辰宇信息
WINMARKETRESEARCH



2026-2032全球与中国驾驶员疲劳和分心监测解决方案市场调研报告

【行业】:汽车及交通 【报告编码】:179419230470042

【出版时间】:2026-11-09 【订购热线】:+86 180 2246 3983

【电子邮件】:market@winmarketresearch.com

【报告价格】: ¥19900.00 中文电子版
¥19900.00 英文电子版
¥32100.00 中文+英文电子版

内容摘要

根据统计及预测，2025年全球驾驶员疲劳和分心监测解决方案市场销售额达到了32.60亿美元，预计2032年将达到46.24亿美元，年复合增长率（CAGR）为 5.2%（2026-2032）。
本文研究全球及中国市场驾驶员疲劳和分心监测解决方案现状及未来发展趋势，侧重分析全球及中国市场的主要企业，同时对比北美、欧洲、中国、日本、东南亚和印度等地区的现状及未来发展趋势。
驾驶员疲劳和分心监测解决方案是指通过舱内摄像头、红外补光、图像传感器、车辆运行信号及人工智能算法，实时识别驾驶员闭眼、频繁眨眼、打哈欠、头部偏离、视线离路、使用手机等疲劳或分心行为，并通过声光提示、座椅振动、车载HMI或云端平台进行预警、记录和管理的软硬件系统。该解决方案通常包括摄像头及传感器等硬件、边缘计算或控制单元、视觉识别软件及车队管理平台，应用于乘用车、商用车、公共交通及特种车辆。
上游主要包括CMOS图像传感器、红外摄像头模组、镜头、NIR LED/VCSEL补光器件、SoC及AI芯片、MCU、存储器、PCB、车载通信模块，以及算法训练数据和数据标注服务供应商。中游为驾驶员监测软件开发商、摄像头及域控制器供应商、车载电子系统集成商和车队安全平台运营商。下游主要为整车厂、一级供应商、商用车及物流车队、公共交通运营商、网约车平台、矿山及工程车辆运营商等；其中，法规推动前装DMS渗透率提升，车队安全管理需求则带动后装及云端订阅模式发展。
地区层面来说，目前XX地区是全球最大的市场，2025年占有 %的市场份额，之后是 和 ，分别占有 %和 %。预计未来几年， 地区增长最快，2026-2032期间CAGR大约为 %；
从产品类型方面来看，硬件占有重要地位，预计2032年份额将达到 %。同时就应用来看，乘用车在2025年份额大约是 %，未来几年CAGR大约为 %；
从企业来看，全球范围内，驾驶员疲劳和分心监测解决方案核心厂商主要包括AUMOVIO、Aptiv、Robert Bosch、AISIN、DENSO等。2025年，全球第一梯队厂商主要有 、 和 ，第一梯队占有大约 %的市场份额；第二梯队厂商有 、 、 和 等，共占有 %份额。
报告范围
本文重点分析在全球及中国有重要角色的企业，分析这些企业驾驶员疲劳和分心监测解决方案产品的市场规模、市场份额、市场定位、产品类型以及发展规划等。
主要企业包括：
AUMOVIO
Aptiv
Robert Bosch
AISIN
DENSO
Valeo
Magna International
ZF
HELLA
Smart Eye
Seeing Machines

Tobii
Jungo
HARMAN
Nauto
Lytx
Samsara
Netradyne
Mitsubishi Electric
Panasonic Automotive
SenseTime
ArcSoft
MINIEYE
Streamax

按照不同产品类型，包括如下几个类别：
软件
硬件
软硬件一体化解决方案

按照不同监测技术，包括如下几个类别：
基于摄像头的视觉监测
基于车辆操控信号的行为监测
基于生理信号的监测
多传感器融合监测

按照不同舱内监测摄像头分辨率，包括如下几个类别：
低分辨率（≤1 MP）
中分辨率（>1 MP–2 MP）
高分辨率（>2 MP）

按照不同应用，主要包括如下几个方面：
乘用车
商用车
公共交通车辆
特种及非道路车辆

重点关注如下几个地区
北美
欧洲
中国
日本
东南亚
印度

章节概要
第1章：报告统计范围、产品细分及全球总体规模及增长率等数据
第2章：全球不同应用驾驶员疲劳和分心监测解决方案市场规模及份额等
第3章：全球驾驶员疲劳和分心监测解决方案主要地区市场规模及份额等
第4章：全球范围内驾驶员疲劳和分心监测解决方案主要企业竞争分析，主要包括驾驶员疲劳和分心监测解决方案收入、市场份额及行业集中度分析
第5章：中国市场驾驶员疲劳和分心监测解决方案主要企业竞争分析，主要包括驾驶员疲劳和分心监测解决方案收入、市场份额及行业集中度分析
第6章：全球主要企业基本情况介绍，包括公司简介、驾驶员疲劳和分心监测解决方案产品、收入及最新动态等
第7章：行业发展机遇和风险分析
第8章：报告结论

