



2025-2031全球及中国自动驾驶数据记录系统行业研究及十五五规划分析报告

【行业】:汽车及交通 【报告编码】:174340192448603

【出版时间】:2025-03-31 【订购热线】:+86 180 2246 3983

【电子邮件】:market@winmarketresearch.com

【报告价格】: ¥22000.00 中文电子版
¥22000.00 英文电子版
¥44000.00 中文+英文电子版

内容摘要

2024年全球自动驾驶数据记录系统市场规模大约为5.16亿美元，预计2031年将达到7.03亿美元，2025-2031期间年复合增长率（CAGR）为4.5%。未来几年，本行业具有很大不确定性，本文的2025-2031年的预测数据是基于过去几年的历史发展、行业专家观点、以及本文分析师观点，综合给出的预测。

DSSAD在自动驾驶系统激活期间监测、采集、存储关键数据，DSSAD适用于具有自动驾驶功能（L3及以上驾驶自动化系统）的车辆，且记录五类数据元素，包括车辆及DSSAD基本信息、车辆状态及动态信息、自动驾驶系统运行信息、行车环境信息、驾驶员操作及状态信息

随着汽车电动化、智能化等技术的发展，在驾驶辅助和安全保护方面引入的新技术和新方法对车辆的干预也更多，事故成因愈发复杂，事故鉴定、成因分析的难度越来越大。随着汽车智能化技术的快速发展，越来越多的高等级驾驶自动化车辆进入市场，自动驾驶汽车事故以及法律责任问题愈发凸显。自动驾驶数据记录系统（Data Storage System for Automated Driving, DSSAD）能够明确确定在不同的时间点，控制车辆的是驾驶员还是自动驾驶系统，以便处理和改进潜在的错误，明确责任归属。

2024年中国占全球市场份额为%，美国为%，预计未来六年中国市场复合增长率为%，并在2031年规模达到百万美元，同期美国市场CAGR预计大约为%。未来几年，亚太地区的重要市场地位将更加凸显，除中国外，日本、韩国、印度和东南亚地区，也将扮演重要角色。此外，未来六年，预计德国将继续维持其在欧洲的领先地位，2025-2031年CAGR将大约为%。

生产层面，目前是全球最大的自动驾驶数据记录系统生产地区，占有大约%的市场份额，之后是，占有大约%的市场份额。目前全球市场，基本由和地区厂商主导，全球自动驾驶数据记录系统头部厂商主要包括b-plus GmbH、Vector Informatik GmbH、ViGEM GmbH、上海威蓝智能科技、宁波均胜电子等，前三大厂商占有全球大约%的市场份额。

本报告研究“十四五”期间全球及中国市场自动驾驶数据记录系统的供给和需求情况，以及“十五五”期间行业发展预测。

重点分析全球主要地区自动驾驶数据记录系统的产能、销量、收入和增长潜力，历史数据2020-2024年，预测数据2025-2031年。

本文同时着重分析自动驾驶数据记录系统行业竞争格局，包括全球市场主要厂商竞争格局和中国本土市场主要厂商竞争格局，重点分析全球主要厂商自动驾驶数据记录系统产能、销量、收入、价格和市场份额，全球自动驾驶数据记录系统产地分布情况、中国自动驾驶数据记录系统进出口情况以及行业并购情况等。

