

2025-2031年中国眼动追踪 市场供需分析及投资前景研究报告

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

《2025-2031年中国眼动追踪市场供需分析及投资前景研究报告》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/H927165S2T.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】2025-07-05

【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: 《2025-2031年中国眼动追踪市场供需分析及投资前景研究报告》由权威行业研究机构博思数据精心编制,全面剖析了中国眼动追踪市场的行业现状、竞争格局、市场趋势及未来投资机会等多个维度。本报告旨在为投资者、企业决策者及行业分析师提供精准的市场洞察和投资建议,规避市场风险,全面掌握行业动态。

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、企业概况二、企业优势分析三、产品/服务特色四、公司经营状况五、公司发展规划第二节 上海青研科技有限公司一、企业概况二、企业优势分析三、产品/服务特色四、公司经营状况五、公司发展规划第三节 华为技术有限公司一、企业概况二、企业优势分析三、产品/服务特色四、公司经营状况五、公司发展规划第四节 创维集团有限公司一、企业概况二、企业优势分析三、产品/服务特色四、公司经营状况五、公司发展规划

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 2025-2031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 2025-2031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 2025-2031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2025-2031年中国眼动追踪行业的投资机会与建议第一节 2025-2031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 2025-2031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 2025-2031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/H927165S2T.html>