

2026-2032年中国眼动追踪行业市场全景调研及发展前景研判报告

报告大纲

一、报告简介

智研咨询发布的《2026-2032年中国眼动追踪行业市场全景调研及发展前景研判报告》涵盖行业最新数据，市场热点，政策规划，竞争情报，市场前景预测，投资策略等内容。更辅以大量直观的图表帮助本行业企业准确把握行业发展态势、市场商机动向、正确制定企业竞争战略和投资策略。本报告依据国家统计局、海关总署和国家信息中心等渠道发布的权威数据，以及我中心对本行业的实地调研，结合了行业所处的环境，从理论到实践、从宏观到微观等多个角度进行市场调研分析。

官网地址：<https://www.chyxx.com/research/1255652.html>

报告价格：电子版: 9800元 纸介版：9800元 电子和纸介版: 10000元

订购电话: 400-700-9383、010-60343812、010-60343813

电子邮箱: kefu@chyxx.com

联系人: 刘老师

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。

二、报告目录及图表目录

智研咨询发布的《2026-2032年中国眼动追踪行业市场全景调研及发展前景研判报告》共十二章。首先介绍了眼动追踪行业市场发展环境、眼动追踪整体运行态势等，接着分析了眼动追踪行业市场运行的现状，然后介绍了眼动追踪市场竞争格局。随后，报告对眼动追踪做了重点企业经营状况分析，最后分析了眼动追踪行业发展趋势与投资预测。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。

本研究报告数据主要采用国家统计局数据，海关总署，问卷调查数据，商务部采集数据等数据库。其中宏观经济数据主要来自国家统计局，部分行业统计数据主要来自国家统计局及市场调研数据，企业数据主要来自于国家统计局规模企业统计数据库及证券交易所等，价格数据主要来自于各类市场监测数据库。

报告目录：

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 中国眼动追踪行业发展前景与市场空间测算

第一节 研究总结

第二节 2026-2032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 2026-2032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 2026-2032年中国眼动追踪行业发展前景与趋势

一、中国眼动追踪行业未来前景展望

二、中国眼动追踪行业未来发展趋势

第十二章 2026-2032年中国眼动追踪行业的投资机会与建议

第一节 2026-2032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 2026-2032年眼动追踪产业发展策略与投资建议

一、产业发展策略

二、行业投资方向建议

三、行业投资方式建议

第三节 2026-2032年眼动追踪产业投资风险因素分析

- 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：<https://www.chyxx.com/research/1255652.html>