此外针对自动驾驶数据记录系统行业产品分类、应用、行业政策、产业链、生产模式、销售模式、行业发展有利因素、不利因素和进入壁垒也做了详细分析。

全球及中国主要厂商包括：

b-plus GmbH

Vector Informatik GmbH

ViGEM GmbH

上海威蓝智能科技

宁波均胜电子

江苏都万电子科技

苏州天瞳威视电子科技

按照不同产品类型，包括如下几个类别：

I型系统——事件时记录

II型系统——实时连续记录

按照不同应用，主要包括如下几个方面：

小型车

中型车

越野车

豪华车

轻型商用车

重型商用车

本文包含的主要地区和国家：

北美（美国和加拿大）

欧洲（德国、英国、法国、意大利和其他欧洲国家）

亚太（中国、日本、韩国、中国台湾地区、东南亚、印度等）

拉美（墨西哥和巴西等）

中东及非洲地区（土耳其和沙特等）

本文正文共12章，各章节主要内容如下：

第1章：报告统计范围、产品细分、下游应用领域，以及行业发展总体概况、有利和不利因素、进入壁垒等；

第2章：全球市场供需情况、中国地区供需情况，包括主要地区自动驾驶数据记录系统产量、销量、收入、价格及市场份额等；

第3章：全球主要地区和国家，自动驾驶数据记录系统销量和销售收入，2020-2025，及预测2026到2031；

第4章：行业竞争格局分析，包括全球市场企业排名及市场份额、中国市场企业排名和份额、主要厂商自动驾驶数据记录系统销量、收入、价格和市场份额等；

第5章：全球市场不同类型自动驾驶数据记录系统销量、收入、价格及份额等；

第6章：全球市场不同应用自动驾驶数据记录系统销量、收入、价格及份额等；

第7章：行业发展环境分析，包括政策、增长驱动因素、技术趋势、营销等；

第8章：行业供应链分析，包括产业链、主要原料供应情况、下游应用情况、行业采购模式、生产模式、销售模式及销售渠道等；

第9章：全球市场自动驾驶数据记录系统主要厂商基本情况介绍，包括公司简介、自动驾驶数据记录系统产品规格型号、销量、价格、收入及公司最新动态等；

第10章：中国市场自动驾驶数据记录系统进出口情况分析；

第11章：中国市场自动驾驶数据记录系统主要生产和消费地区分布；

第12章：报告结论。

报告目录

1 自动驾驶数据记录系统市场概述

1.1 自动驾驶数据记录系统行业概述及统计范围

1.2 按照不同产品类型，自动驾驶数据记录系统主要可以分为如下几个类别

1.2.1 全球不同产品类型自动驾驶数据记录系统规模增长趋势2020 VS 2024 VS 2031

1.2.2 I型系统——事件时记录

1.2.3 II型系统——实时连续记录

1.3 从不同应用，自动驾驶数据记录系统主要包括如下几个方面

1.3.1 全球不同应用自动驾驶数据记录系统规模增长趋势2020 VS 2024 VS 2031

1.3.2 小型车

1.3.3 中型车

1.3.4 越野车

1.3.5 豪华车

1.3.6 轻型商用车

1.3.7 重型商用车

1.4 行业发展现状分析

1.4.1 自动驾驶数据记录系统行业发展总体概况

1.4.2 自动驾驶数据记录系统行业发展主要特点

1.4.3 自动驾驶数据记录系统行业发展影响因素

- 1.4.3.1 自动驾驶数据记录系统有利因素
- 1.4.3.2 自动驾驶数据记录系统不利因素
- 1.4.4 进入行业壁垒
- 2 行业发展现状及“十五五”前景预测
 - 2.1 全球自动驾驶数据记录系统供需现状及预测（2020-2031）
 - 2.1.1 全球自动驾驶数据记录系统产能、产量、产能利用率及发展趋势（2020-2031）
 - 2.1.2 全球自动驾驶数据记录系统产量、需求量及发展趋势（2020-2031）
 - 2.1.3 全球主要地区自动驾驶数据记录系统产量及发展趋势（2020-2031）
 - 2.2 中国自动驾驶数据记录系统供需现状及预测（2020-2031）
 - 2.2.1 中国自动驾驶数据记录系统产能、产量、产能利用率及发展趋势（2020-2031）
 - 2.2.2 中国自动驾驶数据记录系统产量、市场需求量及发展趋势（2020-2031）
 - 2.2.3 中国自动驾驶数据记录系统产能和产量占全球的比重
 - 2.3 全球自动驾驶数据记录系统销量及收入
 - 2.3.1 全球市场自动驾驶数据记录系统收入（2020-2031）
 - 2.3.2 全球市场自动驾驶数据记录系统销量（2020-2031）
 - 2.3.3 全球市场自动驾驶数据记录系统价格趋势（2020-2031）
 - 2.4 中国自动驾驶数据记录系统销量及收入
 - 2.4.1 中国市场自动驾驶数据记录系统收入（2020-2031）
 - 2.4.2 中国市场自动驾驶数据记录系统销量（2020-2031）
 - 2.4.3 中国市场自动驾驶数据记录系统销量和收入占全球的比重
- 3 全球自动驾驶数据记录系统主要地区分析
 - 3.1 全球主要地区自动驾驶数据记录系统市场规模分析：2020 VS 2024 VS 2031
 - 3.1.1 全球主要地区自动驾驶数据记录系统销售收入及市场份额（2020-2025年）
 - 3.1.2 全球主要地区自动驾驶数据记录系统销售收入预测（2026-2031）
 - 3.2 全球主要地区自动驾驶数据记录系统销量分析：2020 VS 2024 VS 2031
 - 3.2.1 全球主要地区自动驾驶数据记录系统销量及市场份额（2020-2025年）
 - 3.2.2 全球主要地区自动驾驶数据记录系统销量及市场份额预测（2026-2031）
 - 3.3 北美（美国和加拿大）
 - 3.3.1 北美（美国和加拿大）自动驾驶数据记录系统销量（2020-2031）
 - 3.3.2 北美（美国和加拿大）自动驾驶数据记录系统收入（2020-2031）
 - 3.4 欧洲（德国、英国、法国和意大利等国家）
 - 3.4.1 欧洲（德国、英国、法国和意大利等国家）自动驾驶数据记录系统销量（2020-2031）
 - 3.4.2 欧洲（德国、英国、法国和意大利等国家）自动驾驶数据记录系统收入（2020-2031）
 - 3.5 亚太地区（中国、日本、韩国、中国台湾、印度和东南亚等）
 - 3.5.1 亚太（中国、日本、韩国、中国台湾、印度和东南亚等）自动驾驶数据记录系统销量（2020-2031）
 - 3.5.2 亚太（中国、日本、韩国、中国台湾、印度和东南亚等）自动驾驶数据记录系统收入（2020-2031）
 - 3.6 拉美地区（墨西哥、巴西等国家）
 - 3.6.1 拉美地区（墨西哥、巴西等国家）自动驾驶数据记录系统销量（2020-2031）
 - 3.6.2 拉美地区（墨西哥、巴西等国家）自动驾驶数据记录系统收入（2020-2031）
 - 3.7 中东及非洲
 - 3.7.1 中东及非洲（土耳其、沙特等国家）自动驾驶数据记录系统销量（2020-2031）
 - 3.7.2 中东及非洲（土耳其、沙特等国家）自动驾驶数据记录系统收入（2020-2031）
- 4 行业竞争格局
 - 4.1 全球市场竞争格局及占有率分析
 - 4.1.1 全球市场主要厂商自动驾驶数据记录系统产能市场份额
 - 4.1.2 全球市场主要厂商自动驾驶数据记录系统销量（2020-2025）
 - 4.1.3 全球市场主要厂商自动驾驶数据记录系统销售收入（2020-2025）
 - 4.1.4 全球市场主要厂商自动驾驶数据记录系统销售价格（2020-2025）
 - 4.1.5 2024年全球主要生产商自动驾驶数据记录系统收入排名
 - 4.2 中国市场竞争格局及占有率
 - 4.2.1 中国市场主要厂商自动驾驶数据记录系统销量（2020-2025）
 - 4.2.2 中国市场主要厂商自动驾驶数据记录系统销售收入（2020-2025）
 - 4.2.3 中国市场主要厂商自动驾驶数据记录系统销售价格（2020-2025）
 - 4.2.4 2024年中国主要生产商自动驾驶数据记录系统收入排名
 - 4.3 全球主要厂商自动驾驶数据记录系统总部及产地分布
 - 4.4 全球主要厂商自动驾驶数据记录系统商业化日期
 - 4.5 全球主要厂商自动驾驶数据记录系统产品类型及应用
 - 4.6 自动驾驶数据记录系统行业集中度、竞争程度分析
 - 4.6.1 自动驾驶数据记录系统行业集中度分析：全球头部厂商份额（Top 5）
 - 4.6.2 全球自动驾驶数据记录系统第一梯队、第二梯队和第三梯队生产商（品牌）及市场份额

