2026-2031年中国汽车电子行业市场前瞻与投资战略规划分析报告

目 录

CONTENTS

第1章：汽车电子行业综述及数据来源说明
1.1 汽车电子行业界定
1.1.1 汽车电子的界定
1.1.2 汽车电子相似概念辨析
1.1.3 《国民经济行业分类与代码》中汽车电子行业归属
1.2 汽车电子行业分类
1.3 汽车电子专业术语说明
1.4 本报告研究范围界定说明
1.5 本报告数据来源及统计标准说明
1.5.1 本报告权威数据来源
1.5.2 本报告研究方法及统计标准说明
第2章：中国汽车电子行业宏观环境分析（PEST）
2.1 中国汽车电子行业政策（Policy）环境分析
2.1.1 中国汽车电子行业监管体系及机构介绍
（1）中国汽车电子行业主管部门
（2）中国汽车电子行业自律组织
2.1.2 中国汽车电子行业标准体系建设现状
（1）中国汽车电子标准体系建设
（2）中国汽车电子现行标准汇总
（3）中国汽车电子即将实施标准
（4）中国汽车电子重点标准解读
2.1.3 中国汽车电子行业发展相关政策规划汇总及解读
（1）中国汽车电子行业发展相关政策汇总
（2）中国汽车电子行业发展相关规划汇总
2.1.4 国家“十四五”规划对汽车电子行业的影响分析
2.1.5 政策环境对汽车电子行业发展的影响总结
2.2 中国汽车电子行业经济（Economy）环境分析
2.2.1 中国宏观经济发展现状
（1）中国GDP及增长情况
（2）中国三次产业结构
（3）中国居民消费价格（CPI）
（4）中国生产者价格指数（PPI）
（5）中国工业经济增长情况
（6）中国固定资产投资情况
2.2.2 中国宏观经济发展展望
（1）国际机构对中国GDP增速预测
（2）国内机构对中国宏观经济指标增速预测
2.2.3 中国汽车电子行业发展与宏观经济相关性分析
2.3 中国汽车电子行业社会（Society）环境分析
2.3.1 中国汽车电子行业社会环境分析
（1）中国人口规模及增速
（2）中国城镇化水平变化
1）中国城镇化现状
2）中国城镇化趋势展望
（3）中国劳动力人数及人力成本
1）中国劳动力供给形式严峻
2）中国人力成本持续上升
（4）中国居民健康关注度提升
2.3.2 社会环境对汽车电子行业发展的影响总结
2.4 中国汽车电子行业技术（Technology）环境分析
2.4.1 中国汽车电子产品工艺流程图解

2.4.2 中国汽车电子行业关键/新兴技术分析
（1）中国汽车电子行业关键技术分析
（2）中国汽车电子新兴技术融合应用
2.4.3 中国汽车电子行业科研投入状况
2.4.4 中国汽车电子行业科研创新成果
（1）中国汽车电子行业专利申请
（2）中国汽车电子行业专利授权
（3）中国汽车电子行业热门申请人
（4）中国汽车电子行业热门技术
2.4.5 技术环境对汽车电子行业发展的影响总结
第3章：全球汽车电子行业发展现状调研及市场趋势洞察
3.1 全球汽车电子行业发展历程介绍
3.2 全球汽车电子行业宏观环境背景
3.2.1 全球汽车电子行业经济环境概况
3.2.2 全球汽车电子行业政法环境概况
3.2.3 全球汽车电子行业技术环境概况
3.2.4 新冠疫情对全球汽车电子行业的影响分析
3.3 全球汽车电子行业发展现状及市场规模体量分析
3.4 全球汽车电子行业区域发展格局及重点区域市场研究
3.4.1 全球汽车电子行业区域发展格局
3.4.2 全球汽车电子行业重点区域分析
（1）德国汽车电子行业发展状况分析
（2）日本汽车电子行业发展状况分析
3.5 全球汽车电子行业市场竞争格局及重点企业案例研究
3.5.1 全球汽车电子行业市场竞争格局
3.5.2 全球汽车电子企业兼并重组状况
3.5.3 全球汽车电子行业重点企业案例
（1）博世
1）企业发展历程及基本信息
2）企业运营状况
3）企业汽车电子业务布局状况
4）企业汽车电子业务销售网络布局
5）企业汽车电子业务市场地位及在华布局
（2）电装（DENSO）
1）企业发展历程及基本信息
2）企业运营状况
3）企业汽车电子业务布局状况
4）企业汽车电子业务销售网络布局
5）企业汽车电子业务市场地位及在华布局
（3）Continental AG
1）企业发展历程及基本信息
2）企业运营状况
3）企业汽车电子业务布局状况
4）企业汽车电子业务销售网络布局
3.6 全球汽车电子行业发展趋势预判及市场前景预测
3.6.1 全球汽车电子行业发展趋势预判
3.6.2 全球汽车电子行业市场前景预测
3.7 全球汽车电子行业发展经验借鉴
第4章：中国汽车电子行业市场供需状况及发展痛点分析
4.1 中国汽车电子行业发展历程
4.2 中国汽车电子行业对外贸易状况
4.2.1 中国汽车电子行业进出口贸易概况
4.2.2 中国汽车电子行业进口贸易状况
（1）汽车电子行业进口贸易规模
（2）汽车电子行业进口价格水平
（3）汽车电子行业进口细分
4.2.3 中国汽车电子行业出口贸易状况
（1）汽车电子行业出口贸易规模
（2）汽车电子行业出口价格水平

