

## 2024-2029年中国汽车转向系统行业发展全景调研与投资趋势预测研究报告

## 报告简介

科学技术的迅猛发展极大地促进了汽车技术和汽车工业的发展，汽车转向系统也不例外。1954年，通用汽车公司首次将液压助力转向系统应用于汽车上。经过一系列的技术革新，80年代早期出现了电子液压助力转向系统。1988年，日本铃木汽车公司首先在其小型轿车Cervo上装备了电动助力转向系统。

电动助力转向系统(EPS)在传统机械转向系统的基础上，增加了传感器装置、电子控制装置和转向助力机构等，通过控制电动机产生助力进而实现转向，彻底摆脱了油液加压助力方式。

随着EPS系统技术得到广泛的认可，先后有多家汽车公司开始对EPS系统投入研究，如英国卢卡斯、日本三菱汽车、大发汽车公司、德国ZF、德尔福公司和美国天合公司。德尔福公司的产品用于大众POLO、欧宝318i和菲亚特Punto等车型上，三菱在其生产的Minic上配备了EPS系统，日本大发也在它Mira车型上配备了EPS系统，本田的Accord上也已经选装了EPS系统进行安装。直至今日，这些公司的电动助力转向系统在国际市场中仍然占有着广大的市场份额。从电动助力转向系统出现到现在的30余年时间里，EPS系统得到了飞速的发展，从最开始的电动助力转向系统仅在汽车低速的停车状态时使用，到向全速型进行的发展，使汽车在全速下也可进行操纵稳定性控制。EPS系统的应用范围也越来越广，从最开始的中型微型汽车上的应用已经向中高档汽车扩展。

电动助力转向系统作为机电一体化的代表，将电机与电子产品相结合，对汽车的驾驶系统进行了提升，在满足了驾驶员对操纵系统操纵性，电动助力转向系统表现出了非常大的优势。

本研究咨询报告由北京中道泰和信息咨询有限公司领衔撰写，在大量周密的市场调研基础上，主要依据了国家统计局、国家工信部、国家发改委、国务院发展研究中心、中国汽车工业协会转向器委员会、51行业报告网、全国及海外多种相关报刊杂志以及专业研究机构公布和提供的大量资料，对中国汽车转向系统及各子行业的发展状况、上下游行业发展状况、市场供需形势、新成果与技术等进行了分析，并重点分析了中国汽车转向系统行业发展状况和特点，以及中国汽车转向系统行业将面临的挑战、企业的发展策略等。报告还对全球的汽车转向系统行业发展态势作了详细分析，并对汽车转向系统行业进行了趋向研判，是汽车转向系统开发、经营企业，科研、投资机构等单位准确了解目前汽车转向系统业发展动态，把握企业定位和发展方向不可多得的精品。

## 报告目录

## 第一章 汽车转向系统行业综述

## 第一节 汽车转向系统概念

## 一、汽车转向系统的定义

## 二、汽车动力转向系统的划分

## 1、液压动力转向系统(hps)

2、电控液动力转向系统(ehps)

3、电动助力转向系统(eps)

4、线控转向系统(sbw)

