

2019-2025年中国新能源汽车电机及控制器行业市场全景调研及发展趋势研究报告

报告大纲

一、报告简介

智研咨询发布的《2019-2025年中国新能源汽车电机及控制器行业市场全景调研及发展趋势研究报告》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/201803/620264.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: 010-60343812、010-60343813、400-600-8596、400-700-9383

电子邮箱: sales@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

报告目录：

- 第一章 2018年世界新能源汽车电机产业运行态势析16
 - 第一节 2018年世界新能源汽车运行概况16
 - 一、全球新能源汽车的技术研究现状16
 - 二、世界主要国家新能源汽车发展概况19
 - 三、欧洲新能源汽车发展分析22
 - 四、美国新能源汽车市场发展情况23
 - 五、日本新能源汽车发展分析24
 - 六、国外值得借鉴的新能源汽车发展经验26
 - 第二节 世界新能源汽车电机产业现状综述26
 - 一、世界汽车电机市场规模分析26
 - 二、国外新能源汽车电机技术研究进展28
 - 三、全球汽车电机关联部件市场规模31
 - 四、不同电机在电动汽车上的应用现状31
 - 五、电动汽车用电机驱动系统存在的问题34
 - 第三节 世界部分国家新能源汽车电机产业运行分析35
 - 一、美国35
 - 二、日本35
 - 三、德国38
 - 第四节 2019-2025年世界新能源汽车电机产业发展趋势分析39
 - 一、2019-2025年全球电动汽车产量预测39
 - 二、世界新能源汽车电机产业前景预测40
- 第二章 2018年中国新能源汽车电机产业运行环境解析41
 - 第一节 2018年中国宏观经济发展环境分析41
 - 一、2018年中国gdp增长情况分析41
 - 二、2018年工业经济发展形势分析42
 - 三、2018年社会固定资产投资分析44
 - 四、2018年全社会消费品零售总额45
 - 五、2018年城乡居民收入增长分析45
 - 六、2018年居民消费价格变化分析46
 - 七、2018年对外贸易发展形势分析47
 - 第二节 中国新能源汽车电机产业政策分析48
 - 一、中国新能源汽车行业相关政策48

- 二、中国电动汽车行业的相关标准50
- 三、汽车零部件产品行业相关政策51
- 四、近年中国汽车产业鼓励政策分析53
- 第三节中国新能源汽车电机产业技术环境分析54
- 第四节中国新能源汽车电机运行社会环境分析55
 - 一、汽车工业面临能源问题重大挑战55
 - 二、发展绿色交通是城市环境的需求56
 - 三、电动车能满足更为苛刻的环保要求57
 - 四、电动汽车是汽车工业发展必然选择59
- 第三章 2018年中国电动汽车产业整体运行状况分析61
- 第一节中国新能源汽车发展分析61
 - 一、中国发展新能源汽车产业优势61
 - 二、新能源汽车发展需经两大阶段64
 - 三、新能源汽车产业化发展的现状65
 - 四、中国新能源企业合作模式分析65
 - 五、中国新能源汽车总保有量分析68
- 第二节电动汽车产业现状68
 - 一、中国电动汽车技术开发情况分析68
 - 二、中国本土品牌电动车及战略规划69
 - 三、中国外资品牌电动车及战略规划71
 - 四、中国电动汽车示范运营成果显著73
 - 五、电动汽车示范运营新趋势与特点74
- 第三节电动汽车产业化分析76
 - 一、电动汽车研发热潮产业化加快76
 - 二、中国将加速电动汽车产业化进程82
 - 三、电动汽车产业化需国家政策扶持82
 - 四、中国电动汽车产业化面临的挑战83
 - 五、电动汽车产业化的区位布局战略84
- 第四节电动汽车商业化分析88
 - 一、电动汽车商业化运行的基本属性88
 - 二、电动汽车商业化的运行特征分析89
 - 三、电动汽车商业化运行模式的对比90
 - 四、政府在电动汽车商业化中的角色95
 - 五、电动汽车商业化进程的轮廓初现98
- 第五节电动汽车发展存在的问题99