报告目录

1 驾驶员疲劳和分心监测解决方案市场概述
1.1 驾驶员疲劳和分心监测解决方案市场概述
1.2 不同产品类型驾驶员疲劳和分心监测解决方案分析

1.2.1 软件
1.2.2 硬件
1.2.3 软硬件一体化解决方案
1.2.4 全球市场不同产品类型驾驶员疲劳和分心监测解决方案销售额对比（2021 VS 2025 VS 2032）
1.2.5 全球不同产品类型驾驶员疲劳和分心监测解决方案销售额及预测（2021-2032）
1.2.5.1 全球不同产品类型驾驶员疲劳和分心监测解决方案销售额及市场份额（2021-2026）
1.2.5.2 全球不同产品类型驾驶员疲劳和分心监测解决方案销售额预测（2027-2032）
1.2.6 中国不同产品类型驾驶员疲劳和分心监测解决方案销售额及预测（2021-2032）
1.2.6.1 中国不同产品类型驾驶员疲劳和分心监测解决方案销售额及市场份额（2021-2026）
1.2.6.2 中国不同产品类型驾驶员疲劳和分心监测解决方案销售额预测（2027-2032）
1.3 不同监测技术驾驶员疲劳和分心监测解决方案分析
1.3.1 基于摄像头的视觉监测
1.3.2 基于车辆操控信号的行为监测
1.3.3 基于生理信号的监测
1.3.4 多传感器融合监测
1.3.5 全球市场不同监测技术驾驶员疲劳和分心监测解决方案销售额对比（2021 VS 2025 VS 2032）
1.3.6 全球不同监测技术驾驶员疲劳和分心监测解决方案销售额及预测（2021-2032）
1.3.6.1 全球不同监测技术驾驶员疲劳和分心监测解决方案销售额及市场份额（2021-2026）
1.3.6.2 全球不同监测技术驾驶员疲劳和分心监测解决方案销售额预测（2027-2032）
1.3.7 中国不同监测技术驾驶员疲劳和分心监测解决方案销售额及预测（2021-2032）
1.3.7.1 中国不同监测技术驾驶员疲劳和分心监测解决方案销售额及市场份额（2021-2026）
1.3.7.2 中国不同监测技术驾驶员疲劳和分心监测解决方案销售额预测（2027-2032）
1.4 不同舱内监测摄像头分辨率驾驶员疲劳和分心监测解决方案分析
1.4.1 低分辨率（≤1 MP）
1.4.2 中分辨率（>1 MP–2 MP）
1.4.3 高分辨率（>2 MP）
1.4.4 全球市场不同舱内监测摄像头分辨率驾驶员疲劳和分心监测解决方案销售额对比（2021 VS 2025 VS 2032）
1.4.5 全球不同舱内监测摄像头分辨率驾驶员疲劳和分心监测解决方案销售额及预测（2021-2032）
1.4.5.1 全球不同舱内监测摄像头分辨率驾驶员疲劳和分心监测解决方案销售额及市场份额（2021-2026）
1.4.5.2 全球不同舱内监测摄像头分辨率驾驶员疲劳和分心监测解决方案销售额预测（2027-2032）
1.4.6 中国不同舱内监测摄像头分辨率驾驶员疲劳和分心监测解决方案销售额及预测（2021-2032）
1.4.6.1 中国不同舱内监测摄像头分辨率驾驶员疲劳和分心监测解决方案销售额及市场份额（2021-2026）
1.4.6.2 中国不同舱内监测摄像头分辨率驾驶员疲劳和分心监测解决方案销售额预测（2027-2032）
2 不同应用分析
2.1 从不同应用，驾驶员疲劳和分心监测解决方案主要包括如下几个方面
2.1.1 乘用车
2.1.2 商用车
2.1.3 公共交通车辆
2.1.4 特种及非道路车辆
2.2 全球市场不同应用驾驶员疲劳和分心监测解决方案销售额对比（2021 VS 2025 VS 2032）
2.3 全球不同应用驾驶员疲劳和分心监测解决方案销售额及预测（2021-2032）
2.3.1 全球不同应用驾驶员疲劳和分心监测解决方案销售额及市场份额（2021-2026）
2.3.2 全球不同应用驾驶员疲劳和分心监测解决方案销售额预测（2027-2032）
2.4 中国不同应用驾驶员疲劳和分心监测解决方案销售额及预测（2021-2032）
2.4.1 中国不同应用驾驶员疲劳和分心监测解决方案销售额及市场份额（2021-2026）
2.4.2 中国不同应用驾驶员疲劳和分心监测解决方案销售额预测（2027-2032）
3 全球驾驶员疲劳和分心监测解决方案主要地区分析
3.1 全球主要地区驾驶员疲劳和分心监测解决方案市场规模分析：2021 VS 2025 VS 2032
3.1.1 全球主要地区驾驶员疲劳和分心监测解决方案销售额及份额（2021-2026）
3.1.2 全球主要地区驾驶员疲劳和分心监测解决方案销售额及份额预测（2027-2032）
3.2 北美驾驶员疲劳和分心监测解决方案销售额及预测（2021-2032）
3.3 欧洲驾驶员疲劳和分心监测解决方案销售额及预测（2021-2032）
3.4 中国驾驶员疲劳和分心监测解决方案销售额及预测（2021-2032）
3.5 日本驾驶员疲劳和分心监测解决方案销售额及预测（2021-2032）
3.6 东南亚驾驶员疲劳和分心监测解决方案销售额及预测（2021-2032）
3.7 印度驾驶员疲劳和分心监测解决方案销售额及预测（2021-2032）
4 全球主要企业市场占有率
4.1 全球主要企业驾驶员疲劳和分心监测解决方案销售额及市场份额
4.2 全球驾驶员疲劳和分心监测解决方案主要企业竞争态势
4.2.1 驾驶员疲劳和分心监测解决方案行业集中度分析：2025年全球Top 5厂商市场份额