（3）汽车电子行业出口细分
4.2.4 中国汽车电子行业进出口贸易影响因素及发展趋势
4.3 中国汽车电子行业市场主体类型及入场方式
4.4 中国汽车电子行业市场主体规模及特征
4.4.1 中国汽车电子行业市场主体规模
4.4.2 中国汽车电子行业注册企业特征
（1）中国汽车电子行业注册企业注册资本分布
（2）中国汽车电子行业注册企业类型分布
4.5 中国汽车电子行业市场供给状况
4.5.1 中国汽车电子行业市场供给能力分析
4.5.2 中国汽车电子行业市场供给水平分析
4.6 中国汽车电子行业招投标市场解读
4.6.1 中国汽车电子行业招投标信息汇总
4.6.2 中国汽车电子行业招投标信息解读
（1）中国汽车电子行业招投标区域
（2）中国汽车电子行业招标主体特征
4.7 中国汽车电子行业市场需求状况
4.7.1 中国汽车电子行业需求特征分析
4.7.2 中国汽车电子行业需求现状分析
4.8 中国汽车电子行业供需平衡状况及市场行情走势
4.8.1 中国汽车电子行业供需平衡分析
4.8.2 中国汽车电子行业市场行情走势
4.9 中国汽车电子行业市场规模
4.10 中国汽车电子行业市场痛点分析
第5章：中国汽车电子行业市场竞争状况及融资并购分析
5.1 中国汽车电子行业市场竞争布局状况
5.1.1 中国汽车电子行业竞争者入场进程
5.1.2 中国汽车电子行业竞争者区域分布热力图
5.2 中国汽车电子行业市场竞争格局
5.2.1 中国汽车电子行业企业竞争格局分析
5.2.2 中国汽车电子行业竞争者发展战略布局状况
5.3 中国汽车电子行业市场集中度分析
5.4 中国汽车电子行业波特五力模型分析
5.4.1 中国汽车电子行业供应商的议价能力
5.4.2 中国汽车电子行业消费者的议价能力
5.4.3 中国汽车电子行业新进入者威胁
5.4.4 中国汽车电子行业替代品威胁
5.4.5 中国汽车电子行业现有企业竞争
5.4.6 中国汽车电子行业竞争状态总结
5.5 中国汽车电子行业投融资、兼并与重组状况
5.5.1 中国汽车电子行业投融资发展状况
（1）中国汽车电子行业资金来源
（2）中国汽车电子行业投融资主体
（3）中国汽车电子行业投融资方式
（4）中国汽车电子行业投融资事件汇总
（5）中国汽车电子行业投融资信息汇总
（6）中国汽车电子行业投融资趋势预测
5.5.2 中国汽车电子行业兼并与重组状况
（1）中国汽车电子行业兼并与重组事件汇总
（2）中国汽车电子行业兼并与重组动因分析
（3）中国汽车电子行业兼并与重组案例分析
（4）中国汽车电子行业兼并与重组趋势预判
第6章：中国汽车电子产业链结构及全产业链布局状况研究
6.1 中国汽车电子产业结构属性（产业链）分析
6.1.1 中国汽车电子产业链结构梳理
6.1.2 中国汽车电子产业链生态图谱
6.2 中国汽车电子产业价值属性（价值链）分析
6.2.1 中国汽车电子行业成本结构分析
6.2.2 中国汽车电子价格传导机制分析