- 一、电动汽车存在的主要问题分析99
- 二、中国电动汽车市场陷入现实困境100
- 三、中国电动汽车行业发展主要障碍102
- 四、中国电动汽车市场推广存在瓶颈103
- 第六节电动汽车发展对策及建议104
 - 一、中国发展新能源汽车对策和措施104
 - 二、电动汽车发展期盼核心技术突破107
 - 三、电动汽车发展须关键零部件国产化108
 - 四、加快中国电动汽车产业发展的建议109
- 第七节中国相关机构电动汽车项目111
 - 一、清华大学111
 - 二、北京理工大学111
 - 三、同济大学112
 - 四、哈尔滨工业大学113
 - 五、合肥工业大学113
 - 六、广东省电动汽车研究重点实验室114
- 第四章 2018年中国新能源汽车细分产业分析——混合动力汽车115
 - 第一节混合动力汽车的概述115
 - 一、混合动力汽车的定义115
 - 二、混合动力汽车的分类115
 - 三、混合动力汽车的优缺点119
 - 四、充电式混合动力汽车（phev）121
 - 第二节世界混合动力汽车发展分析123
 - 一、发达国家鼓励混合动力汽车政策123
 - 二、世界混合动力汽车市场销售概况124
 - 三、美国混合动力汽车市场销售情况125
 - 四、日系厂商在混合动力汽车领域优势明显125
 - 第三节中国混合动力车发展分析126
 - 一、中国开发混合动力汽车的有利条件126
 - 二、中国混合动力汽车研究开发情况127
 - 三、中国汽车企业混合动力汽车现状128
 - 四、中国混合动力汽车的发展进程129
 - 第四节充电式混合动力汽车（phev）130
 - 一、充电式混合动力汽车的应用及发展130
 - 二、世界各大车厂phev研发动态分析131

- 三、充电式混合动力汽车的技术难点132
- 四、2018年全球各区域phev市场规模134
- 五、phev的潜在价值及中国发展建议135
- 第五节混合动力汽车技术研究136
 - 一、混合动力汽车研发的关键技术分析136
 - 二、混合动力汽车技术的创新性研究138
 - 三、混合动力汽车整车控制策略研究141
- 第六节混合动力车发展策略及前景147
 - 一、中国混合动力汽车产业的发展建议147
 - 二、中国混合动力汽车发展策略及建议148
 - 三、中国混合动力汽车市场前景展望149
- 第五章 2018年中国新能源汽车电机产业运行形势分析152
 - 第一节 2018年中国新能源汽车电机产业发展概述152
 - 一、新能源汽车电机产业特点分析152
 - 二、新能源汽车电机成长迅速152
 - 三、新能源车电机驱动系统规模初探153
 - 四、电动汽车电机产业将迎来黄金期154
 - 五、三类力量逐鹿国内电机产业155
 - 六、新能源汽车电机技术分析156
 - 1、中国已拥有自主产权电动汽车电机研发平台156
 - 2、汽车电机生产线优化控制系统研究与实现156
 - 七、电动汽车用驱动电机差距与不足157
 - 八、电动汽车用驱动电机发展趋势158
 - 第二节 2018年中国新能源汽车电机运行动态分析159
 - 一、东风投资新能源汽车159
 - 二、打造新能源汽车电池产业160
 - 三、大洋电机:抢占新能源汽车电机制高点160
 - 第三节 2018年中国新能源汽车电机产业热点问题探讨161
 - 一、电动汽车电机产业化的难点161
 - 二、tms320f241在混合动力车电机上的应用162
 - 三、国家外贸出口收汇新政对汽车电机行业影响和对策164
- 第六章 2014- 2018年中国新能源汽车电机产业发展态势166
 - 第一节 2014- 2018年中国新能源汽车电机市场总况166
 - 一、新能源汽车电机及驱动获市场准入166
 - 二、新能源汽车电机市场众多企业开拓166