4.2.2 全球驾驶员疲劳和分心监测解决方案第一梯队、第二梯队和第三梯队企业及市场份额
4.3 2025年全球主要厂商驾驶员疲劳和分心监测解决方案收入排名
4.4 全球主要厂商驾驶员疲劳和分心监测解决方案总部及市场区域分布
4.5 全球主要厂商驾驶员疲劳和分心监测解决方案产品类型及应用
4.6 全球主要厂商驾驶员疲劳和分心监测解决方案商业化日期
4.7 新增投资及市场并购活动
4.8 驾驶员疲劳和分心监测解决方案全球领先企业SWOT分析
5 中国市场驾驶员疲劳和分心监测解决方案主要企业分析
5.1 中国驾驶员疲劳和分心监测解决方案销售额及市场份额（2021-2026）
5.2 中国驾驶员疲劳和分心监测解决方案Top 3和Top 5企业市场份额
6 主要企业简介
6.1 AUMOVIO
6.1.1 AUMOVIO公司信息、总部、驾驶员疲劳和分心监测解决方案市场地位以及主要的竞争对手
6.1.2 AUMOVIO 驾驶员疲劳和分心监测解决方案产品及服务介绍
6.1.3 AUMOVIO 驾驶员疲劳和分心监测解决方案收入及毛利率（2021-2026）&（百万美元）
6.1.4 AUMOVIO公司简介及主要业务
6.1.5 AUMOVIO企业最新动态
6.2 Aptiv
6.2.1 Aptiv公司信息、总部、驾驶员疲劳和分心监测解决方案市场地位以及主要的竞争对手
6.2.2 Aptiv 驾驶员疲劳和分心监测解决方案产品及服务介绍
6.2.3 Aptiv 驾驶员疲劳和分心监测解决方案收入及毛利率（2021-2026）&（百万美元）
6.2.4 Aptiv公司简介及主要业务
6.2.5 Aptiv企业最新动态
6.3 Robert Bosch
6.3.1 Robert Bosch公司信息、总部、驾驶员疲劳和分心监测解决方案市场地位以及主要的竞争对手
6.3.2 Robert Bosch 驾驶员疲劳和分心监测解决方案产品及服务介绍
6.3.3 Robert Bosch 驾驶员疲劳和分心监测解决方案收入及毛利率（2021-2026）&（百万美元）
6.3.4 Robert Bosch公司简介及主要业务
6.3.5 Robert Bosch企业最新动态
6.4 AISIN
6.4.1 AISIN公司信息、总部、驾驶员疲劳和分心监测解决方案市场地位以及主要的竞争对手
6.4.2 AISIN 驾驶员疲劳和分心监测解决方案产品及服务介绍
6.4.3 AISIN 驾驶员疲劳和分心监测解决方案收入及毛利率（2021-2026）&（百万美元）
6.4.4 AISIN公司简介及主要业务
6.5 DENSO
6.5.1 DENSO公司信息、总部、驾驶员疲劳和分心监测解决方案市场地位以及主要的竞争对手
6.5.2 DENSO 驾驶员疲劳和分心监测解决方案产品及服务介绍
6.5.3 DENSO 驾驶员疲劳和分心监测解决方案收入及毛利率（2021-2026）&（百万美元）
6.5.4 DENSO公司简介及主要业务
6.5.5 DENSO企业最新动态
6.6 Valeo
6.6.1 Valeo公司信息、总部、驾驶员疲劳和分心监测解决方案市场地位以及主要的竞争对手
6.6.2 Valeo 驾驶员疲劳和分心监测解决方案产品及服务介绍
6.6.3 Valeo 驾驶员疲劳和分心监测解决方案收入及毛利率（2021-2026）&（百万美元）
6.6.4 Valeo公司简介及主要业务
6.6.5 Valeo企业最新动态
6.7 Magna International
6.7.1 Magna International公司信息、总部、驾驶员疲劳和分心监测解决方案市场地位以及主要的竞争对手
6.7.2 Magna International 驾驶员疲劳和分心监测解决方案产品及服务介绍
6.7.3 Magna International 驾驶员疲劳和分心监测解决方案收入及毛利率（2021-2026）&（百万美元）
6.7.4 Magna International公司简介及主要业务
6.7.5 Magna International企业最新动态
6.8 ZF
6.8.1 ZF公司信息、总部、驾驶员疲劳和分心监测解决方案市场地位以及主要的竞争对手
6.8.2 ZF 驾驶员疲劳和分心监测解决方案产品及服务介绍
6.8.3 ZF 驾驶员疲劳和分心监测解决方案收入及毛利率（2021-2026）&（百万美元）
6.8.4 ZF公司简介及主要业务
6.8.5 ZF企业最新动态
6.9 HELLA
6.9.1 HELLA公司信息、总部、驾驶员疲劳和分心监测解决方案市场地位以及主要的竞争对手

