）企业研发创新能力第3章中国3D人脸识别行业发展现状及前景3.1 中国3D人脸识别行业发展现状分析3.1.1 3D人脸识别行业发展历程分析3.1.2 3D人脸识别行业发展特点分析（1）人脸识别主要应用于刷脸支付（2）人脸识别技术的便捷性受到认可但存在强制使用问题（3）人脸识别被滥用（4）3D人脸识别精准度不断提高（5）3D人脸识别算法开源降低门槛3.1.3 3D人脸识别行业影响因素分析（1）政策因素（2）产业链因素（3）算法迭代因素3.1.4 3D人脸识别行业

市场规模分析3.2 中国3D人脸识别行业竞争分析3.2.1 行业企业总体竞争格局3.2.2 行业细分领域竞争格局（1）个人应用领域（2）企业应用领域（3）政府应用领域3.3 中国3D人脸识别行业投资兼并及重组3.3.1 行业投资兼并及重组案例汇总（1）中国3D人脸识别行业投资概况（2）中国人脸识别行业兼并重组概况3.3.2 行业投资兼并及重组动因分析3.3.3 行业投资兼并及重组趋势判断3.4 中国3D人脸识别行业发展趋势及趋势分析3.4.1 行业发展趋势分析（1）多生物特征融合技术广泛应用（2）3D人脸识别芯片定制生产（3）深度学习加速渗透（4）3D人脸识别在消费级爆发（5）“合作式”竞争格局将形成3.4.2 行业趋势预测分析（1）测算逻辑一：复合平均增速（2）测算逻辑二：3D人脸识别技术渗透率第4章中国3D人脸识别行业应用领域市场前景4.1 中国3D人脸识别技术应用领域市场结构特征4.2 3D人脸识别技术在警务系统应用前景分析4.2.1 3D人脸识别技术在警务系统应用范围分析4.2.2 3D人脸识别技术在警务系统应用现状分析（1）全站布控封锁（2）区域精准布控（3）站内重点区域全方位防控（4）全站区域严密防控（5）人证合一报警联动（6）警务通APP动态识别检索4.2.3 警务系统3D人脸识别企业布局分析4.2.4 3D人脸识别技术在警务系统应用前景分析4.3 3D人脸识别技术在金融领域的市场前景4.3.1 3D人脸识别技术在金融系统应用范围分析（1）3D人脸识别技术在金融领域的应用场景（2）典型应用：远程开户4.3.2 3D人脸识别技术在金融系统应用现状分析（1）BCTC检测（2）重点客户分析4.3.3 金融系统3D人脸识别企业布局分析4.3.4 3D人脸识别技术在金融系统应用前景分析4.4 3D人脸识别技术在门禁/考勤领域的市场前景4.4.1 3D人脸识别技术在门禁/考勤系统应用范围分析4.4.2 3D人脸识别技术在门禁/考勤系统应用现状分析4.4.3 门禁/考勤系统3D人脸识别企业布局分析4.4.4 3D人脸识别技术在门禁/考勤系统应用前景分析4.5 3D人脸识别技术在智能锁领域的市场前景4.5.1 3D人脸识别技术在智能锁领域应用范围分析4.5.2 3D人脸识别技术在智能锁领域应用现状分析4.5.3 智能锁领域3D人脸识别企业布局分析4.5.4 3D人脸识别技术在智能锁系统市场前景分析4.6 3D人脸识别技术在其他应用领域的市场前景4.6.1 3D人脸识别技术在社交娱乐领域的市场前景分析4.6.2 3D人脸识别技术在电子政务领域的市场前景分析4.6.3 3D人脸识别技术在智慧零售领域的市场前景分析第5章中国3D人脸识别行业重点企业分析5.1 3D人脸识别行业重点企业业务布局及核心应用5.2 3D人脸识别行业重点企业经营分析5.2.1 云从科技集团股份有限公司（1）企业概况（2）企业经营状况（3）企业盈利能力（4）企业市场战略5.2.2 深圳市商汤科技有限公司（1）企业概况（2）企业经营状况（3）企业盈利能力（4）企业市场战略5.2.3 北京旷视科技有限公司（1）企业概况（2）企业经营状况（3）企业盈利能力（4）企业市场战略5.2.4 百度在线网络技术（北京）有限公司（1）企业概况（2）企业经营状况（3）企业盈利能力（4）企业市场战略5.2.5 阿里巴巴（中国）网络技术有限公司（1）企业概况（2）企业经营状况（3）企业盈利能力（4）企业市场战略5.2.6 北京眼神智能科技有限公司（1）企业概况（2）企业经营状况（3）企业盈利能力