6.2.3 中国汽车电子行业价值链分析
6.3 中国汽车电子行业细分市场分析
6.3.1 中国汽车芯片市场分析
（1）中国汽车芯片市场现状
（2）中国汽车芯片竞争格局
（3）中国汽车芯片发展前景及发展趋势分析
6.3.2 中国汽车用基础电子元器件分析
（1）中国汽车用基础电子元器件市场现状
（2）中国汽车用基础电子元器件竞争格局
（3）中国汽车用基础电子元器件发展前景及发展趋势分析
6.3.3 中国汽车电子控制装置市场分析
（1）中国汽车电子控制装置市场现状
（2）中国汽车电子控制装置竞争格局
（3）中国汽车电子控制装置发展前景及发展趋势分析
6.3.4 中国车载汽车电子装置市场分析
（1）中国车载信息娱乐汽车电子装置
1）市场现状
（2）中国车载辅助驾驶汽车电子装置
（3）中国车载网络通信汽车电子装置
6.4 中国汽车电子行业下游应用市场需求潜力分析
6.4.1 中国汽车行业供需现状分析
（1）中国汽车产量
（2）中国汽车销量
6.4.2 中国汽车供给结构分析
6.4.3 中国汽车制造竞争格局分析
6.4.4 中国汽车制造发展前景及发展趋势分析
第7章：中国汽车电子行业重点企业布局案例研究
7.1 中国汽车电子重点企业布局梳理及对比
7.2 中国汽车电子重点企业布局案例分析（可定制）
7.2.1 华域汽车系统股份有限公司
（1）企业发展历程及基本信息
1）企业发展历程
2）企业基本信息
3）企业股权结构
（2）企业业务架构及经营情况
1）企业整体业务架构
2）企业整体经营情况
（3）企业汽车电子业务布局及发展状况
1）企业汽车电子产品
2）企业汽车电子业务生产布局状况
3）企业汽车电子业务销售布局状况
4）企业汽车电子业务研发创新状况
5）企业汽车电子业务投融资分析
（4）企业汽车电子业务最新发展动向
（5）企业汽车电子业务发展优劣势分析
7.2.2 万向钱潮股份有限公司
（1）企业发展历程及基本信息
1）企业发展历程
2）企业基本信息
3）企业股权结构
（2）企业业务架构及经营情况
1）企业整体业务架构
2）企业整体经营情况
（3）企业汽车电子业务布局及发展状况
1）企业汽车电子产品
2）企业汽车电子业务生产布局状况
3）企业汽车电子业务销售布局状况
4）企业汽车电子业务研发创新状况
5）企业汽车电子业务投融资分析

（4）企业汽车电子业务最新发展动向
（5）企业汽车电子业务发展优劣势分析
7.2.3 宁波均胜电子股份有限公司
（1）企业发展历程及基本信息
1）企业发展历程
2）企业基本信息
3）企业股权结构
（2）企业业务架构及经营情况
1）企业整体业务架构
2）企业整体经营情况
（3）企业汽车电子业务布局及发展状况
1）企业汽车电子产品
2）企业汽车电子业务生产布局状况
3）企业汽车电子业务销售布局状况
4）企业汽车电子业务研发创新状况
5）企业汽车电子业务投融资分析
（4）企业汽车电子业务最新发展动向
（5）企业汽车电子业务发展优劣势分析
7.2.4 联合汽车电子有限公司
（1）企业发展历程及基本信息
1）企业发展历程
2）企业基本信息
3）企业股权结构
（2）企业业务架构及经营情况
1）企业整体业务架构
2）企业整体经营情况
（3）企业汽车电子业务布局及发展状况
1）企业汽车电子产品
2）企业汽车电子业务生产布局状况
3）企业汽车电子业务销售布局状况
4）企业汽车电子业务研发创新状况
（4）企业汽车电子业务发展优劣势分析
7.2.5 东风电子科技股份有限公司
（1）企业发展历程及基本信息
1）企业发展历程
2）企业基本信息
3）企业股权结构
（2）企业业务架构及经营情况
1）企业整体业务架构
2）企业整体经营情况
（3）企业汽车电子业务布局及发展状况
1）企业汽车电子产品
2）企业汽车电子业务生产布局状况
3）企业汽车电子业务销售布局状况
4）企业汽车电子业务研发创新状况
5）企业汽车电子业务投融资分析
（4）企业汽车电子业务最新发展动向
（5）企业汽车电子业务发展优劣势分析
7.2.6 诺博汽车系统有限公司
（1）企业发展历程及基本信息
1）企业发展历程
2）企业基本信息
3）企业股权结构
（2）企业业务架构及经营情况
1）企业整体业务架构
2）企业整体经营情况
（3）企业汽车电子业务布局及发展状况
1）企业汽车电子品牌
2）企业汽车电子业务生产布局状况