6.9.2 HELLA 驾驶员疲劳和分心监测解决方案产品及服务介绍
6.9.3 HELLA 驾驶员疲劳和分心监测解决方案收入及毛利率（2021-2026）&（百万美元）
6.9.4 HELLA公司简介及主要业务
6.9.5 HELLA企业最新动态
6.10 Smart Eye
6.10.1 Smart Eye公司信息、总部、驾驶员疲劳和分心监测解决方案市场地位以及主要的竞争对手
6.10.2 Smart Eye 驾驶员疲劳和分心监测解决方案产品及服务介绍
6.10.3 Smart Eye 驾驶员疲劳和分心监测解决方案收入及毛利率（2021-2026）&（百万美元）
6.10.4 Smart Eye公司简介及主要业务
6.10.5 Smart Eye企业最新动态
6.11 Seeing Machines
6.11.1 Seeing Machines公司信息、总部、驾驶员疲劳和分心监测解决方案市场地位以及主要的竞争对手
6.11.2 Seeing Machines 驾驶员疲劳和分心监测解决方案产品及服务介绍
6.11.3 Seeing Machines 驾驶员疲劳和分心监测解决方案收入及毛利率（2021-2026）&（百万美元）
6.11.4 Seeing Machines公司简介及主要业务
6.11.5 Seeing Machines企业最新动态
6.12 Tobii
6.12.1 Tobii公司信息、总部、驾驶员疲劳和分心监测解决方案市场地位以及主要的竞争对手
6.12.2 Tobii 驾驶员疲劳和分心监测解决方案产品及服务介绍
6.12.3 Tobii 驾驶员疲劳和分心监测解决方案收入及毛利率（2021-2026）&（百万美元）
6.12.4 Tobii公司简介及主要业务
6.12.5 Tobii企业最新动态
6.13 Jungo
6.13.1 Jungo公司信息、总部、驾驶员疲劳和分心监测解决方案市场地位以及主要的竞争对手
6.13.2 Jungo 驾驶员疲劳和分心监测解决方案产品及服务介绍
6.13.3 Jungo 驾驶员疲劳和分心监测解决方案收入及毛利率（2021-2026）&（百万美元）
6.13.4 Jungo公司简介及主要业务
6.13.5 Jungo企业最新动态
6.14 HARMAN
6.14.1 HARMAN公司信息、总部、驾驶员疲劳和分心监测解决方案市场地位以及主要的竞争对手
6.14.2 HARMAN 驾驶员疲劳和分心监测解决方案产品及服务介绍
6.14.3 HARMAN 驾驶员疲劳和分心监测解决方案收入及毛利率（2021-2026）&（百万美元）
6.14.4 HARMAN公司简介及主要业务
6.14.5 HARMAN企业最新动态
6.15 Nauto
6.15.1 Nauto公司信息、总部、驾驶员疲劳和分心监测解决方案市场地位以及主要的竞争对手
6.15.2 Nauto 驾驶员疲劳和分心监测解决方案产品及服务介绍
6.15.3 Nauto 驾驶员疲劳和分心监测解决方案收入及毛利率（2021-2026）&（百万美元）
6.15.4 Nauto公司简介及主要业务
6.15.5 Nauto企业最新动态
6.16 Lytx
6.16.1 Lytx公司信息、总部、驾驶员疲劳和分心监测解决方案市场地位以及主要的竞争对手
6.16.2 Lytx 驾驶员疲劳和分心监测解决方案产品及服务介绍
6.16.3 Lytx 驾驶员疲劳和分心监测解决方案收入及毛利率（2021-2026）&（百万美元）
6.16.4 Lytx公司简介及主要业务
6.16.5 Lytx企业最新动态
6.17 Samsara
6.17.1 Samsara公司信息、总部、驾驶员疲劳和分心监测解决方案市场地位以及主要的竞争对手
6.17.2 Samsara 驾驶员疲劳和分心监测解决方案产品及服务介绍
6.17.3 Samsara 驾驶员疲劳和分心监测解决方案收入及毛利率（2021-2026）&（百万美元）
6.17.4 Samsara公司简介及主要业务
6.17.5 Samsara企业最新动态
6.18 Netradyne
6.18.1 Netradyne公司信息、总部、驾驶员疲劳和分心监测解决方案市场地位以及主要的竞争对手
6.18.2 Netradyne 驾驶员疲劳和分心监测解决方案产品及服务介绍
6.18.3 Netradyne 驾驶员疲劳和分心监测解决方案收入及毛利率（2021-2026）&（百万美元）
6.18.4 Netradyne公司简介及主要业务
6.18.5 Netradyne企业最新动态
6.19 Mitsubishi Electric
6.19.1 Mitsubishi Electric公司信息、总部、驾驶员疲劳和分心监测解决方案市场地位以及主要的竞争对手

6.19.2 Mitsubishi Electric 驾驶员疲劳和分心监测解决方案产品及服务介绍
6.19.3 Mitsubishi Electric 驾驶员疲劳和分心监测解决方案收入及毛利率（2021-2026）&（百万美元）
6.19.4 Mitsubishi Electric公司简介及主要业务
6.19.5 Mitsubishi Electric企业最新动态
6.20 Panasonic Automotive
6.20.1 Panasonic Automotive公司信息、总部、驾驶员疲劳和分心监测解决方案市场地位以及主要的竞争对手
6.20.2 Panasonic Automotive 驾驶员疲劳和分心监测解决方案产品及服务介绍
6.20.3 Panasonic Automotive 驾驶员疲劳和分心监测解决方案收入及毛利率（2021-2026）&（百万美元）
6.20.4 Panasonic Automotive公司简介及主要业务
6.20.5 Panasonic Automotive企业最新动态
6.21 SenseTime
6.21.1 SenseTime公司信息、总部、驾驶员疲劳和分心监测解决方案市场地位以及主要的竞争对手
6.21.2 SenseTime 驾驶员疲劳和分心监测解决方案产品及服务介绍
6.21.3 SenseTime 驾驶员疲劳和分心监测解决方案收入及毛利率（2021-2026）&（百万美元）
6.21.4 SenseTime公司简介及主要业务
6.21.5 SenseTime企业最新动态
6.22 ArcSoft
6.22.1 ArcSoft公司信息、总部、驾驶员疲劳和分心监测解决方案市场地位以及主要的竞争对手
6.22.2 ArcSoft 驾驶员疲劳和分心监测解决方案产品及服务介绍
6.22.3 ArcSoft 驾驶员疲劳和分心监测解决方案收入及毛利率（2021-2026）&（百万美元）
6.22.4 ArcSoft公司简介及主要业务
6.22.5 ArcSoft企业最新动态
6.23 MINIEYE
6.23.1 MINIEYE公司信息、总部、驾驶员疲劳和分心监测解决方案市场地位以及主要的竞争对手
6.23.2 MINIEYE 驾驶员疲劳和分心监测解决方案产品及服务介绍
6.23.3 MINIEYE 驾驶员疲劳和分心监测解决方案收入及毛利率（2021-2026）&（百万美元）
6.23.4 MINIEYE公司简介及主要业务
6.23.5 MINIEYE企业最新动态
6.24 Streamax
6.24.1 Streamax公司信息、总部、驾驶员疲劳和分心监测解决方案市场地位以及主要的竞争对手
6.24.2 Streamax 驾驶员疲劳和分心监测解决方案产品及服务介绍
6.24.3 Streamax 驾驶员疲劳和分心监测解决方案收入及毛利率（2021-2026）&（百万美元）
6.24.4 Streamax公司简介及主要业务
6.24.5 Streamax企业最新动态
7 行业发展机遇和风险分析
7.1 驾驶员疲劳和分心监测解决方案行业发展机遇及主要驱动因素
7.2 驾驶员疲劳和分心监测解决方案行业发展面临的风险
7.3 驾驶员疲劳和分心监测解决方案行业政策分析
8 研究结果
9 研究方法与数据来源
9.1 研究方法
9.2 数据来源
9.2.1 二手信息来源
9.2.2 一手信息来源
9.3 数据交互验证
9.4 免责声明

