

# 2023-2029年中国汽车空调 压缩机变排量控制阀市场深度评估与发展前景报告

## 报告目录及图表目录

北京迪索共研咨询有限公司

[www.cction.com](http://www.cction.com)

## 一、报告报价

《2023-2029年中国汽车空调压缩机变排量控制阀市场深度评估与发展前景报告》信息及时，资料详实，指导性强，具有独家，独到，独特的优势。旨在帮助客户掌握区域经济趋势，获得优质客户信息，准确、全面、迅速了解目前行业发展动向，从而提升工作效率和效果，是把握企业战略发展定位不可或缺的重要决策依据。

官方网站浏览地址：<http://www.cction.com/report/202306/370955.html>

报告价格：纸介版8000元 电子版8000元 纸介+电子8500元

北京迪索共研咨询有限公司

订购电话: 400-700-9228(免长话费) 010-69365838

海外报告销售: 010-69365838

Email: kefu@gonyn.com

联系人：李经理

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、说明、目录、图表目录

轿车空调用变排量压缩机按照结构形式分为摇板式、斜盘式、滚动活塞式、螺杆式、旋片式、涡旋式等机型，其中斜盘式变排量压缩机目前应用最多，按控制方式分为内部控制式变压缩机与外部控制式变排量压缩机。

世界首台外部控制变排量压缩机6SE12于1999年在Dense公司产生。6SE12压缩机基于传统的内部控制斜板式变排量压缩机7SB16，为单作用斜板式压缩机。它采用外部控制阀，由外部电信号来控制压缩机的排量。内部控制变排量压缩机用内部控制阀使吸气压力保持在一个较低的恒定温度，往往用再热方式提高送风温度来保持车内的舒适性。而外部控制变排量压缩机汽车空调系统根据环境温度、发动机转速、太阳辐射强度、车内温度、送风温度、送风风流以及空调模式设定等参数由汽车的控制板或者计算机来确定控制信号，再由外部（电磁）控制阀来控制压缩机合适的排量，这样可以根椐当时的冷负荷情况确定一个合适的吸气压力，不需要再热，因此达到节能的目的。

在压缩机的变排量研究中，控制阀的研究占有很重要的地位，是实现压缩机排量变化的关键。电控阀，作为一种综合考虑系统运行因素的排量控制器，为汽车空调系统的综合控制和智能控制提供了条件，将成为今后压缩机变排量控制的主流。而电控阀的结构设计、输入量及其定量关系的确定（吸气温度和压力、排气温度和压力、压缩机转速、环境因素等）、控制决策制定、与实际压缩机和整个系统的匹配问题以及产品化等问题，都有待于进一步的研究。

中企顾问网发布的《2023-2029年中国汽车空调压缩机变排量控制阀市场深度评估与发展前景报告》报告中的资料和数据来源于对行业公开信息的分析、对业内资深人士和相关企业高管的深度访谈，以及共研分析师综合以上内容作出的专业性判断和评价。分析内容中运用共研自主建立的产业分析模型，并结合市场分析、行业分析和厂商分析，能够反映当前市场现状，趋势和规律，是企业布局市场服务行业的重要决策参考依据。

