

2016-2020年中国行车记录仪行业研究报告

- 在碰瓷现象及汽车安全事故频发的背景下，中国行车记录仪市场关注度逐步上升，市场迅速发展。根据估计，2016年中国行车记录仪销量将达1400万台左右，2020年销量有望达到3500万台，市场增长迅速
- 近两年，随着用户消费习惯的改变以及车联网的爆发式发展，行车记录仪产品在功能和形态上都有很大的改变：
- 在功能上：行车记录仪开始向集合车载导航、电子狗、语音识别、倒车后视、ADAS等功能的多功能一体机发展。目前，包括凯立德、沃可视、凌速、互联移动等在内的企业已推出搭载电子狗、车载导航、语音识别、倒车后视、ADAS等多种功能的行车记录仪产品。
- 在产品形态上：具备行车记录功能的智能后视镜开始成为主流，2015年，中国智能后视镜销量达300万台，占比行车记录仪销量的30%，预计到2020年占比将达60%。
- 目前，中国行车记录仪大品牌商超过30家，代工厂超过1000家，方案供应商超过100家，主要品牌包括PAPAGO!、凌度、捷渡、安尼泰科、凯立德、第一现场、任E行等。此外，近两年包括360、乐视、小米、腾讯、阿里巴巴在内的互联网企业也加入到行车记录仪市场的争夺战，使得竞争更为激烈，市场将面临重新洗牌。



- 中国的行车记录仪主要为后装产品。在市场需求推动下,已有北汽幻速H2、凯迪拉克CT6、比亚迪泰/唐、斯柯达2016款昕动、吉利2016款新远景等车款标配了行车记录仪。未来将有更多的厂商标配行车记录仪,这意味着未来中国行车记录仪前装市场需求也将不断扩大。

《2016-2020年中国行车记录仪行业研究报告》主要包括以下内容:

- 行车记录仪定义、分类以及中国行车记录仪发展历程;
- 全球及中国行车记录仪行业发展概况,中国市场发展现状、销售渠道、市场结构、竞争格局、发展趋势分析;
- 中国行车记录仪行业细分市场分析,包括带显示屏CDR市场、无屏WIFI记录仪市场以及智能后视镜市场分析;
- 6家主要芯片企业及23家行车记录仪企业简介、经营情况及行车记录仪业务分析。



表：中国多功能行车记录仪代表产品

公司	代表产品	产品形态	发布时间	主要功能	ADAS功能
沃可视	明镜5677A	智能后视镜	2015年10月	北斗导航、WIFI无线连接、行车记录、轨迹回放、蓝牙电话、测速预警	防前碰撞预警、安全车距预警、车道偏移预警、低速防碰撞预警
奇虎360	360二代行车	带屏CDR	2016年3月	Wifi无线连接、夜视功能、停车监控、重力感应	车道偏移预警、前车碰撞提醒
凯立德	M550	智能后视镜	2016年6月	导航、云电子狗、行车记录仪、4G高速联网、Air Control手势识别、全局声控、前后双录、行车后视、倒车影像、K-GO车联网、蓝牙免提	前车防碰撞预警、车道偏离预警
凌速	MD801	智能后视镜	2016年6月	行车记录、导航、语音控制、前后双录、倒车后视、蓝牙配对、免费通话、雷达测速预警	轨道偏离预警、前车碰撞预警，并且提供车道偏移检测灵敏度、前车碰撞灵敏度、报警模式、报警音量，多个检测参数的调解设置

整理：水清木华研究中心



表：中国互联网企业在行车记录仪市场的布局情况

企业名称	主要布局	主要产品	发布时间	主要功能
奇虎360	360于2015年5月底推出首款行车记录仪产品，2016年推出二代行车记录仪和后视镜版行车记录仪。	360行车记录仪	2015年5月	Wifi无线连接、夜视功能
		360行车记录仪	2016年3月	Wifi无线连接、车道偏移预警、前车碰撞提醒、夜视功能、停车监控、重力感应
		360后视镜版行车记录仪	2016年9月	Wifi无线连接、手势感应拍照、停车监控、夜视功能、重力感应
腾讯	2015年10月，腾讯与钉钉拍合作推出“QQ物联行车记录仪”。			
阿里巴巴	2015年10月，阿里YunOS与捷渡联合研发的智能后视镜“Vision远界”发布。			
小米	小米旗下生态链企业“小蚁科技”2015年11月22日发布首款行车记录仪产品。	小蚁行车记录仪	2015年11月	车道偏移预警、前车距监测、内置WIFI、夜视功能、重力感应
乐视	乐视2016年3月发布了首款行车记录仪产品	乐视行车记录仪	2016年3月	防碰撞预警、前车启动提醒、车道偏移提醒、夜间开灯提醒、夜视功能、内置WIFI和蓝牙功能、重力感应