报告图表

表格目录

表 1： 软件主要企业列表
表 2： 硬件主要企业列表
表 3： 软硬件一体化解决方案主要企业列表
表 4： 全球市场不同产品类型驾驶员疲劳和分心监测解决方案销售额及增长率对比（2021 VS 2025 VS 2032）&（百万美元）

表 5： 全球不同产品类型驾驶员疲劳和分心监测解决方案销售额列表（2021-2026）&（百万美元）
表 6： 全球不同产品类型驾驶员疲劳和分心监测解决方案销售额市场份额列表（2021-2026）
表 7： 全球不同产品类型驾驶员疲劳和分心监测解决方案销售额预测（2027-2032）&（百万美元）
表 8： 全球不同产品类型驾驶员疲劳和分心监测解决方案销售额市场份额预测（2027-2032）
表 9： 中国不同产品类型驾驶员疲劳和分心监测解决方案销售额列表（2021-2026）&（百万美元）
表 10： 中国不同产品类型驾驶员疲劳和分心监测解决方案销售额市场份额列表（2021-2026）
表 11： 中国不同产品类型驾驶员疲劳和分心监测解决方案销售额预测（2027-2032）&（百万美元）
表 12： 中国不同产品类型驾驶员疲劳和分心监测解决方案销售额市场份额预测（2027-2032）
表 13： 基于摄像头的视觉监测主要企业列表
表 14： 基于车辆操控信号的行为监测主要企业列表
表 15： 基于生理信号的监测主要企业列表
表 16： 多传感器融合监测主要企业列表
表 17： 全球市场不同监测技术驾驶员疲劳和分心监测解决方案销售额及增长率对比（2021 VS 2025 VS 2032）&（百万美元）
表 18： 全球不同监测技术驾驶员疲劳和分心监测解决方案销售额列表（2021-2026）&（百万美元）
表 19： 全球不同监测技术驾驶员疲劳和分心监测解决方案销售额市场份额列表（2021-2026）
表 20： 全球不同监测技术驾驶员疲劳和分心监测解决方案销售额预测（2027-2032）&（百万美元）
表 21： 全球不同监测技术驾驶员疲劳和分心监测解决方案销售额市场份额预测（2027-2032）
表 22： 中国不同监测技术驾驶员疲劳和分心监测解决方案销售额列表（2021-2026）&（百万美元）
表 23： 中国不同监测技术驾驶员疲劳和分心监测解决方案销售额市场份额列表（2021-2026）
表 24： 中国不同监测技术驾驶员疲劳和分心监测解决方案销售额预测（2027-2032）&（百万美元）
表 25： 中国不同监测技术驾驶员疲劳和分心监测解决方案销售额市场份额预测（2027-2032）
表 26： 低分辨率（≤1 MP）主要企业列表
表 27： 中分辨率（>1 MP–2 MP）主要企业列表
表 28： 高分辨率（>2 MP）主要企业列表
表 29： 全球市场不同舱内监测摄像头分辨率驾驶员疲劳和分心监测解决方案销售额及增长率对比（2021 VS 2025 VS 2032）&（百万美元）
表 30： 全球不同舱内监测摄像头分辨率驾驶员疲劳和分心监测解决方案销售额列表（2021-2026）&（百万美元）
表 31： 全球不同舱内监测摄像头分辨率驾驶员疲劳和分心监测解决方案销售额市场份额列表（2021-2026）
表 32： 全球不同舱内监测摄像头分辨率驾驶员疲劳和分心监测解决方案销售额预测（2027-2032）&（百万美元）
表 33： 全球不同舱内监测摄像头分辨率驾驶员疲劳和分心监测解决方案销售额市场份额预测（2027-2032）
表 34： 中国不同舱内监测摄像头分辨率驾驶员疲劳和分心监测解决方案销售额列表（2021-2026）&（百万美元）
表 35： 中国不同舱内监测摄像头分辨率驾驶员疲劳和分心监测解决方案销售额市场份额列表（2021-2026）
表 36： 中国不同舱内监测摄像头分辨率驾驶员疲劳和分心监测解决方案销售额预测（2027-2032）&（百万美元）
表 37： 中国不同舱内监测摄像头分辨率驾驶员疲劳和分心监测解决方案销售额市场份额预测（2027-2032）
表 38： 全球市场不同应用驾驶员疲劳和分心监测解决方案销售额及增长率对比（2021 VS 2025 VS 2032）&（百万美元）
表 39： 全球不同应用驾驶员疲劳和分心监测解决方案销售额列表（2021-2026）&（百万美元）
表 40： 全球不同应用驾驶员疲劳和分心监测解决方案销售额市场份额列表（2021-2026）
表 41： 全球不同应用驾驶员疲劳和分心监测解决方案销售额预测（2027-2032）&（百万美元）
表 42： 全球不同应用驾驶员疲劳和分心监测解决方案市场份额预测（2027-2032）
表 43： 中国不同应用驾驶员疲劳和分心监测解决方案销售额列表（2021-2026）&（百万美元）
表 44： 中国不同应用驾驶员疲劳和分心监测解决方案销售额市场份额列表（2021-2026）
表 45： 中国不同应用驾驶员疲劳和分心监测解决方案销售额预测（2027-2032）&（百万美元）
表 46： 中国不同应用驾驶员疲劳和分心监测解决方案销售额市场份额预测（2027-2032）
表 47： 全球主要地区驾驶员疲劳和分心监测解决方案销售额：（2021 VS 2025 VS 2032）&（百万美元）
表 48： 全球主要地区驾驶员疲劳和分心监测解决方案销售额列表（2021-2026）&（百万美元）
表 49： 全球主要地区驾驶员疲劳和分心监测解决方案销售额及份额列表（2021-2026）
表 50： 全球主要地区驾驶员疲劳和分心监测解决方案销售额列表预测（2027-2032）&（百万美元）
表 51： 全球主要地区驾驶员疲劳和分心监测解决方案销售额及份额列表预测（2027-2032）
表 52： 全球主要企业驾驶员疲劳和分心监测解决方案销售额（2021-2026）&（百万美元）
表 53： 全球主要企业驾驶员疲劳和分心监测解决方案销售额份额对比（2021-2026）
表 54： 2025年全球驾驶员疲劳和分心监测解决方案主要厂商市场地位（第一梯队、第二梯队和第三梯队）
表 55： 2025年全球主要厂商驾驶员疲劳和分心监测解决方案收入排名（百万美元）
表 56： 全球主要厂商驾驶员疲劳和分心监测解决方案总部及市场区域分布
表 57： 全球主要厂商驾驶员疲劳和分心监测解决方案产品类型及应用
表 58： 全球主要厂商驾驶员疲劳和分心监测解决方案商业化日期
表 59： 全球驾驶员疲劳和分心监测解决方案市场投资、并购等现状分析
表 60： 中国主要企业驾驶员疲劳和分心监测解决方案销售额列表（2021-2026）&（百万美元）
表 61： 中国主要企业驾驶员疲劳和分心监测解决方案销售额份额对比（2021-2026）
表 62： AUMOVIO公司信息、总部、驾驶员疲劳和分心监测解决方案市场地位以及主要的竞争对手

