

2024-2030年中国眼动追踪 市场变革与投资策略调整报告

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年中国眼动追踪市场变革与投资策略调整报告》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/B33827J80P.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】2024-12-04

【交付方式】Email电子版/特快专递

【订购电话】全国统一客服务热线：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年中国眼动追踪市场变革与投资策略调整报告》介绍了眼动追踪行业相关概述、中国眼动追踪产业运行环境、分析了中国眼动追踪行业的现状、中国眼动追踪行业竞争格局、对中国眼动追踪行业做了重点企业经营状况分析及中国眼动追踪产业发展前景与投资预测。您若想对眼动追踪产业有个系统的了解或者想投资眼动追踪行业，本报告是您不可或缺的重要工具。

第一章眼动追踪行业发展综述第一节 眼动追踪的基本概述一、眼动追踪的主要定义二、眼动追踪的技术原理第二节 眼动追踪技术的主要分类一、干扰式二、非干扰式第三节 眼动追踪的应用场景一、商业应用二、安全应用三、博弈论应用四、辅助技术五、航空应用六、汽车应用七、娱乐应用第二章眼动追踪技术发展情况第一节 眼动追踪技术发展现状一、国外眼动追踪技术发展情况二、中国眼动追踪技术发展情况第二节 技术一：瞳孔角膜反射法一、技术原理二、典型代表企业第三节 技术二：视网膜影像一、技术原理二、典型代表企业第四节 技术三：对眼睛建模后计算视觉中心一、技术原理二、典型代表企业第五节 技术四：视网膜反射光强度一、技术原理二、典型代表企业第六节 技术五：角膜的反射光强度一、技术原理二、典型代表企业第三章眼动追踪在智能眼镜上的应用第一节 用于光学显示一、注视点渲染二、像差校正三、调整图像帧四、影像深度信息五、屈光度校正六、屏幕亮度控制七、图像数据无线传输第二节 用于交互控制第三节 用于目标识别一、技术原理二、主要解决方案第四节 用于身份验证一、技术原理二、主要解决方案第五节 用于健康检测一、技术原理二、主要解决方案第六节 用于虚拟人像一、技术原理二、主要解决方案第四章人机交互中的眼动追踪研究第一节 人机交互方式的主要类型一、手势识别二、语音识别三、脑机接口四、控制手柄第二节 眼动在人机交互研究中的作用一、融合视觉通道的人机交互方式二、融合眼动的交互输出和应用方向三、眼动追踪在人机交互研究中的作用第三节 融合眼动的人机交互研究动向一、交互情境日益丰富二、交互主体更为广泛三、系统支持愈发高效第五章全球眼动追踪行业发展研究第一节 全球眼动追踪的发展背景一、神经科学的发展需求二、高精尖技术快速发展第二节 全球眼动追踪行业发展研究一、全球眼动追踪行业的发展历程二、全球眼动追踪行业的发展现状第三节 主要国家眼动追踪行业发展一、美国眼动追踪行业发展1) 主要技术2) 重点企业二、日本眼动追踪行业发展1) 主要技术2) 重点企业三、德国眼动追踪行业发展1) 主要技术2) 重点企业第六章中国眼动追踪行业市场发展第一节 中国眼动追踪行业的发展环境一、中国眼动追踪行业的政策环境二、中国眼动追踪行业的技术环境第二节 中国眼动追踪行业发展情况一、中国眼动追踪行业发展现状二、中国眼动追踪行业市场规模测算第三节 中国眼动追踪行业市场发展影响因素一、中国眼动追踪行业市场发展的驱动因素1)

解决当前的VR晕屏问题2) 为残疾人提供使用VR技术的可能二、中国眼动追踪行业市场发展的制约因素1) 自由的高速接入能力2) 数据处理能力和软硬件的匹配问题3) 消费级设备的成本问题

