

# 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](http://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】2026-01-27

【交付方式】Email电子版/特快专递

【订购电话】全国统一客户服务热线：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  
一、交互动向  
二、交互情境日益丰富  
三、交互主体更为广泛  
四、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、中国眼动追踪行业的发展现状  
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>