表 63： AUMOVIO 驾驶员疲劳和分心监测解决方案产品及服务介绍
表 64： AUMOVIO 驾驶员疲劳和分心监测解决方案收入及毛利率（2021-2026）&（百万美元）
表 65： AUMOVIO公司简介及主要业务
表 66： AUMOVIO企业最新动态
表 67： Aptiv公司信息、总部、驾驶员疲劳和分心监测解决方案市场地位以及主要的竞争对手
表 68： Aptiv 驾驶员疲劳和分心监测解决方案产品及服务介绍
表 69： Aptiv 驾驶员疲劳和分心监测解决方案收入及毛利率（2021-2026）&（百万美元）
表 70： Aptiv公司简介及主要业务
表 71： Aptiv企业最新动态
表 72： Robert Bosch公司信息、总部、驾驶员疲劳和分心监测解决方案市场地位以及主要的竞争对手
表 73： Robert Bosch 驾驶员疲劳和分心监测解决方案产品及服务介绍
表 74： Robert Bosch 驾驶员疲劳和分心监测解决方案收入及毛利率（2021-2026）&（百万美元）
表 75： Robert Bosch公司简介及主要业务
表 76： Robert Bosch企业最新动态
表 77： AISIN公司信息、总部、驾驶员疲劳和分心监测解决方案市场地位以及主要的竞争对手
表 78： AISIN 驾驶员疲劳和分心监测解决方案产品及服务介绍
表 79： AISIN 驾驶员疲劳和分心监测解决方案收入及毛利率（2021-2026）&（百万美元）
表 80： AISIN公司简介及主要业务
表 81： DENSO公司信息、总部、驾驶员疲劳和分心监测解决方案市场地位以及主要的竞争对手
表 82： DENSO 驾驶员疲劳和分心监测解决方案产品及服务介绍
表 83： DENSO 驾驶员疲劳和分心监测解决方案收入及毛利率（2021-2026）&（百万美元）
表 84： DENSO公司简介及主要业务
表 85： DENSO企业最新动态
表 86： Valeo公司信息、总部、驾驶员疲劳和分心监测解决方案市场地位以及主要的竞争对手
表 87： Valeo 驾驶员疲劳和分心监测解决方案产品及服务介绍
表 88： Valeo 驾驶员疲劳和分心监测解决方案收入及毛利率（2021-2026）&（百万美元）
表 89： Valeo公司简介及主要业务
表 90： Valeo企业最新动态
表 91： Magna International公司信息、总部、驾驶员疲劳和分心监测解决方案市场地位以及主要的竞争对手
表 92： Magna International 驾驶员疲劳和分心监测解决方案产品及服务介绍
表 93： Magna International 驾驶员疲劳和分心监测解决方案收入及毛利率（2021-2026）&（百万美元）
表 94： Magna International公司简介及主要业务
表 95： Magna International企业最新动态
表 96： ZF公司信息、总部、驾驶员疲劳和分心监测解决方案市场地位以及主要的竞争对手
表 97： ZF 驾驶员疲劳和分心监测解决方案产品及服务介绍
表 98： ZF 驾驶员疲劳和分心监测解决方案收入及毛利率（2021-2026）&（百万美元）
表 99： ZF公司简介及主要业务
表 100： ZF企业最新动态
表 101： HELLA公司信息、总部、驾驶员疲劳和分心监测解决方案市场地位以及主要的竞争对手
表 102： HELLA 驾驶员疲劳和分心监测解决方案产品及服务介绍
表 103： HELLA 驾驶员疲劳和分心监测解决方案收入及毛利率（2021-2026）&（百万美元）
表 104： HELLA公司简介及主要业务
表 105： HELLA企业最新动态
表 106： Smart Eye公司信息、总部、驾驶员疲劳和分心监测解决方案市场地位以及主要的竞争对手
表 107： Smart Eye 驾驶员疲劳和分心监测解决方案产品及服务介绍
表 108： Smart Eye 驾驶员疲劳和分心监测解决方案收入及毛利率（2021-2026）&（百万美元）
表 109： Smart Eye公司简介及主要业务
表 110： Smart Eye企业最新动态
表 111： Seeing Machines公司信息、总部、驾驶员疲劳和分心监测解决方案市场地位以及主要的竞争对手
表 112： Seeing Machines 驾驶员疲劳和分心监测解决方案产品及服务介绍
表 113： Seeing Machines 驾驶员疲劳和分心监测解决方案收入及毛利率（2021-2026）&（百万美元）
表 114： Seeing Machines公司简介及主要业务
表 115： Seeing Machines企业最新动态
表 116： Tobii公司信息、总部、驾驶员疲劳和分心监测解决方案市场地位以及主要的竞争对手
表 117： Tobii 驾驶员疲劳和分心监测解决方案产品及服务介绍
表 118： Tobii 驾驶员疲劳和分心监测解决方案收入及毛利率（2021-2026）&（百万美元）
表 119： Tobii公司简介及主要业务
表 120： Tobii企业最新动态
表 121： Jungo公司信息、总部、驾驶员疲劳和分心监测解决方案市场地位以及主要的竞争对手
表 122： Jungo 驾驶员疲劳和分心监测解决方案产品及服务介绍