报告目录：

第一章 汽车空调压缩机变排量控制阀行业概述

第一节 汽车空调系统概述

一、汽车空调系统概念

二、汽车空调系统的分类

三、汽车空调系统的布置

四、汽车空调系统的组成

## 五、汽车空调发展史

### 第二节 汽车空调压缩机概述

#### 一、汽车空调压缩机概念

#### 二、汽车空调压缩机的功能

#### 三、汽车空调压缩机分类

#### 四、汽车空调压缩机主要生产厂家

### 第三节 变排量压缩机研究现状

#### 一、汽车空调变排量压缩机技术现状

#### 二、汽车空调变排量压缩机控制原理

#### 三、变排量压缩机关键技术

### 第四节 外部控制变排量压缩机汽车空调制冷系统的控制策略

#### 一、控制原则和控制方案

#### 二、相关结论

### 第五节 空调用斜盘式变排量压缩机的发展

#### 一、发展回顾

#### 二、最新进展

## 第二章 2022年中国汽车空调压缩机变排量控制阀行业发展环境分析

### 第一节 中国经济环境分析

#### 一、中国宏观经济分析

#### 二、中国金融环境

### 第二节 汽车空调压缩机政策分析

#### 一、汽车空调相关产品标准现状和进展

#### 三、关于强制安装安全气囊规定

### 第三节 中国汽车空调行业技术环境

#### 一、当前中国汽车空调技术发展现况分析

#### 二、日美派系汽车空调技术优势

#### 三、提高中国汽车空调技术的策略

## 第三章 中国汽车行业发展形势综述

### 第一节 2022年汽车行业发展环境分析

### 第二节 2022-2023年中国汽车行业运行分析

### 第三节 2023-2029年中国汽车行业发展趋势分析

## 第四章 中国汽车零部件行业发展分析

### 第一节 2022年中国汽车零部件发展环境分析

### 第二节 中国汽车零部件产业链

### 第三节 中国汽车零部件行业营运分析

#### 一、全球汽车零部件行业概况

#### 二、中国汽车零部件发展分析

### 第四节 2023-2029年中国汽车零部件行业发展趋势分析

#### 一、中国汽车零部件发展格局

#### 二、汽车零部件产品发展趋势

### 第五节 2023-2029年国际汽车行业整零关系及其借鉴

#### 一、中国汽车整零模式回顾

#### 二、汽车整零模式新趋势

## 第五章 2018-2022年全球及中国汽车空调发展分析

### 第一节 2018-2022年全球汽车空调市场规模及预测

#### 一、全球汽车空调市场格局

#### 二、全球汽车空调市场规模及预测

### 第二节 2018-2022年中国汽车空调市场规模及预测

#### 一、2018-2022年中国汽车空调市场规模

#### 二、2023-2029年汽车空调市场规模预测

## 第六章 2022-2023年中国汽车空调压缩机市场分析

### 第一节 汽车空调压缩机主要新技术

### 第二节 汽车空调压缩机市场格局分析

### 第三节 汽车空调压缩机市场细分研究

#### 一、斜盘式压缩机

#### 二、旋叶式压缩机

#### 三、涡旋压缩机

## 第七章 2022-2023年汽车空调压缩机变排量控制阀行业格局

## 第一节 中国汽车空调压缩机变排量控制阀市场竞争格局

### 一、市场竞争格局情况

### 二、主要厂商市场占有率

## 第二节 中国汽车空调系统供应商及其配套汽车厂商有关系

## 第八章 2018-2022年汽车空调压缩机变排量控制阀市场分析

### 第一节 中国汽车空调压缩机变排量控制阀产量及预测

#### 一、2018-2022年中国汽车空调压缩机变排量控制阀产量

#### 二、2023-2029年中国汽车空调压缩机变排量控制阀产量预测

### 第二节 中国汽车空调压缩机变排量控制阀需求及预测

#### 一、2018-2022年中国汽车空调压缩机变排量控制阀需求量

#### 二、2023-2029年中国汽车空调压缩机变排量控制阀需求预测

## 第九章 中国新能源汽车空调压缩机变排量控制阀市场

### 第一节 中国新能源汽车空调压缩机变排量控制阀市场分析

#### 一、行业发展概况

#### 二、新能源汽车空调压缩机变排量控制阀市场规模

#### 三、业内主要企业发展情况

### 第二节 新能源汽车空调细分市场分析

#### 一、电动客车空调

#### 二、电动乘用车/专用车空调

## 第十章 2022-2023年汽车空调压缩机变排量控制阀竞争分析

### 第一节 中国汽车空调压缩机变排量控制阀竞争结构分析

#### 一、现有企业间竞争

#### 二、潜在进入者分析

#### 三、替代品威胁分析

#### 四、供应商议价能力

#### 五、客户的议价能力

### 第二节 中国汽车空调压缩机变排量控制阀国际竞争力分析

## 第十一章 2019-2022年中国主要下游企业与变排量控制阀企业分析

## 第一节 三电

### 一、公司简介

### 二、营收状况

### 三、订单分析

## 第二节 电装

### 一、公司简介

### 二、营收状况

### 三、订单分析

## 第三节 马勒贝洱

### 一、公司简介

### 二、营收状况

### 三、订单分析

## 第四节 CALSONIC KANSEI (康奈可)

### 一、公司简介

### 二、营收状况

### 三、订单分析

## 第五节 上海加冷松芝汽车空调股份有限公司

### 一、公司简介

### 二、营收状况

### 三、订单分析

## 第六节 法雷奥

### 一、公司简介

### 二、营收状况

### 三、订单分析

## 第七节 汉拿伟世通

### 一、公司简介

### 二、营收状况

### 三、订单分析

## 第八节 南京奥特佳

### 一、公司简介

### 二、营收状况

### 三、订单分析

## 第十二章 2023-2029年汽车空调压缩机变排量控制阀市场策略及投资分析

### 第一节 2023-2029年汽车空调压缩机变排量控制阀投资环境

### 第二节 2023-2029年汽车空调压缩机变排量控制阀市场营销策略分析

#### 一、技术开发战略

#### 二、业务组合战略

#### 三、营销战略规划

#### 四、区域战略规划

### 第三节 2023-2029年汽车空调压缩机变排量控制阀投资风险分析

#### 一、市场风险及控制策略

#### 二、宏观风险及控制策略

#### 三、技术竞争风险及控制策略

#### 四、行业经营风险及控制策略

### 第四节 2023-2029年汽车空调压缩机变排量控制阀投资机会

详细请访问：<http://www.cction.com/report/202306/370955.html>