三、汽车动力转向系统相关零部件产品概述

1、转向器

2、转向管柱

3、转向油泵及油管

4、转向横拉杆

5、转向摆臂

第二节 中国汽车转向系统行业发展环境分析

一、行业政策环境分析

1、中国汽车零部件行业政策回顾整理

2、汽车转向系统国内外相关标准差异分析

二、行业经济环境分析

三、行业技术环境分析

1、液压动力转向技术分析

2、电动助力转向技术分析

3、线控转向技术分析

四、行业社会环境分析

1、“低碳经济”与可持续发展战略

2、降低石油依存度开发新能源

3、中国车市进入汽车消费时代

第二章 中国汽车转向系统行业发展分析

第一节 国际汽车转向系统行业发展状况

## 一、主要国家汽车转向系统行业发展现状

### 1、美国汽车转向系统行业发展现状

### 2、日本汽车转向系统行业发展现状

### 3、欧洲汽车转向系统行业发展现状

## 二、国际汽车转向系统及零部件企业在华投资布局

### 1、美国天河(trw)在华投资布局

### 2、美国德尔福(dERPhi)在华投资布局

### 3、日本捷太格特(jletk)在华投资布局

### 4、日本恩斯克(nsk)在华投资布局

### 5、德国采埃孚(zffriedrichafen)在华投资布局

## 三、国际汽车转向系统行业市场规模预测

## 第二节 中国汽车转向系统行业发展分析

### 一、中国汽车转向系统行业发展现状

### 二、中国汽车转向系统行业市场规模

### 三、中国汽车转向系统行业运营模式

## 第三节 中国汽车转向系统行业竞争分析

### 一、中国汽车转向系统行业swot分析

#### 1、行业发展优势分析

#### 2、行业发展劣势分析

#### 3、行业发展机会分析

#### 4、行业发展威胁分析

### 二、中国汽车转向系统行业市场集中度

### 三、中国汽车转向系统行业竞争格局

## 第四节 中国汽车转向系统行业财务指标分析

一、行业盈利能力分析

二、行业偿债能力分析

三、行业营运能力分析

四、行业发展能力分析

第三章 中国电动助力转向系统 ( eps ) 发展分析

第一节 电动助力转向系统发展概况分析

一、电动助力转向系统简要概述

1、电动助力转向系统的研发

2、电动助力转向系统的分类

3、电动助力转向系统的优点

二、电动助力转向系统关键部件

1、转角/转矩传感器

2、车速传感器

3、助力电动机

4、减速机构

5、电控单元

三、电动助力转向系统研究现状

1、电动助力转向系统国外研究现状

2、电动助力转向系统国内研究现状

第二节 电动助力转向系统应用现状及趋势

一、电动助力转向系统应用现状分析

1、转向柱式电动助力转向系统(c-eps)

2、小齿轮式电动助力转向系统(p-eps)

3、双小齿轮式电动助力转向系统(d-eps)