三、新能源汽车电机市场企业制造类型	168
第二节 2014- 2018年中国新能源汽车电机市场概述	168
一、新能源汽车电机供给分析	168
二、新能源汽车电机需求分析	170
三、新能源汽车电机销售情况	171
第三节 2014- 2018年中国新能源汽车电机市场动态	171
一、国内新能源汽车电机进口情况	171
二、精进电机获批量电机出口合同	172
三、方正电机纯电动汽车驱动电机项目	172
第七章 2014- 2018年中国汽车零部件行业主要数据监测分析	173
第一节 2014- 2018年中国汽车零部件行业发展分析	173
一、2015年中国汽车零部件行业发展概况	173
二、2018年中国汽车零部件行业发展概况	174
第二节 2014- 2018年中国汽车零部件行业规模分析	177
一、企业数量增长分析	177
二、资产规模增长分析	178
三、销售规模增长分析	180
四、利润规模增长分析	182
第三节 2014- 2018年中国汽车零部件行业结构分析	184
一、企业数量结构分析	184
二、资产规模结构分析	185
三、销售规模结构分析	187
四、利润规模结构分析	189
第四节 2014- 2018年中国汽车零部件行业成本费用分析	190
一、销售成本分析	190
二、主要费用分析	191
第五节 2014- 2018年中国汽车零部件行业运营效益分析	192
一、偿债能力分析	192
二、盈利能力分析	194
三、运营能力分析	198
第六节 2014- 2018年中国汽车零部件行业集中度分析	203
一、资产集中度分析	203
二、销售集中度分析	203
三、利润集中度分析	204
第八章 2018年中国新能源汽车电机产业市场竞争分析	205

第一节 2018年中国新能源汽车电机产业竞争现状205

- 一、新能源汽车电机技术竞争分析205
- 二、新能源汽车电机价格竞争分析206
- 三、新能源汽车电机行业竞争力分析206
- 四、国内外新能源汽车电机企业竞争207
- 五、新能源汽车电机行业竞争动态207

第二节 2018年中国新能源汽车电机市场竞争格局208

- 一、新能源汽车电机市场竞争格局208
- 二、新能源汽车电机市场企业竞合209
- 三、新能源汽车电机市场集中度210
 - (一) 新能源汽车电机企业集中度210
 - (二) 新能源汽车电机产品集中度212

第三节 2014- 2018年中国新能源汽车电机竞争优势212

第四节2019-2025年中国新能源汽车电机企业提升竞争力策略213

第九章 2018年中国新能源汽车电机重点企业竞争性财务数据分析215

第一节深圳拓邦股份有限公司215

- 一、企业基本情况215
- 二、企业经营情况分析216
- 三、企业经济指标分析217
- 四、企业盈利能力分析217
- 五、企业偿债能力分析218
- 六、企业运营能力分析218
- 七、企业成本费用分析218
- 八、企业发展战略及展望219

第二节中山大洋电机股份有限公司220

- 一、企业基本情况220
- 二、企业经营情况分析221
- 三、企业经济指标分析222
- 四、企业盈利能力分析223
- 五、企业偿债能力分析223
- 六、企业运营能力分析224
- 七、企业成本费用分析224
- 八、企业发展战略及展望224

