

# 2024-2030年中国汽车域控制器市场前景研究与行业竞争对手分析报告

## 报告目录及图表目录

中国产业研究报告网 编制  
[www.chinairr.org](http://www.chinairr.org)

## 一、报告报价

《2024-2030年中国汽车域控制器市场前景研究与行业竞争对手分析报告》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.chinairr.org/report/R05/R0505/202310/17-571758.html>

产品价格：纸介版9800元 电子版9800元 纸介+电子10000元

订购电话: 400-600-8596 010-80993936

传真: 010-60343813

网址: <http://www.chinairr.org>

Email: [sales@chyxx.com](mailto:sales@chyxx.com)

联系人：刘老师 陈老师 谭老师

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、说明、目录、图表目录

域控制器是指在“域”模式下，至少有一台服务器负责每一台联入网络的电脑和用户的验证工作，相当于一个单位的门卫一样，称为“域控制器（Domain Controller，简称为DC）”。

产业研究报告网发布的《2024-2030年中国汽车域控制器市场前景研究与行业竞争对手分析报告》共十章。首先介绍了汽车域控制器行业市场发展环境、汽车域控制器整体运行态势等，接着分析了汽车域控制器行业市场运行的现状，然后介绍了汽车域控制器市场竞争格局。随后，报告对汽车域控制器做了重点企业经营状况分析，最后分析了汽车域控制器行业发展趋势与投资预测。您若想对汽车域控制器产业有个系统的了解或者想投资汽车域控制器行业，本报告是您不可或缺的重要工具。

本研究报告数据主要采用国家统计局数据，海关总署，问卷调查数据，商务部采集数据等数据库。其中宏观经济数据主要来自国家统计局，部分行业统计数据主要来自国家统计局及市场调研数据，企业数据主要来自于国统计局规模企业统计数据库及证券交易所等，价格数据主要来自于各类市场监测数据库。

报告目录：

### 第一章 汽车域控制器行业概述

#### 第一节 典型的五大域控制器

#### 第二节 为什么要用域控制器

#### 第三节 域控制器共享硬件资源，实现基础软件共享

#### 第四节 域控制器网络架构

### 第二章 国外汽车域控制器市场发展概况

#### 第一节 国际汽车域控制器市场分析

#### 第二节 亚洲地区主要国家市场概况

#### 第三节 欧洲地区主要国家市场概况

#### 第四节 美洲地区主要国家市场概况

### 第三章 2020年中国汽车域控制器环境分析

#### 第一节 我国经济发展环境分析

#### 第二节 行业相关政策、法规、标准

## 第四章 中国汽车域控制器技术发展分析

### 第一节 当前中国汽车域控制器技术发展现况分析

### 第二节 中国汽车域控制器技术成熟度分析

### 第三节 中外汽车域控制器技术差距及其主要因素分析

### 第四节 提高中国汽车域控制器技术的策略

## 第五章 座舱域控制器

### 第一节 传统座舱系统设计

### 第二节 当前之前和之后的座舱域

### 第三节 座舱域控制器的复杂设计示例

### 第四节 伟世通座舱域控制器

### 第五节 NXP座舱方案

### 第六节 iMX8方案

### 第七节 TI座舱方案

### 第八节 座舱域控制器的发展趋势

## 第六章 ADAS/AD域控制器

### 第一节 自动驾驶域控制器

### 第二节 典型自动驾驶域控制器（13款）

### 第三节 Aptiv公司的ADAS多域控制器

### 第四节 Tesla Autopilot 2.0/2.5

### 第五节 Veoneer的自动驾驶ECU

## 第七章 国外域控制器厂家研究

### 第一节 伟世通

#### 一、伟世通公司简介

#### 二、2024-2030年营收和域控制器订单情况

#### 三、Drive Core自动驾驶平台

#### 四、Drive Core自动驾驶平台架构

#### 五、Smart Core座舱域控制器

### 第二节 大陆

#### 一、高性能SoC处理器促进域控制器发展

二、大陆安全域控制器 (SDCU)

三、大陆辅助及自动驾驶控制器 (ADCU)

第三节 Bosch

第四节 采埃孚

第五节 麦格纳

## 第八章 中国汽车域控制器重点企业

第一节 海高汽车

一、企业介绍

二、汽车域控制器分析

三、客户和合作伙伴

四、企业未来发展策略

第二节 环宇智行

一、企业介绍

二、汽车域控制器分析

三、客户和合作伙伴

四、企业未来发展策略

第三节 域控制器-布谷鸟

一、企业介绍

二、汽车域控制器分析

三、客户和合作伙伴

四、企业未来发展策略

第四节 知行科技

一、企业介绍

二、汽车域控制器分析

三、客户和合作伙伴

四、企业未来发展策略

第五节 经纬恒润

一、企业介绍

二、汽车域控制器分析

三、客户和合作伙伴

四、企业未来发展策略

## 第九章 汽车域控制器投资建议

### 第一节 2024-2030拟投产的汽车域控制器装置

### 第二节 汽车域控制器投资进入壁垒分析

#### 一、经济规模、必要资本量

#### 二、准入政策、法规

#### 三、技术壁垒

### 第三节 汽车域控制器投资建议

## 第十章 中国汽车域控制器未来发展预测及投资前景分析

### 第一节 未来汽车域控制器行业发展趋势分析

#### 一、未来汽车域控制器行业发展分析

#### 二、未来汽车域控制器行业技术开发方向（ ）

### 第二节 汽车域控制器行业相关趋势预测

详细请访问：<http://www.chinairr.org/report/R05/R0505/202310/17-571758.html>