#### 4、齿条式电动助力转向系统(r-eps)

### 二、电动助力转向系统技术趋势分析

## 第三节 电动助力转向系统市场发展分析

### 一、电动助力转向系统市场规模分析

#### 1、国际电动助力转向系统市场规模分析

#### 2、中国电动助力转向系统市场规模分析

### 二、电动助力转向系统市场竞争分析

#### 1、自主品牌汽车应用市场分析

#### 2、合资品牌汽车应用市场分析

### 三、电动助力转向系统市场发展趋势

## 第四章 中国汽车转向系统零部件行业市场分析

### 第一节 液压动力转向系统零部件行业市场分析

#### 一、动力转向器行业市场分析

##### 1、齿轮齿条式转向器市场分析

##### 2、蜗杆曲柄销式转向器市场分析

##### 3、循环球式转向器市场分析

##### 4、齿轮齿条液压助力转向器市场分析

#### 二、转向管柱行业市场分析

##### 1、转向管柱行业市场规模分析

##### 2、转向管柱行业市场竞争分析

##### 3、转向管柱行业市场前景预测

#### 三、液压助力泵行业市场分析

##### 1、液压助力泵行业市场规模分析

##### 2、液压助力泵行业市场竞争分析

### 3、液压助力泵行业市场前景预测

## 第二节 电动助力转向系统零部件行业市场分析

### 一、传感器行业市场分析

#### 1、传感器行业市场规模分析

#### 2、传感器行业市场竞争分析

#### 3、传感器行业市场前景预测

### 二、电控单元行业市场分析

#### 1、电控单元行业市场规模分析

#### 2、电控单元行业市场竞争分析

#### 3、电控单元行业市场前景预测

### 三、助力电动机行业市场分析

#### 1、助力电动机行业市场规模分析

#### 2、助力电动机行业市场竞争分析

#### 3、助力电动机行业市场前景预测

## 第五章 中国汽车转向系统行业重点区域分析

### 第一节 东北地区汽车转向系统行业发展状况分析

#### 一、长春市汽车转向系统行业发展状况分析

##### 1、长春市汽车工业“十四五”规划

##### 2、长春市汽车产业开发区建设现状

##### 3、长春市汽车零部件产业链完善分析

##### 4、长春市汽车转向系统及零部件市场预测

#### 二、吉林市汽车转向系统行业发展状况分析

##### 1、吉林市“长吉一体化”建设规划

##### 2、吉林市汽车工业园区建设现状

3、吉林市汽车零部件产业链完善分析

4、吉林市汽车转向系统及零部件市场预测

## 第二节 京津地区汽车转向系统行业发展状况分析

### 一、北京市汽车转向系统行业发展状况分析

1、北京市汽车工业“十四五”规划

2、北京市汽车产业开发区建设现状

3、北京市汽车零部件产业链完善分析

4、北京市汽车转向系统及零部件市场预测

### 二、天津市汽车转向系统行业发展状况分析

1、天津市汽车工业“十四五”规划

2、天津滨海汽车零部件产业园建设现状

3、天津市汽车零部件产业链完善分析

4、天津市汽车转向系统及零部件市场预测

## 第三节 华中地区汽车转向系统行业发展状况分析

### 一、武汉市汽车转向系统行业发展状况分析

1、武汉市汽车工业“十四五”规划

2、武汉市汽车零部件工业园区建设现状

3、武汉市汽车零部件产业链完善分析

4、武汉市汽车转向系统及零部件市场预测

### 二、襄樊市汽车转向系统行业发展状况分析

1、襄樊市汽车工业“十四五”规划

2、襄樊市汽车零部件产业园建设现状

3、襄樊市汽车零部件产业链完善分析

4、襄樊市汽车转向系统及零部件市场预测

### 三、长沙市汽车转向系统行业发展状况分析

- 1、长沙市汽车工业“十四五”规划
- 2、长沙市汽车产业开发区建设现状
- 3、长沙市汽车零部件产业链完善分析
- 4、长沙市汽车转向系统及零部件市场预测

### 第四节 华东地区汽车转向系统行业发展状况分析

#### 一、南京市汽车转向系统行业发展状况分析

- 1、南京市汽车工业“十四五”规划
- 2、南京市汽车零部件工业园区建设现状
- 3、南京市汽车零部件产业链完善分析
- 4、南京市汽车转向系统及零部件市场预测

#### 二、苏州市汽车转向系统行业发展状况分析

- 1、苏州市汽车工业“十四五”规划
- 2、苏州市汽车零部件工业园区建设现状
- 3、苏州市汽车零部件产业链完善分析
- 4、苏州市汽车转向系统及零部件市场预测