5 不同产品类型自动驾驶数据记录系统分析

- 5.1 全球不同产品类型自动驾驶数据记录系统销量（2020-2031）
 - 5.1.1 全球不同产品类型自动驾驶数据记录系统销量及市场份额（2020-2025）
 - 5.1.2 全球不同产品类型自动驾驶数据记录系统销量预测（2026-2031）
- 5.2 全球不同产品类型自动驾驶数据记录系统收入（2020-2031）
 - 5.2.1 全球不同产品类型自动驾驶数据记录系统收入及市场份额（2020-2025）
 - 5.2.2 全球不同产品类型自动驾驶数据记录系统收入预测（2026-2031）
- 5.3 全球不同产品类型自动驾驶数据记录系统价格走势（2020-2031）
- 5.4 中国不同产品类型自动驾驶数据记录系统销量（2020-2031）
 - 5.4.1 中国不同产品类型自动驾驶数据记录系统销量及市场份额（2020-2025）
 - 5.4.2 中国不同产品类型自动驾驶数据记录系统销量预测（2026-2031）
- 5.5 中国不同产品类型自动驾驶数据记录系统收入（2020-2031）
 - 5.5.1 中国不同产品类型自动驾驶数据记录系统收入及市场份额（2020-2025）
 - 5.5.2 中国不同产品类型自动驾驶数据记录系统收入预测（2026-2031）

6 不同应用自动驾驶数据记录系统分析

- 6.1 全球不同应用自动驾驶数据记录系统销量（2020-2031）
 - 6.1.1 全球不同应用自动驾驶数据记录系统销量及市场份额（2020-2025）
 - 6.1.2 全球不同应用自动驾驶数据记录系统销量预测（2026-2031）
- 6.2 全球不同应用自动驾驶数据记录系统收入（2020-2031）
 - 6.2.1 全球不同应用自动驾驶数据记录系统收入及市场份额（2020-2025）
 - 6.2.2 全球不同应用自动驾驶数据记录系统收入预测（2026-2031）
- 6.3 全球不同应用自动驾驶数据记录系统价格走势（2020-2031）
- 6.4 中国不同应用自动驾驶数据记录系统销量（2020-2031）
 - 6.4.1 中国不同应用自动驾驶数据记录系统销量及市场份额（2020-2025）
 - 6.4.2 中国不同应用自动驾驶数据记录系统销量预测（2026-2031）
- 6.5 中国不同应用自动驾驶数据记录系统收入（2020-2031）
 - 6.5.1 中国不同应用自动驾驶数据记录系统收入及市场份额（2020-2025）
 - 6.5.2 中国不同应用自动驾驶数据记录系统收入预测（2026-2031）