(4) 企业市场战略5.2.7 奥比中光科技股份有限公司 (1) 企业概况 (2) 企业经营状况 (3) 企业盈利能力 (4) 企业市场战略5.2.8 深圳新维智能科技有限公司 (1) 企业概况 (2) 企业经营状况 (3) 企业盈利能力 (4) 企业市场战略5.2.9 深圳阜时科技有限公司 (1) 企业概况 (2) 企业经营状况 (3) 企业盈利能力 (4) 企业市场战略5.2.10 北京的卢深视科技有限公司 (1) 企业概况 (2) 企业经营状况 (3) 企业盈利能力 (4) 企业市场战略第6章中国3D人脸识别行业投资机会与建议6.1 3D人脸识别行业投资壁垒和风险分析6.1.1 3D人脸识别投资壁垒分析 (1) 技术壁垒 (2) 资金壁垒 (3) 人才壁垒6.1.2 3D人脸识别投资前景分析 (1) 政策风险 (2) 行业技术风险 (3) 行业市场风险 (4) 道德法律风险6.2 3D人脸识别行业盈利模式分析6.2.1 行业盈利模式分析6.2.2 行业盈利影响因素分析 (1) 政策支持 (2) 技术水平的提升 (3) 下游行业强劲需求6.2.3 行业盈利模式创新探索6.3 3D人脸识别行业投资机会分析6.3.1 技术替代带来的投资机会分析6.3.2 新增需求增长带来的投资机会 (1) 智慧城市建设带来的投资机会分析 (2) 智慧政府建设带来的投资机会分析 (3) 互联网金融带来的投资机会分析 (4) “后疫情”时代带来的投资机会分析6.4 3D人脸识别行业投资建议6.4.1 对于产品开发方向的投资建议 (1) 与行为识别融合 (2) 多模态生物识别技术 (3) 特定群体识别技术6.4.2 对于行业新进入者投资建议 (1) 产品投资建议 (2) 云端协同部署建议

图表目录

图表1：人脸识别技术发展历程

图表2：生物识别技术基本特性

图表3：人脸识别技术与其他生物识别技术对比

图表4：3D人脸识别与2D人脸识别技术的对比

图表5：3D人脸识别应用领域分析

图表6：3D人脸识别技术的潜在应用产品和服务

图表7：3D人脸识别和其他相关行业的范围界定

图表8：本报告主要数据来源

图表9：截至2023年人脸识别现行相关标准

图表10：2019-2023年D人脸识别专利申请量情况 (单位：件，%)

图表11：截至2023年中国3D人脸识别专利技术申请情况 (单位：件，%)

图表12：3D成像技术对比

图表13：3D人脸识别产业链

图表14：人脸识别的国际性标准情况

图表15：欧美人脸识别相关政策和法案汇总

图表16：全球人脸识别行业发展历程

图表17：2019-2023年全球生物识别技术行业市场规模与预测 (单位：亿美元，%)

图表18：2024-2030年全球生物识别技术行业市场结构 (单位：%)

图表19：2024-2030年全球人脸识别技术行业市场规模 (单位：亿美元)

图表20：2024-2030年全球人脸识别行业市场规模增速的区域分布更多图表见正文.....

详细请访问：<http://www.bosidata.com/report/167198CTMU.html>