#### 三、杭州市汽车转向系统行业发展状况分析

- 1、杭州市汽车工业“十四五”规划
- 2、杭州市汽车零部件产业园建设现状
- 3、杭州市汽车零部件产业链完善分析
- 4、杭州市汽车转向系统及零部件市场预测

#### 四、宁波市汽车转向系统行业发展状况分析

- 1、宁波市汽车工业“十四五”规划
- 2、宁波市汽车产业开发区建设现状



3、宁波市汽车零部件产业链完善分析

4、宁波市汽车转向系统及零部件市场预测

五、上海市汽车转向系统行业发展状况分析

1、上海市汽车工业“十四五”规划

2、上海市汽车产业开发区建设现状

3、上海市汽车零部件产业链完善分析

4、上海市汽车转向系统及零部件市场预测

六、芜湖市汽车转向系统行业发展状况分析

1、芜湖市汽车工业“十四五”规划

2、芜湖市汽车零部件产业园建设现状

3、芜湖市汽车零部件产业链完善分析

4、芜湖市汽车转向系统及零部件市场预测

第五节 华南地区汽车转向系统行业发展状况分析

一、广州市汽车转向系统行业发展状况分析

1、广州市汽车工业“十四五”规划

2、广州市汽车零部件工业园区建设现状

3、广州市汽车零部件产业链完善分析

4、广州市汽车转向系统及零部件市场预测

二、深圳市汽车转向系统行业发展状况分析

1、深圳市汽车工业“十四五”规划

2、深圳市汽车零部件工业园区建设现状

3、深圳市汽车零部件产业链完善分析

4、深圳市汽车转向系统及零部件市场预测

三、东莞市汽车转向系统行业发展状况分析

- 1、东莞市汽车工业“十四五”规划
- 2、东莞市汽车零部件工业园区建设现状
- 3、东莞市汽车零部件产业链完善分析
- 4、东莞市汽车转向系统及零部件市场预测

#### 四、柳州市汽车转向系统行业发展状况分析

- 1、柳州市汽车工业“十四五”规划
- 2、柳州内江汽车零部件工业园区建设现状
- 3、柳州市汽车零部件产业链完善分析
- 4、柳州市汽车转向系统及零部件市场预测

#### 第六节 西南地区汽车转向系统行业发展状况分析

##### 一、重庆市汽车转向系统行业发展状况分析

- 1、重庆市汽车工业“十四五”规划
- 2、重庆内江汽车零部件工业园区建设现状
- 3、重庆市汽车零部件产业链完善分析
- 4、重庆市汽车转向系统及零部件市场预测