7 行业发展环境分析

- 7.1 自动驾驶数据记录系统行业发展趋势
- 7.2 自动驾驶数据记录系统行业主要驱动因素
- 7.3 自动驾驶数据记录系统中国企业SWOT分析
- 7.4 中国自动驾驶数据记录系统行业政策环境分析
 - 7.4.1 行业主管部门及监管体制
 - 7.4.2 行业相关政策动向
 - 7.4.3 行业相关规划

8 行业供应链分析

- 8.1 自动驾驶数据记录系统行业产业链简介
 - 8.1.1 自动驾驶数据记录系统行业供应链分析
 - 8.1.2 自动驾驶数据记录系统主要原料及供应情况
 - 8.1.3 自动驾驶数据记录系统行业主要下游客户
- 8.2 自动驾驶数据记录系统行业采购模式
- 8.3 自动驾驶数据记录系统行业生产模式
- 8.4 自动驾驶数据记录系统行业销售模式及销售渠道

9 全球市场主要自动驾驶数据记录系统厂商简介

- 9.1 b-plus GmbH
 - 9.1.1 b-plus GmbH基本信息、自动驾驶数据记录系统生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
 - 9.1.2 b-plus GmbH 自动驾驶数据记录系统产品规格、参数及市场应用
 - 9.1.3 b-plus GmbH 自动驾驶数据记录系统销量、收入、价格及毛利率（2020-2025）
 - 9.1.4 b-plus GmbH公司简介及主要业务
 - 9.1.5 b-plus GmbH企业最新动态
- 9.2 Vector Informatik GmbH
 - 9.2.1 Vector Informatik GmbH基本信息、自动驾驶数据记录系统生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
 - 9.2.2 Vector Informatik GmbH 自动驾驶数据记录系统产品规格、参数及市场应用
 - 9.2.3 Vector Informatik GmbH 自动驾驶数据记录系统销量、收入、价格及毛利率（2020-2025）
 - 9.2.4 Vector Informatik GmbH公司简介及主要业务
 - 9.2.5 Vector Informatik GmbH企业最新动态
- 9.3 ViGEM GmbH
 - 9.3.1 ViGEM GmbH基本信息、自动驾驶数据记录系统生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
 - 9.3.2 ViGEM GmbH 自动驾驶数据记录系统产品规格、参数及市场应用

- 9.3.3 ViGEM GmbH 自动驾驶数据记录系统销量、收入、价格及毛利率（2020-2025）
- 9.3.4 ViGEM GmbH公司简介及主要业务
- 9.3.5 ViGEM GmbH企业最新动态
- 9.4 上海威蓝智能科技
 - 9.4.1 上海威蓝智能科技基本信息、自动驾驶数据记录系统生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
 - 9.4.2 上海威蓝智能科技 自动驾驶数据记录系统产品规格、参数及市场应用
 - 9.4.3 上海威蓝智能科技 自动驾驶数据记录系统销量、收入、价格及毛利率（2020-2025）
 - 9.4.4 上海威蓝智能科技公司简介及主要业务
 - 9.4.5 上海威蓝智能科技企业最新动态
- 9.5 宁波均胜电子
 - 9.5.1 宁波均胜电子基本信息、自动驾驶数据记录系统生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
 - 9.5.2 宁波均胜电子 自动驾驶数据记录系统产品规格、参数及市场应用
 - 9.5.3 宁波均胜电子 自动驾驶数据记录系统销量、收入、价格及毛利率（2020-2025）
 - 9.5.4 宁波均胜电子公司简介及主要业务
 - 9.5.5 宁波均胜电子企业最新动态
- 9.6 江苏都万电子科技
 - 9.6.1 江苏都万电子科技基本信息、自动驾驶数据记录系统生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
 - 9.6.2 江苏都万电子科技 自动驾驶数据记录系统产品规格、参数及市场应用
 - 9.6.3 江苏都万电子科技 自动驾驶数据记录系统销量、收入、价格及毛利率（2020-2025）
 - 9.6.4 江苏都万电子科技公司简介及主要业务
 - 9.6.5 江苏都万电子科技企业最新动态
- 9.7 苏州天瞳威视电子科技
 - 9.7.1 苏州天瞳威视电子科技基本信息、自动驾驶数据记录系统生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
 - 9.7.2 苏州天瞳威视电子科技 自动驾驶数据记录系统产品规格、参数及市场应用
 - 9.7.3 苏州天瞳威视电子科技 自动驾驶数据记录系统销量、收入、价格及毛利率（2020-2025）
 - 9.7.4 苏州天瞳威视电子科技公司简介及主要业务
 - 9.7.5 苏州天瞳威视电子科技企业最新动态
- 10 中国市场自动驾驶数据记录系统产量、销量、进出口分析及未来趋势
 - 10.1 中国市场自动驾驶数据记录系统产量、销量、进出口分析及未来趋势（2020-2031）
 - 10.2 中国市场自动驾驶数据记录系统进出口贸易趋势
 - 10.3 中国市场自动驾驶数据记录系统主要进口来源
 - 10.4 中国市场自动驾驶数据记录系统主要出口目的地
- 11 中国市场自动驾驶数据记录系统主要地区分布
 - 11.1 中国自动驾驶数据记录系统生产地区分布
 - 11.2 中国自动驾驶数据记录系统消费地区分布
- 12 研究成果及结论
- 13 附录
 - 13.1 研究方法
 - 13.2 数据来源
 - 13.2.1 二手信息来源
 - 13.2.2 一手信息来源
 - 13.3 数据交互验证
 - 13.4 免责声明