表 123： Jungo 驾驶员疲劳和分心监测解决方案收入及毛利率（2021-2026）&（百万美元）
表 124： Jungo公司简介及主要业务
表 125： Jungo企业最新动态
表 126： HARMAN公司信息、总部、驾驶员疲劳和分心监测解决方案市场地位以及主要的竞争对手
表 127： HARMAN 驾驶员疲劳和分心监测解决方案产品及服务介绍
表 128： HARMAN 驾驶员疲劳和分心监测解决方案收入及毛利率（2021-2026）&（百万美元）
表 129： HARMAN公司简介及主要业务
表 130： HARMAN企业最新动态
表 131： Nauto公司信息、总部、驾驶员疲劳和分心监测解决方案市场地位以及主要的竞争对手
表 132： Nauto 驾驶员疲劳和分心监测解决方案产品及服务介绍
表 133： Nauto 驾驶员疲劳和分心监测解决方案收入及毛利率（2021-2026）&（百万美元）
表 134： Nauto公司简介及主要业务
表 135： Nauto企业最新动态
表 136： Lytx公司信息、总部、驾驶员疲劳和分心监测解决方案市场地位以及主要的竞争对手
表 137： Lytx 驾驶员疲劳和分心监测解决方案产品及服务介绍
表 138： Lytx 驾驶员疲劳和分心监测解决方案收入及毛利率（2021-2026）&（百万美元）
表 139： Lytx公司简介及主要业务
表 140： Lytx企业最新动态
表 141： Samsara公司信息、总部、驾驶员疲劳和分心监测解决方案市场地位以及主要的竞争对手
表 142： Samsara 驾驶员疲劳和分心监测解决方案产品及服务介绍
表 143： Samsara 驾驶员疲劳和分心监测解决方案收入及毛利率（2021-2026）&（百万美元）
表 144： Samsara公司简介及主要业务
表 145： Samsara企业最新动态
表 146： Netradyne公司信息、总部、驾驶员疲劳和分心监测解决方案市场地位以及主要的竞争对手
表 147： Netradyne 驾驶员疲劳和分心监测解决方案产品及服务介绍
表 148： Netradyne 驾驶员疲劳和分心监测解决方案收入及毛利率（2021-2026）&（百万美元）
表 149： Netradyne公司简介及主要业务
表 150： Netradyne企业最新动态
表 151： Mitsubishi Electric公司信息、总部、驾驶员疲劳和分心监测解决方案市场地位以及主要的竞争对手
表 152： Mitsubishi Electric 驾驶员疲劳和分心监测解决方案产品及服务介绍
表 153： Mitsubishi Electric 驾驶员疲劳和分心监测解决方案收入及毛利率（2021-2026）&（百万美元）
表 154： Mitsubishi Electric公司简介及主要业务
表 155： Mitsubishi Electric企业最新动态
表 156： Panasonic Automotive公司信息、总部、驾驶员疲劳和分心监测解决方案市场地位以及主要的竞争对手
表 157： Panasonic Automotive 驾驶员疲劳和分心监测解决方案产品及服务介绍
表 158： Panasonic Automotive 驾驶员疲劳和分心监测解决方案收入及毛利率（2021-2026）&（百万美元）
表 159： Panasonic Automotive公司简介及主要业务
表 160： Panasonic Automotive企业最新动态
表 161： SenseTime公司信息、总部、驾驶员疲劳和分心监测解决方案市场地位以及主要的竞争对手
表 162： SenseTime 驾驶员疲劳和分心监测解决方案产品及服务介绍
表 163： SenseTime 驾驶员疲劳和分心监测解决方案收入及毛利率（2021-2026）&（百万美元）
表 164： SenseTime公司简介及主要业务
表 165： SenseTime企业最新动态
表 166： ArcSoft公司信息、总部、驾驶员疲劳和分心监测解决方案市场地位以及主要的竞争对手
表 167： ArcSoft 驾驶员疲劳和分心监测解决方案产品及服务介绍
表 168： ArcSoft 驾驶员疲劳和分心监测解决方案收入及毛利率（2021-2026）&（百万美元）
表 169： ArcSoft公司简介及主要业务
表 170： ArcSoft企业最新动态
表 171： MINIEYE公司信息、总部、驾驶员疲劳和分心监测解决方案市场地位以及主要的竞争对手
表 172： MINIEYE 驾驶员疲劳和分心监测解决方案产品及服务介绍
表 173： MINIEYE 驾驶员疲劳和分心监测解决方案收入及毛利率（2021-2026）&（百万美元）
表 174： MINIEYE公司简介及主要业务
表 175： MINIEYE企业最新动态
表 176： Streamax公司信息、总部、驾驶员疲劳和分心监测解决方案市场地位以及主要的竞争对手
表 177： Streamax 驾驶员疲劳和分心监测解决方案产品及服务介绍
表 178： Streamax 驾驶员疲劳和分心监测解决方案收入及毛利率（2021-2026）&（百万美元）
表 179： Streamax公司简介及主要业务
表 180： Streamax企业最新动态
表 181： 驾驶员疲劳和分心监测解决方案行业发展机遇及主要驱动因素
表 182： 驾驶员疲劳和分心监测解决方案行业发展面临的风险