3）企业汽车电子业务销售布局状况
4）企业汽车电子业务研发创新状况
（4）企业汽车电子业务最新发展动向
（5）企业汽车电子业务发展优劣势分析
7.2.7 深圳市航盛电子股份有限公司
（1）企业发展历程及基本信息
1）企业发展历程
2）企业基本信息
3）企业股权结构
（2）企业业务架构及经营情况
1）企业整体业务架构
2）企业整体经营情况
（3）企业汽车电子业务布局及发展状况
1）企业汽车电子产品
2）企业汽车电子业务生产布局状况
3）企业汽车电子业务销售布局状况
4）企业汽车电子业务研发创新状况
（4）企业汽车电子业务最新发展动向
（5）企业汽车电子业务发展优劣势分析
7.2.8 南京奥联汽车电子电器股份有限公司
（1）企业发展历程及基本信息
1）企业发展历程
2）企业基本信息
3）企业股权结构
（2）企业业务架构及经营情况
1）企业整体业务架构
2）企业整体经营情况
（3）企业汽车电子业务布局及发展状况
1）企业汽车电子产品
2）企业汽车电子业务生产布局状况
3）企业汽车电子业务销售布局状况
4）企业汽车电子业务研发创新状况
5）企业汽车电子业务投融资分析
（4）企业汽车电子业务最新发展动向
（5）企业汽车电子业务发展优劣势分析
7.2.9 北京四维图新科技股份有限公司
（1）企业发展历程及基本信息
1）企业发展历程
2）企业基本信息
3）企业股权结构
（2）企业业务架构及经营情况
1）企业整体业务架构
2）企业整体经营情况
（3）企业汽车电子业务布局及发展状况
1）企业汽车电子产品
2）企业汽车电子业务生产布局状况
3）企业汽车电子业务销售布局状况
4）企业汽车电子业务研发创新状况
5）企业汽车电子业务投融资分析
（4）企业汽车电子业务最新发展动向
（5）企业汽车电子业务发展优劣势分析
7.2.10 宁波拓普集团股份有限公司布局案例分析
（1）企业发展历程及基本信息
1）企业发展历程
2）企业基本信息
3）企业股权结构
（2）企业业务架构及经营情况
1）企业整体业务架构
2）企业整体经营情况

（3）企业汽车电子业务布局及发展状况
1）企业汽车电子产品
2）企业汽车电子业务生产布局状况
3）企业汽车电子业务销售布局状况
4）企业汽车电子业务研发创新状况
5）企业汽车电子业务投融资分析
（4）企业汽车电子业务最新发展动向
（5）企业汽车电子业务发展优劣势分析
第8章：中国汽车电子行业市场前瞻及投资战略规划策略建议
8.1 中国汽车电子行业SWOT分析
8.1.1 中国汽车电子行业优势分析
8.1.2 中国汽车电子行业劣势分析
8.1.3 中国汽车电子行业机会分析
8.1.4 中国汽车电子行业威胁分析
8.2 中国汽车电子行业发展潜力评估
8.2.1 中国汽车电子行业生命发展周期
8.2.2 中国汽车电子行业发展潜力评估
8.3 中国汽车电子行业发展前景预测
8.4 中国汽车电子行业发展趋势预判
8.5 中国汽车电子行业进入与退出壁垒
8.6 中国汽车电子行业投资风险预警
8.7 中国汽车电子行业投资价值评估
8.8 中国汽车电子行业投资机会分析
8.8.1 汽车电子行业产业链薄弱环节投资机会
8.8.2 汽车电子行业细分领域投资机会
8.8.3 汽车电子行业区域市场投资机会
8.9 中国汽车电子行业投资策略与建议
8.10 中国汽车电子行业可持续发展建议