报告图表

表格目录

- 表 1： 全球不同产品类型自动驾驶数据记录系统规模规模增长趋势2020 VS 2024 VS 2031（百万美元）
- 表 2： 全球不同应用规模增长趋势2020 VS 2024 VS 2031（百万美元）
- 表 3： 自动驾驶数据记录系统行业发展主要特点
- 表 4： 自动驾驶数据记录系统行业发展有利因素分析
- 表 5： 自动驾驶数据记录系统行业发展不利因素分析
- 表 6： 进入自动驾驶数据记录系统行业壁垒
- 表 7： 全球主要地区自动驾驶数据记录系统产量（千件）： 2020 VS 2024 VS 2031
- 表 8： 全球主要地区自动驾驶数据记录系统产量（2020-2025） & （千件）

表 9:	全球主要地区自动驾驶数据记录系统产量 (2026-2031) & (千件)
表 10:	全球主要地区自动驾驶数据记录系统销售收入 (百万美元) : 2020 VS 2024 VS 2031
表 11:	全球主要地区自动驾驶数据记录系统销售收入 (2020-2025) & (百万美元)
表 12:	全球主要地区自动驾驶数据记录系统销售收入市场份额 (2020-2025)
表 13:	全球主要地区自动驾驶数据记录系统收入 (2026-2031) & (百万美元)
表 14:	全球主要地区自动驾驶数据记录系统收入市场份额 (2026-2031)
表 15:	全球主要地区自动驾驶数据记录系统销量 (千件) : 2020 VS 2024 VS 2031
表 16:	全球主要地区自动驾驶数据记录系统销量 (2020-2025) & (千件)
表 17:	全球主要地区自动驾驶数据记录系统销量市场份额 (2020-2025)
表 18:	全球主要地区自动驾驶数据记录系统销量 (2026-2031) & (千件)
表 19:	全球主要地区自动驾驶数据记录系统销量份额 (2026-2031)
表 20:	北美自动驾驶数据记录系统基本情况分析
表 21:	欧洲自动驾驶数据记录系统基本情况分析
表 22:	亚太地区自动驾驶数据记录系统基本情况分析
表 23:	拉美地区自动驾驶数据记录系统基本情况分析
表 24:	中东及非洲自动驾驶数据记录系统基本情况分析
表 25:	全球市场主要厂商自动驾驶数据记录系统产能 (2024-2025) & (千件)
表 26:	全球市场主要厂商自动驾驶数据记录系统销量 (2020-2025) & (千件)
表 27:	全球市场主要厂商自动驾驶数据记录系统销量市场份额 (2020-2025)
表 28:	全球市场主要厂商自动驾驶数据记录系统销售收入 (2020-2025) & (百万美元)
表 29:	全球市场主要厂商自动驾驶数据记录系统销售收入市场份额 (2020-2025)
表 30:	全球市场主要厂商自动驾驶数据记录系统销售价格 (2020-2025) & (美元/件)
表 31:	2024年全球主要生产商自动驾驶数据记录系统收入排名 (百万美元)
表 32:	中国市场主要厂商自动驾驶数据记录系统销量 (2020-2025) & (千件)
表 33:	中国市场主要厂商自动驾驶数据记录系统销量市场份额 (2020-2025)
表 34:	中国市场主要厂商自动驾驶数据记录系统销售收入 (2020-2025) & (百万美元)
表 35:	中国市场主要厂商自动驾驶数据记录系统销售收入市场份额 (2020-2025)
表 36:	中国市场主要厂商自动驾驶数据记录系统销售价格 (2020-2025) & (美元/件)
表 37:	2024年中国主要生产商自动驾驶数据记录系统收入排名 (百万美元)
表 38:	全球主要厂商自动驾驶数据记录系统总部及产地分布
表 39:	全球主要厂商自动驾驶数据记录系统商业化日期
表 40:	全球主要厂商自动驾驶数据记录系统产品类型及应用
表 41:	2024年全球自动驾驶数据记录系统主要厂商市场地位 (第一梯队、第二梯队和第三梯队)
表 42:	全球不同产品类型自动驾驶数据记录系统销量 (2020-2025年) & (千件)
表 43:	全球不同产品类型自动驾驶数据记录系统销量市场份额 (2020-2025)
表 44:	全球不同产品类型自动驾驶数据记录系统销量预测 (2026-2031) & (千件)
表 45:	全球市场不同产品类型自动驾驶数据记录系统销量市场份额预测 (2026-2031)
表 46:	全球不同产品类型自动驾驶数据记录系统收入 (2020-2025年) & (百万美元)
表 47:	全球不同产品类型自动驾驶数据记录系统收入市场份额 (2020-2025)
表 48:	全球不同产品类型自动驾驶数据记录系统收入预测 (2026-2031) & (百万美元)
表 49:	全球不同产品类型自动驾驶数据记录系统收入市场份额预测 (2026-2031)
表 50:	中国不同产品类型自动驾驶数据记录系统销量 (2020-2025年) & (千件)
表 51:	中国不同产品类型自动驾驶数据记录系统销量市场份额 (2020-2025)
表 52:	中国不同产品类型自动驾驶数据记录系统销量预测 (2026-2031) & (千件)
表 53:	中国不同产品类型自动驾驶数据记录系统销量市场份额预测 (2026-2031)
表 54:	中国不同产品类型自动驾驶数据记录系统收入 (2020-2025年) & (百万美元)
表 55:	中国不同产品类型自动驾驶数据记录系统收入市场份额 (2020-2025)
表 56:	中国不同产品类型自动驾驶数据记录系统收入预测 (2026-2031) & (百万美元)
表 57:	中国不同产品类型自动驾驶数据记录系统收入市场份额预测 (2026-2031)
表 58:	全球不同应用自动驾驶数据记录系统销量 (2020-2025年) & (千件)
表 59:	全球不同应用自动驾驶数据记录系统销量市场份额 (2020-2025)
表 60:	全球不同应用自动驾驶数据记录系统销量预测 (2026-2031) & (千件)
表 61:	全球市场不同应用自动驾驶数据记录系统销量市场份额预测 (2026-2031)
表 62:	全球不同应用自动驾驶数据记录系统收入 (2020-2025年) & (百万美元)
表 63:	全球不同应用自动驾驶数据记录系统收入市场份额 (2020-2025)
表 64:	全球不同应用自动驾驶数据记录系统收入预测 (2026-2031) & (百万美元)
表 65:	全球不同应用自动驾驶数据记录系统收入市场份额预测 (2026-2031)
表 66:	中国不同应用自动驾驶数据记录系统销量 (2020-2025年) & (千件)
表 67:	中国不同应用自动驾驶数据记录系统销量市场份额 (2020-2025)
表 68:	中国不同应用自动驾驶数据记录系统销量预测 (2026-2031) & (千件)