整理：水清木华研究中心



报告目录

第一章 概述

- 1.1 定义
- 1.2 分类
- 1.3 结构
- 1.4 发展历程

第二章 行车记录仪行业发展概况

- 2.1 全球市场
 - 2.1.1 日本市场
 - 2.1.2 台湾市场
 - 2.1.3 俄罗斯市场
- 2.2 中国市场
 - 2.2.1 发展现状
 - 2.2.2 销售渠道
 - 2.2.3 市场结构
 - 2.2.4 竞争格局
 - 2.2.5 发展特点
- 2.3 发展趋势
 - 2.3.1 向多功能一体机发展
 - 2.3.2 行车记录仪向联网化发展

- 2.3.3 智能后视镜成主流
- 2.3.4 行车记录仪前装市场需求扩大
- 2.3.5 行车记录仪搭载ADAS功能
- 2.4 相关行业发展概况
 - 2.4.1 产业链概述
 - 2.4.2 主控芯片

第三章 中国行车记录仪行业细分市场分析

- 3.1 带显示屏CDR
 - 3.1.1 发展现状
 - 3.1.2 发展趋势
- 3.2 无屏Wifi记录仪
 - 3.2.1 发展现状
 - 3.2.2 发展趋势
- 3.3 智能后视镜
 - 3.3.1 定义
 - 3.3.2 应用
 - 3.3.3 发展现状
 - 3.3.4 主要企业
 - 3.3.5 主要功能
 - 3.3.6 发展趋势