##### 二、成都市汽车转向系统行业发展状况分析

- 1、成都市汽车工业“十四五”规划
- 2、成都市汽车零部件产业园建设现状
- 3、成都市汽车零部件产业链完善分析
- 4、成都市汽车转向系统及零部件市场预测

#### 第六章 中国汽车转向系统行业领先企业经营分析

##### 第一节 重庆龙润汽车转向器有限公司

- 一、企业发展简况
- 二、企业产品结构

三、企业经营情况

四、企业销售渠道

五、企业竞争优势

六、企业发展动向

## 第二节 哈飞工业集团汽车转向器有限责任公司

一、企业发展简况

二、企业产品结构

三、企业经营情况

四、企业销售渠道

五、企业竞争优势

六、企业发展动向

## 第三节 湖北恒隆汽车系统集团有限公司

一、企业发展简况

二、企业产品结构

三、企业经营情况

四、企业销售渠道

五、企业竞争优势

六、企业发展动向

## 第四节 安徽德孚转向系统股份有限公司

一、企业发展简况

二、企业产品结构

三、企业经营情况

四、企业销售渠道

五、企业竞争优势

## 六、企业发展动向

### 第五节 芜湖世特瑞转向系统有限公司

#### 一、企业发展简况

#### 二、企业产品结构

#### 三、企业经营情况

#### 四、企业销售渠道

#### 五、企业竞争优势

#### 六、企业发展动向

### 第六节 捷太格特转向系统(厦门)有限公司

#### 一、企业发展简况

#### 二、企业产品结构

#### 三、企业经营情况

#### 四、企业销售渠道

#### 五、企业竞争优势

#### 六、企业发展动向

### 第七节 南通环球转向器制造有限公司

#### 一、企业发展简况

#### 二、企业产品结构

#### 三、企业经营情况

#### 四、企业销售渠道

#### 五、企业竞争优势

#### 六、企业发展动向

### 第八节 豫北转向系统(新乡)有限公司

#### 一、企业发展简况

二、企业产品结构

三、企业经营情况

四、企业销售渠道

五、企业竞争优势

六、企业发展动向

#### 第九节 株洲易力达机电有限公司

一、企业发展简况

二、企业产品结构

三、企业经营情况

四、企业销售渠道

五、企业竞争优势

六、企业发展动向

#### 第十节 利纳马汽车系统(无锡)有限公司

一、企业发展简况

二、企业产品结构

三、企业经营情况

四、企业销售渠道

五、企业竞争优势

六、企业发展动向

### 第七章 中国汽车转向系统行业投资分析

#### 第一节 汽车转向系统行业投资特性分析

一、汽车转向系统行业进入壁垒

二、汽车转向系统行业盈利因素

三、汽车转向系统行业盈利模式

## 第二节 汽车转向系统行业投资情况

### 一、汽车转向系统行业投资现状

### 二、汽车转向系统行业投资机会

### 二、汽车转向系统行业投资风险

## 第三节 汽车转向系统行业投资前景

### 一、汽车转向系统行业投资前景

### 二、汽车转向系统行业投资建议

## 第八章 中国汽车转向系统行业前景展望

### 第一节 汽车转向系统行业发展的影响因素

#### 一、有利因素

#### 二、不利因素

### 第二节 汽车转向系统行业存在的问题与对策

#### 一、行业存在的问题

#### 二、行业发展的对策

### 第三节 2024-2029年汽车转向系统行业发展预测

#### 一、2024-2029年汽车转向系统市场规模预测

#### 二、2024-2029年汽车转向系统行业供给预测

#### 三、2024-2029年汽车转向系统行业需求预测

### 第四节 2024-2029年汽车转向系统行业发展前景

#### 一、汽车转向系统行业发展趋势

#### 二、汽车转向系统行业发展前景

## 第九章 汽车转向系统行业发展战略研究

### 第一节 汽车转向系统行业发展战略研究

#### 一、战略综合规划

二、技术开发战略

三、业务组合战略

四、区域战略规划

五、产业战略规划

六、营销品牌战略

七、竞争战略规划

第二节 对中国汽车转向系统品牌的战略思考

一、汽车转向系统品牌的重要性

二、汽车转向系统实施品牌战略的意义

三、汽车转向系统企业品牌的现状分析

四、中国汽车转向系统企业的品牌战略

五、汽车转向系统品牌战略管理的策略

第三节 汽车转向系统经营策略分析

一、汽车转向系统市场细分策略

二、汽车转向系统市场创新策略

三、品牌定位与品类规划

四、汽车转向系统新产品差异化战略

第四节 汽车转向系统行业投资战略研究

一、2024-2029年汽车转向系统行业投资战略

二、2024-2029年细分行业投资战略

图表目录

图表：汽车转向系统行业生命周期

图表：汽车转向系统行业产业链结构

图表：2019-2023年全球汽车转向系统行业市场规模

图表：2019-2023年中国汽车转向系统行业市场规模

图表：2019-2023年汽车转向系统行业重要数据指标比较

图表：2019-2023年中国汽车转向系统市场占全球份额比较

图表：2019-2023年汽车转向系统行业工业总产值

图表：2019-2023年汽车转向系统行业销售收入

图表：2019-2023年汽车转向系统行业利润总额

图表：2019-2023年汽车转向系统行业资产总计

图表：2019-2023年汽车转向系统行业负债总计

图表：2019-2023年汽车转向系统行业竞争力分析

图表：2019-2023年汽车转向系统市场价格走势

图表：2019-2023年汽车转向系统行业主营业务收入

图表：2019-2023年汽车转向系统行业主营业务成本

图表：2019-2023年汽车转向系统行业销售费用分析

图表：2019-2023年汽车转向系统行业管理费用分析

图表：2019-2023年汽车转向系统行业财务费用分析

图表：2019-2023年汽车转向系统行业销售毛利率分析

图表：2019-2023年汽车转向系统行业销售利润率分析

图表：2019-2023年汽车转向系统行业成本费用利润率分析

图表：2019-2023年汽车转向系统行业总资产利润率分析

图表：2019-2023年汽车转向系统行业产能分析

图表：2019-2023年汽车转向系统行业产量分析

图表：2019-2023年汽车转向系统行业需求分析

图表：2019-2023年汽车转向系统行业进口数据

图表：2019-2023年汽车转向系统行业出口数据



图表：2019-2023年汽车转向系统行业集中度

把握投资 决策经营！

咨询订购 请拨打 400-886-7071 (免长途费) Email : [kf@51baogao.cn](mailto:kf@51baogao.cn)

本文地址 : <https://www.51baogao.cn/sc/20191011/140765.shtml>

在线订购 : [点击这里](#)