表 69: 中国不同应用自动驾驶数据记录系统销量市场份额预测 (2026-2031)

表 70: 中国不同应用自动驾驶数据记录系统收入 (2020-2025年) & (百万美元)

表 71: 中国不同应用自动驾驶数据记录系统收入市场份额 (2020-2025)

表 72: 中国不同应用自动驾驶数据记录系统收入预测 (2026-2031) & (百万美元)

表 73: 中国不同应用自动驾驶数据记录系统收入市场份额预测 (2026-2031)

表 74: 自动驾驶数据记录系统行业发展趋势

表 75: 自动驾驶数据记录系统行业主要驱动因素

表 76: 自动驾驶数据记录系统行业供应链分析

表 77: 自动驾驶数据记录系统上游原料供应商

表 78: 自动驾驶数据记录系统行业主要下游客户

表 79: 自动驾驶数据记录系统典型经销商

表 80: b-plus GmbH 自动驾驶数据记录系统生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

表 81: b-plus GmbH 自动驾驶数据记录系统产品规格、参数及市场应用

表 82: b-plus GmbH

自动驾驶数据记录系统销量 (千件)、收入 (百万美元)、价格 (美元/件) 及毛利率 (2020-2025)

表 83: b-plus GmbH公司简介及主要业务

表 84: b-plus GmbH企业最新动态

表 85: Vector Informatik GmbH 自动驾驶数据记录系统生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

表 86: Vector Informatik GmbH 自动驾驶数据记录系统产品规格、参数及市场应用

表 87: Vector Informatik GmbH

自动驾驶数据记录系统销量 (千件)、收入 (百万美元)、价格 (美元/件) 及毛利率 (2020-2025)

表 88: Vector Informatik GmbH公司简介及主要业务

表 89: Vector Informatik GmbH企业最新动态

表 90: ViGEM GmbH 自动驾驶数据记录系统生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

表 91: ViGEM GmbH 自动驾驶数据记录系统产品规格、参数及市场应用

表 92: ViGEM GmbH

自动驾驶数据记录系统销量 (千件)、收入 (百万美元)、价格 (美元/件) 及毛利率 (2020-2025)