图表目录

图表1：汽车电子系统结构图
图表2：汽车电子相似概念辨析
图表3：《国民经济行业分类与代码》中AA行业归属
图表4：汽车电子系统结构
图表5：汽车电子产品的分类表
图表6：汽车电子专业术语说明
图表7：本报告研究范围界定
图表8：本报告权威数据资料来源汇总
图表9：本报告的主要研究方法及统计标准说明
图表10：中国汽车电子行业监管体系
图表11：中国汽车电子行业主管部门
图表12：中国汽车电子行业自律组织
图表13：截至2025年中国汽车电子现行国家标准汇总（项）
图表14：截至2025年中国汽车电子行业现行国家标准不完全汇总
图表15：截至2025年中国汽车电子行业现行国家标准不完全汇总
图表16：截至2025年中国汽车电子行业现行国家标准汇总
图表17：2021-2025年中国汽车电子行业现行企业标准不完全汇总
图表18：中国汽车电子行业现行团体标准不完全汇总
图表19：中国汽车电子行业即将实施标准
图表20：中国汽车电子重点标准解读
图表21：2021-2025年中国汽车电子行业发展政策汇总
图表22：截至2025年中国汽车电子行业发展规划汇总
图表23：国家“十四五”规划对汽车电子行业重点任务
图表24：政策环境对中国汽车电子行业发展的影响总结
图表25：2013-2025年中国GDP增长走势图（单位：万亿元，%）

图表26：2013-2025年中国三次产业结构（单位：%）
图表27：2021-2025年中国CPI变化情况（单位：%）
图表28：2021-2025年中国PPI变化情况（单位：%）
图表29：2013-2025年中国全部工业增加值及增速（单位：万亿元，%）
图表30：2013-2025年中国固定资产投资额（不含农户）及增速（单位：万亿元，%）
图表31：部分国际机构对2022年中国GDP增速的预测（单位：%）
图表32：2025年中国宏观经济核心指标预测（单位：%）
图表33：2021-2025年中国GDP与汽车电子行业消费量相关性
图表34：2021-2025年中国固定资产投资额与汽车电子行业消费量相关性
图表35：2014-2025年中国人口规模及自然增长率（单位：万人，‰）
图表36：2014-2025年中国城镇人口规模及城镇化率（单位：万人，%）
图表37：中国城市化进程发展阶段
图表38：中国劳动人口数量及增速（单位：万人，%）
图表39：中国城镇单位就业人员平均工资及增速（单位：元，%）
图表40：中国居民健康素养水平（单位：%）
图表41：2016-2025年中国健康保险收入及增速（单位：亿元，%）
图表42：社会环境对汽车电子行业发展的影响分析
图表43：中国汽车电子产品工艺流程图解
图表44：中国汽车电子行业关键技术分析
图表45：中国汽车电子传感器技术应用
图表46：2025年中国汽车电子行业科研投入状况（单位：亿元，%）
图表47：2015-2025年中国汽车电子行业专利申请（单位：项）
图表48：2015-2025年中国汽车电子行业专利授权数（单位：项）
图表49：中国汽车电子行业热门申请人（单位：项）
图表50：中国汽车电子行业热门技术
图表51：技术环境对中国汽车电子行业发展的影响总结
图表52：全球汽车电子行业发展历程
图表53：2021-2025年全球经济增速预测变化（单位：%）
图表54：全球汽车电子行业政法环境概况
图表55：全球汽车电子行业技术环境概况
图表56：新冠疫情对全球汽车电子行业的影响分析
图表57：2025年全球汽车电子行业市场规模体量（单位：亿美元）
图表58：全球汽车电子行业区域分布
图表59：2026-2031年德国汽车电子行业市场规模及预测（单位：亿美元）
图表60：2026-2031年日本汽车电子行业市场规模及预测（单位：亿美元）
图表61：全球汽车电子行业市场竞争格局
图表62：2021-2025年全球主要汽车电子企业兼并重组状况
图表63：2020-2025年博世集团经营情况分析（单位：亿欧元）
图表64：博世集团业务部门分布及具体业务分析
图表65：博世集团销售网络
图表66：博世集团在中国布局及汽车电子产品一览表
图表67：2021-2025年日本电装公司经营情况分析（单位：十亿日元）
图表68：日本电装汽车电子具体业务分析
图表69：日本电装全球网络
图表70：日本电装在华汽车电子布局
图表71：2021-2025年德国大陆集团经营情况分析（单位：亿欧元）
图表72：德国大陆集团汽车电子具体业务分析
图表73：德国大陆全球网络
图表74：全球汽车电子行业发展趋势预判
图表75：2026-2031年全球汽车电子行业市场前景预测（单位：亿美元）
图表76：国际汽车电子发展经验借鉴
图表77：中国汽车电子行业产品演进
图表78：中国汽车电子行业进出口商品名称及HS编码
图表79：中国汽车电子行业进出口贸易概况（单位：亿人民币）
图表80：2021-2025年中国汽车电子行业进口总体情况（单位：万台/万个，万元）
图表81：2020-2025年中国汽车电子行业进口平均价格（单位：元/台）
图表82：2021-2025年中国汽车电子行业进口总体情况（单位：万台，万元）
图表83：2020-2025年中国汽车电子行业出口总体情况（单位：万台，万元）
图表84：2020-2025年中国汽车电子行业出口平均价格（单位：元/台）