第三节浙江方正电机股份有限公司226

- 一、企业基本情况226

二、企业经营情况分析226

三、企业经济指标分析227

四、企业盈利能力分析228

五、企业偿债能力分析228

六、企业运营能力分析229

七、企业成本费用分析229

八、企业发展战略及展望230

第四节宁波韵升股份有限公司231

一、企业基本情况231

二、企业经营情况分析232

三、企业经济指标分析233

四、企业盈利能力分析234

五、企业偿债能力分析234

六、企业运营能力分析234

七、企业成本费用分析235

八、企业发展战略及展望235

第五节信质电机股份有限公司236

一、公司基本情况236

二、企业主要经济指标236

三、企业偿债能力分析237

四、企业盈利能力分析237

五、企业运营能力分析238

第六节宁波胜克换向器有限公司238

一、企业基本情况238

二、企业主要经济指标238

三、企业偿债能力分析239

四、企业盈利能力分析240

五、企业运营能力分析240

第七节南京胜捷电机制造有限公司241

一、企业基本情况241

二、企业主要经济指标241

三、企业偿债能力分析242

四、企业盈利能力分析242

五、企业运营能力分析243

第八节无锡市新燕机械制造有限公司243

- 一、企业基本情况243
- 二、企业主要经济指标244
- 三、企业偿债能力分析244
- 四、企业盈利能力分析245
- 五、企业运营能力分析245
- 第九节成都华川电装有限责任公司245
 - 一、企业基本情况245
 - 二、企业主要经济指标246
 - 三、企业偿债能力分析247
 - 四、企业盈利能力分析247
 - 五、企业运营能力分析248
- 第十节北京佩特来电器有限公司249
 - 一、企业基本情况249
 - 二、企业主要经济指标249
 - 三、企业偿债能力分析250
 - 四、企业盈利能力分析250
 - 五、企业运营能力分析251
- 第十一节无锡金阳电机有限公司252
 - 一、企业基本情况252
 - 二、企业主要经济指标252
 - 三、企业偿债能力分析253
 - 四、企业盈利能力分析253
 - 五、企业运营能力分析254
- 第十二节豪圣电机（天津）有限公司254
 - 一、公司基本情况254
 - 二、企业主要经济指标255
 - 三、企业偿债能力分析255
 - 四、企业盈利能力分析256
 - 五、企业运营能力分析256
- 第十三节重庆利建工业有限公司257
 - 一、企业基本情况257
 - 二、企业主要经济指标257
 - 三、企业偿债能力分析258
 - 四、企业盈利能力分析259
 - 五、企业运营能力分析259

第十四节 芜湖精诺汽车电器有限公司260

- 一、企业基本情况260
- 二、企业主要经济指标260
- 三、企业偿债能力分析261
- 四、企业盈利能力分析262
- 五、企业运营能力分析262

第十五节 重庆华宇实业有限责任公司262

- 一、企业基本情况262
- 二、企业主要经济指标263
- 三、企业偿债能力分析264
- 四、企业盈利能力分析264
- 五、企业运营能力分析265

第十章 2018年中国新能源汽车电机控制器市场透析269

第一节 新能源汽车电机控制器相关概述269

- 一、新能源汽车电机及控制系统简介269
- 二、新能源汽车电机控制器原理271
- 三、新能源汽车电机的独特要求与特点275

第二节 2018年全球新能源汽车电机控制器市场动态分析277

- 一、电动汽车电机控制器约占整车生产成本比重277
- 二、全球电动汽车电机控制器市场规模277
- 三、全球电动汽车电机控制器新研究进展及应用278
- 四、飞思卡尔宣布推出多功能32位微控制器279

第三节 2018年中国新能源汽车电机控制器领域探析280

- 一、“国家电动汽车电机及其控制器测试基地”通过认证280
- 二、博世集团制订中国生产电动汽车及核心部件计划281
- 三、汽车电机控制应用的avr微控制器282
- 四、中国新能源汽车电机控制器技术研究新进展284

第四节 中国新能源汽车电机控制器热点问题探讨284

- 一、电机业中的小行业、但制造门槛高284
- 二、专业电机企业数量少、高新企业居多285
- 三、外资电机企业虎视眈眈285
- 四、新技术层出不穷、产业化较慢285