表 183： 驾驶员疲劳和分心监测解决方案行业政策分析
表 184： 研究范围
表 185： 本文分析师列表

图表目录

图 1： 驾驶员疲劳和分心监测解决方案产品图片
图 2： 全球市场驾驶员疲劳和分心监测解决方案市场规模（销售额）, 2021 VS 2025 VS 2032（百万美元）
图 3： 全球驾驶员疲劳和分心监测解决方案市场销售额预测:（百万美元）&（2021-2032）
图 4： 中国市场驾驶员疲劳和分心监测解决方案销售额及未来趋势（2021-2032）&（百万美元）
图 5： 软件 产品图片
图 6： 全球软件规模及增长率（2021-2032）&（百万美元）
图 7： 硬件产品图片
图 8： 全球硬件规模及增长率（2021-2032）&（百万美元）
图 9： 软硬件一体化解决方案产品图片
图 10： 全球软硬件一体化解决方案规模及增长率（2021-2032）&（百万美元）
图 11： 全球不同产品类型驾驶员疲劳和分心监测解决方案市场份额2025 & 2032
图 12： 全球不同产品类型驾驶员疲劳和分心监测解决方案市场份额2021 & 2025
图 13： 全球不同产品类型驾驶员疲劳和分心监测解决方案市场份额预测2026 & 2032
图 14： 中国不同产品类型驾驶员疲劳和分心监测解决方案市场份额2021 & 2025
图 15： 中国不同产品类型驾驶员疲劳和分心监测解决方案市场份额预测2026 & 2032
图 16： 基于摄像头的视觉监测 产品图片
图 17： 全球基于摄像头的视觉监测规模及增长率（2021-2032）&（百万美元）
图 18： 基于车辆操控信号的行为监测产品图片
图 19： 全球基于车辆操控信号的行为监测规模及增长率（2021-2032）&（百万美元）
图 20： 基于生理信号的监测产品图片
图 21： 全球基于生理信号的监测规模及增长率（2021-2032）&（百万美元）
图 22： 多传感器融合监测产品图片
图 23： 全球多传感器融合监测规模及增长率（2021-2032）&（百万美元）
图 24： 全球不同监测技术驾驶员疲劳和分心监测解决方案市场份额2025 & 2032
图 25： 全球不同监测技术驾驶员疲劳和分心监测解决方案市场份额2021 & 2025
图 26： 全球不同监测技术驾驶员疲劳和分心监测解决方案市场份额预测2026 & 2032
图 27： 中国不同监测技术驾驶员疲劳和分心监测解决方案市场份额2021 & 2025
图 28： 中国不同监测技术驾驶员疲劳和分心监测解决方案市场份额预测2026 & 2032
图 29： 低分辨率（≤1 MP） 产品图片
图 30： 全球低分辨率（≤1 MP）规模及增长率（2021-2032）&（百万美元）
图 31： 中分辨率（>1 MP–2 MP）产品图片
图 32： 全球中分辨率（>1 MP–2 MP）规模及增长率（2021-2032）&（百万美元）
图 33： 高分辨率（>2 MP）产品图片
图 34： 全球高分辨率（>2 MP）规模及增长率（2021-2032）&（百万美元）
图 35： 全球不同舱内监测摄像头分辨率驾驶员疲劳和分心监测解决方案市场份额2025 & 2032
图 36： 全球不同舱内监测摄像头分辨率驾驶员疲劳和分心监测解决方案市场份额2021 & 2025
图 37： 全球不同舱内监测摄像头分辨率驾驶员疲劳和分心监测解决方案市场份额预测2026 & 2032
图 38： 中国不同舱内监测摄像头分辨率驾驶员疲劳和分心监测解决方案市场份额2021 & 2025
图 39： 中国不同舱内监测摄像头分辨率驾驶员疲劳和分心监测解决方案市场份额预测2026 & 2032
图 40： 乘用车
图 41： 商用车
图 42： 公共交通车辆
图 43： 特种及非道路车辆
图 44： 全球不同应用驾驶员疲劳和分心监测解决方案市场份额2025 VS 2032
图 45： 全球不同应用驾驶员疲劳和分心监测解决方案市场份额2021 & 2025
图 46： 全球主要地区驾驶员疲劳和分心监测解决方案销售额市场份额（2021 VS 2025）
图 47： 北美驾驶员疲劳和分心监测解决方案销售额及预测（2021-2032）&（百万美元）
图 48： 欧洲驾驶员疲劳和分心监测解决方案销售额及预测（2021-2032）&（百万美元）
图 49： 中国驾驶员疲劳和分心监测解决方案销售额及预测（2021-2032）&（百万美元）
图 50： 日本驾驶员疲劳和分心监测解决方案销售额及预测（2021-2032）&（百万美元）
图 51： 东南亚驾驶员疲劳和分心监测解决方案销售额及预测（2021-2032）&（百万美元）
图 52： 印度驾驶员疲劳和分心监测解决方案销售额及预测（2021-2032）&（百万美元）
图 53： 2025年全球前五大厂商驾驶员疲劳和分心监测解决方案市场份额
图 54： 2025年全球驾驶员疲劳和分心监测解决方案第一梯队、第二梯队和第三梯队厂商及市场份额

图 55： 驾驶员疲劳和分心监测解决方案全球领先企业SWOT分析
图 56： 2025年中国排名前三和前五驾驶员疲劳和分心监测解决方案企业市场份额
图 57： 关键采访目标
图 58： 自下而上及自上而下验证
图 59： 资料三角测定