表 93: ViGEM GmbH公司简介及主要业务

表 94: ViGEM GmbH企业最新动态

表 95: 上海威蓝智能科技 自动驾驶数据记录系统生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

表 96: 上海威蓝智能科技 自动驾驶数据记录系统产品规格、参数及市场应用

表 97: 上海威蓝智能科技

自动驾驶数据记录系统销量 (千件)、收入 (百万美元)、价格 (美元/件) 及毛利率 (2020-2025)

表 98: 上海威蓝智能科技有限公司简介及主要业务

表 99: 上海威蓝智能科技企业最新动态

表 100: 宁波均胜电子 自动驾驶数据记录系统生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

表 101: 宁波均胜电子 自动驾驶数据记录系统产品规格、参数及市场应用

表 102: 宁波均胜电子

自动驾驶数据记录系统销量 (千件)、收入 (百万美元)、价格 (美元/件) 及毛利率 (2020-2025)

表 103: 宁波均胜电子公司简介及主要业务

表 104: 宁波均胜电子企业最新动态

表 105: 江苏都万电子科技 自动驾驶数据记录系统生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

表 106: 江苏都万电子科技 自动驾驶数据记录系统产品规格、参数及市场应用

表 107: 江苏都万电子科技

自动驾驶数据记录系统销量 (千件)、收入 (百万美元)、价格 (美元/件) 及毛利率 (2020-2025)

表 108: 江苏都万电子科技有限公司简介及主要业务

表 109: 江苏都万电子科技企业最新动态

表 110: 苏州天瞳威视电子科技 自动驾驶数据记录系统生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

表 111: 苏州天瞳威视电子科技 自动驾驶数据记录系统产品规格、参数及市场应用

表 112: 苏州天瞳威视电子科技

自动驾驶数据记录系统销量 (千件)、收入 (百万美元)、价格 (美元/件) 及毛利率 (2020-2025)

表 113: 苏州天瞳威视电子科技有限公司简介及主要业务

表 114: 苏州天瞳威视电子科技企业最新动态

表 115: 中国市场自动驾驶数据记录系统产量、销量、进出口 (2020-2025年) & (千件)

表 116: 中国市场自动驾驶数据记录系统产量、销量、进出口预测 (2026-2031) & (千件)