图表85：2021-2025年中国汽车电子行业出口细分（单位：万台，万元）
图表86：中国汽车电子行业进出口贸易影响因素及发展趋势分析
图表87：中国汽车电子行业市场主体类型
图表88：2020-2025年中国汽车电子行业新增企业数量（单位：家）
图表89：中国汽车电子行业注册资本分布（单位：家）
图表90：中国汽车电子行业企业类型分布（单位：家）
图表91：2021-2025年中国汽车电子行业市场新增供给分析
图表92：中国汽车电子行业市场供给水平分析
图表93：2025年中国汽车电子行业市场招投标信息汇总
图表94：2025年中国汽车电子行业主要招投标区域特征（单位：%）
图表95：中国汽车电子行业招标主体特征（单位：%）
图表96：中国汽车电子市场发展特点
图表97：汽车电子在各类车型中成本占比（单位：%）
图表98：2021-2025年中国汽车电子产销率情况（单位：%）
图表99：2025年汽车电子平均价格（单位：元/套）
图表100：中国汽车电子行业市场规模（单位：亿元）
图表101：中国汽车电子行业市场发展痛点分析
图表102：中国汽车电子行业竞争者入场进程
图表103：2025年中国汽车电子行业竞争者区域分布热力图（单价：家）
图表104：中国汽车电子行业主要竞争者营收规模
图表105：中国汽车电子行业竞争者发展战略布局状况
图表106：2025年中国汽车电子行业市场集中度分析（单位：%）
图表107：中国汽车电子行业对上游议价能力分析
图表108：中国汽车电子行业对下游议价能力分析
图表109：中国汽车电子行业新进入者威胁分析
图表110：中国汽车电子行业现有企业的竞争分析
图表111：中国汽车电子行业五力竞争综合分析
图表112：中国汽车电子行业资金来源
图表113：中国汽车电子行业投融资主体
图表114：中国汽车电子行业融资模式介绍
图表115：2021-2025年来中国汽车电子行业融资案例分析
图表116：2021-2025年中国汽车电子行业投融资阶段分析（单位：次，%）
图表117：2021-2025年中国汽车电子行业投融资细分行业分布（单位：次，%）
图表118：中国汽车电子行业投融资发展状况
图表119：2021-2025年中国汽车电子行业兼并重组事件汇总
图表120：行业兼并重组意图
略·····完整目录请咨询客服

如需了解报告详细内容，请直接致电前瞻客服中心。

全国免费服务热线：400-068-7188 0755-82925195 82925295 83586158

或发电子邮件：service@qianzhan.com

或登录网站：https://bg.qianzhan.com/

我们会竭诚为您服务！