第四章 主要芯片公司

4.1 安霸

4.1.1 公司简介

4.1.2 经营情况

4.1.3 行车记录仪相关业务

4.1.4 主要优势

4.2 联咏科技

4.2.1 公司简介

4.2.2 经营情况

4.2.3 营收构成

4.2.4 行车记录仪相关业务

4.2.5 发展动态

4.3 全志科技

4.3.1 公司简介

4.3.2 经营情况

4.3.3 营收构成

4.3.4 毛利率

4.3.5 行车记录仪相关业务

4.4 凌阳科技

4.4.1 公司简介

4.4.2 经营情况

4.4.3 行车记录仪相关业务

4.5 太欣

4.5.1 公司简介

4.5.2 经营情况

4.5.3 行车记录仪相关业务

4.6 倚强

4.6.1 公司简介

4.6.2 经营情况

4.6.3 行车记录仪相关业务

第五章 主要行车记录仪公司

5.1 研勤科技

5.1.1 公司简介

5.1.2 经营情况

5.1.3 营收构成

5.1.4 研发情况

5.1.5 行车记录仪业务

5.1.6 出货量

5.1.7 战略规划

5.2 凯立德

5.2.1 公司简介

5.2.2 经营情况

5.2.3 营收构成

5.2.4 毛利率

5.2.5 研发支出



5.2.6 行车记录仪业务

5.3 友浩车联网

5.3.1 公司简介

5.3.2 经营情况

5.3.3 营收构成

5.3.4 供应商

5.3.5 行车记录仪业务

5.3.6 战略规划

5.4 索菱股份

5.4.1 公司简介

5.4.2 经营情况

5.4.3 营收构成

5.4.4 行车记录相关业务

5.4.5 战略规划

5.5 卡卡电子

5.5.1 公司简介

5.5.2 行车记录仪业务

5.5.3 战略规划

5.6 捷渡

5.6.1 公司简介

5.6.2 行车记录仪业务

5.6.3 战略规划

5.7 奇虎360

5.7.1 公司简介

5.7.2 行车记录仪业务

5.7.3 最新动态

5.8 盯盯拍

5.8.1 公司简介

5.8.2 行车记录仪业务

5.9 沃可视

5.9.1 公司简介

5.9.2 行车记录仪业务

5.10 凌速电子

5.10.1 公司简介

5.10.2 行车记录仪业务

5.11 聚富康

5.11.1 公司简介

5.11.2 行车记录仪业务

5.12 阿拉丁电子

5.12.1 公司简介

5.12.2 行车记录仪业务

5.13 嘉丰卓越

5.13.1 公司简介

5.13.2 行车记录仪业务

5.14 安尼泰科

5.14.1 公司简介



5.14.2 行车记录仪业务

5.14.3 最新动态

5.15 互联移动

5.15.1 公司简介

5.15.2 行车记录仪业务

5.15.3 最新动态

5.16 善领

5.16.1 公司简介

5.16.2 行车记录仪业务

5.16.3 最新动态

5.17 伟嘉壹科技

5.17.1 公司简介

5.17.2 行业记录仪业务

5.18 包黑子

5.18.1 公司简介

5.18.2 行车记录仪业务

5.19 好帮手

5.19.1 公司简介

5.19.2 行车记录仪业务

5.20 路畅科技

5.20.1 公司简介

5.20.2 经营情况

5.20.3 营收构成

5.20.4 行车记录仪

5.21 极路客

5.21.1 公司简介

5.21.2 行车记录仪业务

5.22 泰鹿

5.22.1 公司简介

5.22.2 行车记录仪业务

5.23 中恒

5.23.1 公司简介

5.23.2 行车记录仪业务



图表目录

- 图：各类行车记录仪代表产品
- 图：2013-2020年全球行车记录仪市场规模
- 图：2013-2016年行车记录仪百度搜索指数
- 图：2013-2020E中国行车记录仪销量
- 图：2013-2020年中国行车记录仪市场规模
- 图：中国行车记录仪销售渠道
- 图：2015年中国行车记录仪市场结构（按销量）
- 图：2020年中国行车记录仪市场结构（按销量）
- 图：小米行车记录仪主要功能特点
- 图：乐视行车记录仪1S
- 表：中国行车记录仪主要企业对比
- 表：中国行车记录仪主要企业营业收入对比
- 图：2016H1中国行车记录仪市场品牌关注比例分布
- 图：2016H1中国行车记录仪产品系列关注度排名
- 图：2016H1中国行车记录仪市场产品关注分布（分价格段）
- 图：2016年1-6月中国行车记录仪市场产品关注比例走势（分价格段）
- 表：2015年“双十一”天猫商城行车记录仪销售排名
- 表：2016年京东商城行车记录仪十大品牌
- 图：中国行车记录仪产业结构
- 图：2013-2020E中国行车记录仪主控芯片市场规模

- 图：2013-2020E全球行车记录仪主控芯片市场规模
- 表：行车记录仪主控方案代表芯片和识别代码
- 表：主流行车记录仪厂商优势
- 表：中国带显示屏式行车记录仪主要产品参数
- 表：中国无屏Wifi式行车记录仪主要产品参数
- 图：2014-2020E中国智能后视镜销量
- 表：中国主要企业智能后视镜产品
- 表：中国主要智能后视镜车联网功能
- 表：安霸发展里程碑
- 图：FY2013-FY2016安霸营业收入及净利润
- 图：安霸A7L芯片系列产品介绍
- 图：安霸A12A芯片主要特点
- 图：安霸A12A芯片主要参数
- 图：联咏科技发展里程碑
- 图：2012-2016年联咏科技营业收入及净利润
- 图：2014-2015年联咏科技主要产品产量及收入（分地区）
- 图：2014-2015年联咏科技营业收入（分地区）
- 图：联咏科技主要产品
- 图：联咏科技产品主要应用领域
- 图：2016年联咏科技新产品开发计划
- 图：2012-2016年全志科技营业收入及净利润
- 图：2013-2015年全志科技营业收入（分产品）



- 图：2013-2015年全志科技营收构成（分产品）
- 图：2014-2015年全志科技营业收入（分地区）
- 图：2014-2015年全志科技营收构成（分地区）
- 图：2012-2016年全志科技毛利率
- 表：全志科技主要产品及应用领域
- 图：全志科技V系列产品主要参数
- 图：全志科技V66芯片框图
- 图：全志科技V66芯片基本参数
- 图：全志科技V66芯片方案亮点
- 图：2011-2016年凌阳科技经营业绩
- 图：2012-2015年太欣营业收入
- 表：太欣行车记录仪产品特点
- 图：2012-2015年倚强营业收入
- 表：研勤科技主要产品
- 图：2013-2016年研勤科技营业收入及净利润
- 图：2013-2015年研勤科技营业收入（分地区）
- 图：2013-2015年研勤科技研发支出
- 表：20011-2015年研勤科技行车记录仪研发成果
- 图：研勤科技主要行车记录仪产品
- 表：研勤科技主要供应商
- 表：2013-2015年研勤科技采购额（分供应商）
- 表：2013-2015年研勤科技销售额（分客户）