表 117: 中国市场自动驾驶数据记录系统进出口贸易趋势

表 118: 中国市场自动驾驶数据记录系统主要进口来源

表 119: 中国市场自动驾驶数据记录系统主要出口目的地

表 120: 中国自动驾驶数据记录系统生产地区分布

表 121: 中国自动驾驶数据记录系统消费地区分布

表 122: 研究范围
表 123: 本文分析师列表

图表目录

- 图 1: 自动驾驶数据记录系统产品图片
- 图 2: 全球不同产品类型自动驾驶数据记录系统规模2020 VS 2024 VS 2031 (百万美元)
- 图 3: 全球不同产品类型自动驾驶数据记录系统市场份额2024 & 2031
- 图 4: I型系统——事件时记录产品图片
- 图 5: II型系统——实时连续记录产品图片
- 图 6: 全球不同应用规模2020 VS 2024 VS 2031 (百万美元)
- 图 7: 全球不同应用自动驾驶数据记录系统市场份额2024 VS 2031
- 图 8: 小型车
- 图 9: 中型车
- 图 10: 越野车
- 图 11: 豪华车
- 图 12: 轻型商用车
- 图 13: 重型商用车
- 图 14: 全球自动驾驶数据记录系统产能、产量、产能利用率及发展趋势 (2020-2031) & (千件)
- 图 15: 全球自动驾驶数据记录系统产量、需求量及发展趋势 (2020-2031) & (千件)
- 图 16: 全球主要地区自动驾驶数据记录系统产量规模: 2020 VS 2024 VS 2031 (千件)
- 图 17: 全球主要地区自动驾驶数据记录系统产量市场份额 (2020-2031)
- 图 18: 中国自动驾驶数据记录系统产能、产量、产能利用率及发展趋势 (2020-2031) & (千件)
- 图 19: 中国自动驾驶数据记录系统产量、市场需求量及发展趋势 (2020-2031) & (千件)
- 图 20: 中国自动驾驶数据记录系统总产能占全球比重 (2020-2031)
- 图 21: 中国自动驾驶数据记录系统总产量占全球比重 (2020-2031)
- 图 22: 全球自动驾驶数据记录系统市场收入及增长率: (2020-2031) & (百万美元)
- 图 23: 全球市场自动驾驶数据记录系统市场规模: 2020 VS 2024 VS 2031 (百万美元)
- 图 24: 全球市场自动驾驶数据记录系统销量及增长率 (2020-2031) & (千件)
- 图 25: 全球市场自动驾驶数据记录系统价格趋势 (2020-2031) & (美元/件)
- 图 26: 中国自动驾驶数据记录系统市场收入及增长率: (2020-2031) & (百万美元)
- 图 27: 中国市场自动驾驶数据记录系统市场规模: 2020 VS 2024 VS 2031 (百万美元)
- 图 28: 中国市场自动驾驶数据记录系统销量及增长率 (2020-2031) & (千件)
- 图 29: 中国市场自动驾驶数据记录系统销量占全球比重 (2020-2031)
- 图 30: 中国自动驾驶数据记录系统收入占全球比重 (2020-2031)
- 图 31: 全球主要地区自动驾驶数据记录系统销售收入规模: 2020 VS 2024 VS 2031 (百万美元)
- 图 32: 全球主要地区自动驾驶数据记录系统销售收入市场份额 (2020-2025)
- 图 33: 全球主要地区自动驾驶数据记录系统销售收入市场份额 (2020 VS 2024)
- 图 34: 全球主要地区自动驾驶数据记录系统收入市场份额 (2026-2031)
- 图 35: 北美 (美国和加拿大) 自动驾驶数据记录系统销量 (2020-2031) & (千件)
- 图 36: 北美 (美国和加拿大) 自动驾驶数据记录系统销量份额 (2020-2031)
- 图 37: 北美 (美国和加拿大) 自动驾驶数据记录系统收入 (2020-2031) & (百万美元)
- 图 38: 北美 (美国和加拿大) 自动驾驶数据记录系统收入份额 (2020-2031)
- 图 39: 欧洲 (德国、英国、法国和意大利等国家) 自动驾驶数据记录系统销量 (2020-2031) & (千件)
- 图 40: 欧洲 (德国、英国、法国和意大利等国家) 自动驾驶数据记录系统销量份额 (2020-2031)
- 图 41: 欧洲 (德国、英国、法国和意大利等国家) 自动驾驶数据记录系统收入 (2020-2031) & (百万美元)
- 图 42: 欧洲 (德国、英国、法国和意大利等国家) 自动驾驶数据记录系统收入份额 (2020-2031)
- 图 43: 亚太 (中国、日本、韩国、中国台湾、印度和东南亚等) 自动驾驶数据记录系统销量 (2020-2031) & (千件)
- 图 44: 亚太 (中国、日本、韩国、中国台湾、印度和东南亚等) 自动驾驶数据记录系统销量份额 (2020-2031)
- 图 45: 亚太 (中国、日本、韩国、中国台湾、印度和东南亚等) 自动驾驶数据记录系统收入 (2020-2031) & (百万美元)
- 图 46: 亚太 (中国、日本、韩国、中国台湾、印度和东南亚等) 自动驾驶数据记录系统收入份额 (2020-2031)
- 图 47: 拉美地区 (墨西哥、巴西等国家) 自动驾驶数据记录系统销量 (2020-2031) & (千件)
- 图 48: 拉美地区 (墨西哥、巴西等国家) 自动驾驶数据记录系统销量份额 (2020-2031)
- 图 49: 拉美地区 (墨西哥、巴西等国家) 自动驾驶数据记录系统收入 (2020-2031) & (百万美元)
- 图 50: 拉美地区 (墨西哥、巴西等国家) 自动驾驶数据记录系统收入份额 (2020-2031)
- 图 51: 中东及非洲 (土耳其、沙特等国家) 自动驾驶数据记录系统销量 (2020-2031) & (千件)
- 图 52: 中东及非洲 (土耳其、沙特等国家) 自动驾驶数据记录系统销量份额 (2020-2031)
- 图 53: 中东及非洲 (土耳其、沙特等国家) 自动驾驶数据记录系统收入 (2020-2031) & (百万美元)
- 图 54: 中东及非洲 (土耳其、沙特等国家) 自动驾驶数据记录系统收入份额 (2020-2031)

- 图 55: 2022年全球市场主要厂商自动驾驶数据记录系统销量市场份额
- 图 56: 2022年全球市场主要厂商自动驾驶数据记录系统收入市场份额
- 图 57: 2024年中国市场主要厂商自动驾驶数据记录系统销量市场份额
- 图 58: 2024年中国市场主要厂商自动驾驶数据记录系统收入市场份额
- 图 59: 2024年全球前五大生产商自动驾驶数据记录系统市场份额
- 图 60: 全球自动驾驶数据记录系统第一梯队、第二梯队和第三梯队生产商（品牌）及市场份额（2024）
- 图 61: 全球不同产品类型自动驾驶数据记录系统价格走势（2020-2031）&（美元/件）
- 图 62: 全球不同应用自动驾驶数据记录系统价格走势（2020-2031）&（美元/件）
- 图 63: 自动驾驶数据记录系统中国企业SWOT分析
- 图 64: 自动驾驶数据记录系统产业链
- 图 65: 自动驾驶数据记录系统行业采购模式分析
- 图 66: 自动驾驶数据记录系统行业生产模式
- 图 67: 自动驾驶数据记录系统行业销售模式分析
- 图 68: 关键采访目标
- 图 69: 自下而上及自上而下验证
- 图 70: 资料三角测定