第七章眼动追踪产品设备市场价格调查第一节 眼动追踪主要产品品类一、眼球追踪仪二、眼球追踪VR眼镜三、眼球追踪AR眼镜四、其他第二节 眼球追踪仪价格调查一、眼球追踪仪的主要品牌二、眼球追踪仪的价格定位第三节 眼球追踪VR眼镜价格调查一、眼球追踪VR眼镜的主要品牌二、眼球追踪VR眼镜的价格定位第四节 眼球追踪AR眼镜价格调查一、眼球追踪AR眼镜的主要品牌二、眼球追踪AR眼镜的价格定位第五节 其他眼动追踪产品价格调查

第八章中国眼动追踪行业产业链结构第一节 中国眼动追踪行业产业链整体情况一、中国眼动追踪行业产业链全景图二、中国眼动追踪行业产业链成熟度分析第二节 中国眼动追踪行业上游产业链发展分布一、中国眼动追踪行业上游产业链的主要环节1) 眼动摄像机2) 光源3) 算法4) 其他二、眼动追踪行业上游产业链的主要参与玩家第三节 中国眼动追踪行业中游产业链发展分布一、眼动追踪行业中游产业链的主要环节1) 眼球追踪仪2) 眼球追踪VR眼镜3) 眼球追踪AR眼镜4) 其他二、眼动追踪行业中游产业链的主要参与玩家第四节 中国眼动追踪行业下游产业链发展分布一、眼动追踪行业下游产业链的主要环节1) 医疗健康2) 人机交互3) 教育领域4) 其他领域二、眼动追踪行业下游产业链的主要参与玩家

第九章中国眼动追踪行业重点企业经营情况第一节 北京七鑫易维信息技术有限公司一、企业发展情况二、相关业务开发三、企业战略规划四、核心竞争力第二节 上海青研科技有限公司一、企业发展情况二、相关业务开发三、企业战略规划四、核心竞争力第三节 华为技术有限公司一、企业发展情况二、相关业务开发三、企业战略规划四、核心竞争力第四节 创维集团有限公司一、企业发展情况二、相关业务开发三、企业战略规划四、核心竞争力

第十章国外眼动追踪行业重点企业经营情况第一节 Tobii一、企业发展情况二、主要技术路线三、产品开发情况第二节 Smart Eye AB一、企业发展情况二、主要技术路线三、产品开发情况第三节 Seeing Machines一、企业发展情况二、主要技术路线三、产品开发情况第四节 Ergoneers GmbH一、企业发展情况二、主要技术路线三、产品开发情况第五节 Eye Tracking一、企业发展情况二、主要技术路线三、产品开发情况第六节 NVIDIA一、企业发展情况二、主要技术路线三、产品开发情况第七节 Oculus一、企业发展情况二、主要技术路线三、产品开发情况

第十一章中国眼动追踪行业趋势预测与市场空间测算第一节 研究总结第二节 2024-2030年眼动追踪行业的挑战一、整合方案的适配挑战二、高精度的人群覆盖挑战三、消费级设备的成本挑战第三节 2024-2030年眼动追踪行业市场空间测算一、全球眼动追踪行业整体市场空间测算二、中国眼动追踪行业市场空间测算第四节 2024-2030年中国眼动追踪行业趋势预测与趋势一、中国眼动追踪行业未来前景展望二、中国眼动追踪行业投资预测

第十二章2024-2030年中国眼动追踪行业的投资机会与建议第一节 2024-2030年眼动追踪行业投资机会多维透视一、市场痛点分析二、行业爆

发点分析三、产业链投资机会四、新进入者投资机会第二节 2024-2030年眼动追踪产业投资策略与投资建议一、产业投资策略二、行业投资方向建议三、行业投资方式建议第三节 2024-2030年眼动追踪产业投资前景因素分析一、产业政策风险二、市场竞争风险三、经济波动风险四、技术风险分析

详细请访问：<http://www.bosidata.com/report/B33827J80P.html>