- 图：2013-2015年研勤科技行车记录仪出货量
- 图：2013-2016年凯立德营业收入及净利润
- 表：2015年凯立德主要子公司经营情况
- 图：2014-2015年凯立德前五名客户销售情况
- 图：2013-2015年凯立德营业收入（分产品）
- 图：2013-2015年凯立德营业收入构成（分产品）
- 图：2013-2015年凯立德毛利率
- 图：2013-2015年凯立德研发支出
- 图：凯立德主要行车记录仪产品
- 图：凯立德CT57后视镜汽车行车记录仪主要功能特点
- 表：凯立德CT57后视镜汽车行车记录仪主要参数
- 图：凯立德CT59后视镜汽车行车记录仪主要功能特点
- 图：凯立德CT59后视镜汽车行车记录仪产品参数
- 图：凯立德M550主要参数及功能
- 图：凯立德M550主要模块参数
- 图：2013-2016年友浩车联网营业收入及净利润
- 图：2013-2015年友浩车联网营业收入（分产品）
- 图：2013-2015年友浩车联网营收构成（分产品）
- 表：友浩车联网主要供应商
- 表：2013-2015年友浩车联网前五大供应商
- 表：友浩车联网隐藏式行车记录仪YC8200L主要参数
- 图：友浩车联网智能云后视镜YR6800A



- 表：友浩车联网智能云后视镜YR6800A主要参数
- 图：索菱股份主要合作伙伴
- 图：2012-2016年索菱股份营业收入及净利润
- 表：2014-2015年索菱股份营业收入（分产品）
- 表：2014-2015年索菱股份营业收入（分地区）
- 表：索菱境镜J200主要参数
- 表：凌度主要合作伙伴
- 表：卡卡电子主要行车记录仪产品
- 图：凌度A680智能后视镜导航行车记录仪一体机核心功能
- 表：凌度A680主要参数
- 表：捷流主要行车记录仪系列简介
- 表：捷渡V690S行车记录仪主要参数
- 图：奇虎360二代行车记录仪产品
- 表：奇虎360二代行车记录仪产品规格参数
- 表：奇虎360后视镜版行车记录仪主要参数
- 表：盯盯拍主要行车记录仪产品
- 表：江西沃可视主要产品
- 图：凌速电子主要简易型行车记录仪
- 表：凌速电子MD801行车记录仪规格参数
- 表：聚富康主要行车记录仪产品
- 表：第1现场主要行车记录仪
- 图：阿拉丁电子D-196行车记录仪8大核心技术



- 图：阿拉丁电子D-196行车记录仪产品参数
- 表：任E行主要行车记录仪产品
- 图：安尼泰科行车记录仪
- 表：互联移动主要行车记录仪产品
- 图：善领主要行车记录仪产品
- 图：纬嘉壹科技主要行车记录仪产品
- 图：包黑子主要行车记录仪产品
- 图：卡仕达•镜规格参数
- 图：2012-2015年路畅科技营业收入及净利润
- 表：2012-2015年路畅科技营业收入（分产品）
- 表：路畅科技心镜产品配置
- 图：极路客主要行车记录仪产品
- 图：极路客T1智能行车记录仪主要特点
- 图：极路客T1主要规格参数
- 图：极路客T1S主要规格参数
- 表：泰鹿主要行车记录仪产品
- 图：中恒主要行车记录仪产品
- 表：中恒SG82后视镜行车记录仪主要参数



购买报告

价 格	电子版: 8500元	电话：010-8260.1561
	纸质版: 4250元	传真：010-8260.1570
页数：131页		邮箱：hanyue@waterwood.com.cn
发布日期：2016-10		网址：www.pday.com.cn
链接： http://www.pday.com.cn/Htmls/Report/201610/24514131.html		
地址：北京市海淀区苏州街18号长远天地大厦C座3单元502室		

如何申请购买报告

1, 请填写《研究报告订购协议》

(http://www.pday.com.cn/research/pday_report.doc), 注明单位名称、联系人、
联系办法(含传真和邮件)、申请报告名称, 然后签字盖章后传真到: 86-10-82601570。

2, 研究中心在签订协议后, 将回复传真给您。

3, 会员或客户按照签订的协议汇款到以下帐户:

开户行: 交通银行世纪城支行

帐号: 110060668012015061217

户名: 北京水清木华科技有限公司

4, 研究中心在收到会员或客户汇款凭证的传真确认后, 按时提供信息服务资料或研究报告的文档。

电话: 86-10-82601561

传真: 86-10-82601570

版权声明

该报告的所有图片、表格以及文字内容的版权归北京水清木华科技有限公司（水清木华研究中心）所有。其中，部分图表在标注有其他方面数据来源的情况下，版权归属原数据所有公司。水清木华研究中心获取的数据主要来源于市场调查、公开资料和第三方购买，如果有涉及版权纠纷问题，请及时联络水清木华研究中心。