第五节 中国新能源汽车电机控制器代表企业286

- 一、万向电动汽车有限公司286
- 二、湖南南车时代电动汽车股份有限公司287

- 三、中山大洋电机股份有限公司289
- 四、江西特种电机股份有限公司290
- 五、北京中纺锐力机电有限公司290
- 六、上海电驱动有限公司292
- 七、上海大郡动力控制技术有限公司293
- 八、精进电动科技（北京）有限公司294
- 九、天津松正电动科技有限公司294
- 第六节2019-2025年中国新能源汽车电机控制器前景预测294
 - 一、中国汽车电机控制器市场规模预测294
 - 二、中国新能源汽车电机控制器前景预测295
- 第十一章国内外汽车零部件产业运行现状分析296
 - 第一节世界汽车零部件发展总体概况296
 - 一、世界汽车零部件产业发展新特征296
 - 二、全球主要国家汽车零部件市场分析299
 - 三、2018年全球汽车零部件厂商利润301
 - 四、2018年世界汽车零部件百强企业302
 - 第二节2018年中国汽车零部件产业现状303
 - 一、中国汽车零部件产业的历史沿革303
 - 二、中国汽车零部件行业发展优势分析304
 - 三、中国汽车零部件产业发展现状分析306
 - 四、中国汽车零部件主要供应商状况308
 - 五、中国汽车零部件企业竞争力分析311
 - 六、汽车零部件产业兼并重组分析312
 - 第三节中国汽车零部件行业发展的的问题313
 - 一、中国汽车零部件行业存在的问题313
 - 二、中国零部件产业发展面临滞后问题314
 - 三、中国汽车零部件产业与国外的差距316
 - 四、中国汽车零部件产业面临双重挑战318
 - 第四节中国汽车零部件行业发展对策319
 - 一、汽车零部件企业实施战略对策319
 - 二、汽车零部件企业提升竞争力的策略322
 - 三、中国汽车零部件应对贸易壁垒策略324
 - 四、中国汽车零部件产业发展趋势分析325
 - 第五节2019-2025年中国汽车零部件行业发展前景327
 - 一、中国汽车零部件产业发展前景广阔327

二、中国汽车零部件市场发展预测分析	328
三、“十三五”中国汽车零部件发展展望	328
第十二章2019-2025年中国新能源汽车电机产业发展趋势分析	330
第一节2019-2025年中国新能源汽车电机产业展望分析	330
一、新能源汽车产业发展前景分析	330
二、新能源汽车电机技术发展方向	330
三、新能源汽车电机竞争格局预测	332
第二节2019-2025年中国新能源汽车电机产业市场预测分析	333
一、市场供给预测分析	333
二、市场需求预测分析	333
三、进出口预测分析	334
第三节2019-2025年中国新能源汽车电机市场盈利预测分析	334
第十三章2019-2025年中国新能源汽车电机产业投资战略研究 (ZY LII)	335
第一节中国新能源汽车电机产业投资环境分析	335
第二节2019-2025年中国新能源汽车电机产业投资机会分析	336
一、新能源汽车产业投资机会分析	336
二、新能源汽车电机投资潜力分析	337
第三节2019-2025年中国新能源汽车电机产业投资风险分析	338
一、市场竞争风险	338
二、产业政策风险	338
三、技术风险分析 (ZY LII)	339
四、进入退出风险	339
第四节2019-2025年中国新能源汽车电机产业投资建议	339
图表目录：	
图表1世界最省油的汽油车排名情况	16
图表2世界最省油的柴油车排名情况	17
图表3日系主要厂家的新能源汽车技术战略	18
图表4各国政府对新能源汽车政策对比	19
图表5欧盟生物燃料发展计划	22
图表6欧洲国家新能源汽车政策	23
图表7美国未来能源结构目标	24
图表82012- 2018年全球汽车产量变化趋势图	27
图表9 2018年世界主要国家汽车电机市场需求情况	27
图表10电动汽车驱动系统控制结构图	30
图表11感应电机与同步电机构成及其特点	30

图表12有关电机的性能比较31

图表13 2014- 2018年全球汽车行业发电机定子市场容量31

图表14现代电动汽车驱动电动机的基本性能比较34

图表15日本纯电动汽车与电机应用情况36

图表16日本混合动力车与电机应用情况37

图表17日本燃料电池混合动力车与电机应用情况37

图表18日本新能源汽车用永磁式同步电机情况38

图表192013-2020年全球新能源汽车产量40

图表202020年全球新能源汽车及关联产品增长预测40

图表21 2018年国内生产总值构成及增长速度统计41

图表22 2014- 2018年中国国内生产总值及增长变化趋势图42

图表23 2018年规模以上企业工业增加值增长速度趋势图43

图表24 2018年规模以上工业企业营业收入与利润总额同比增速43

图表25 2014- 2018年中国全社会固定资产投资增长趋势图44

图表26 2014- 2018年中国社会消费品零售总额及增长速度趋势图45

图表27 2014- 2018年城镇居民人均可支配收入及增长趋势图46

图表28 2014- 2018年农村居民人均纯收入及增长趋势图46

更多图表见正文.....

详细请访问：<https://www.chyxx.com/research/201803/620264.html>