

# 2021-2027年中国汽车三效 催化转化器产业发展现状与发展趋势研究报告

## 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

《2021-2027年中国汽车三效催化转化器产业发展现状与发展趋势研究报告》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/202101/203081.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

三元催化转化器指能同时净化汽车尾气中的碳氢化合物、一氧化碳及氮氧化物三种污染物的催化转化器。

催化转换器(Catalytic Converter)，又叫催化净化器。该装置安在汽车的排气系统内，其作用是减少发动机排出的大部分废气污染物。三元催化转换器由一个金属外壳，一个网底架和一个催化层(含有铂、铑等贵金属)组成，可除去HC(碳氢化合物)、CO(一氧化碳)和NO<sub>x</sub>(氮氧化物)三种主要污染物质的90%(所谓三元是指除去这三种化合物时所发生的化学反应)。

中企顾问网发布的《2021-2027年中国汽车三效催化转化器产业发展现状与发展趋势研究报告》共八章。首先介绍了中国汽车三效催化转化器行业市场发展环境、汽车三效催化转化器整体运行态势等，接着分析了中国汽车三效催化转化器行业市场运行的现状，然后介绍了汽车三效催化转化器市场竞争格局。随后，报告对汽车三效催化转化器做了重点企业经营状况分析，最后分析了中国汽车三效催化转化器行业发展趋势与投资预测。您若想对汽车三效催化转化器产业有个系统的了解或者想投资中国汽车三效催化转化器行业，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 三效催化转化器概述

#### 1.1 三效催化转化器概念

#### 1.2 政策影响因素分析

##### 1.2.1 柴油车的欧洲排放标准

##### 1.2.2 缺乏好油品柴油 推进柴油技术刻不容缓

##### 1.2.3 为何柴油车不如汽油车经济

#### 1.3 汽车柴油机尾气排放技术分析

##### 1.3.1 车用柴油机的尾气排放控制技术概述

##### 1.3.2 柴油机尾气排放的危害和生成机理

##### 1.3.3 柴油机控制尾气排放的机内主要净化措施

##### 1.3.4 喷油系统的优化

- 1.3.5燃烧室的结构和参数优化
- 1.3.6燃油的改质
- 1.3.7排气后处理技术——机外净化措施
- 1.4国外柴油发动机环保措施
- 1.5对三效催化的要求
- 1.6国 燃油系统技术路线
  - 1.6.1电控泵喷嘴技术
  - 1.6.2高压共轨技术
  - 1.6.3控单体泵技术
  - 1.6.4电控直列泵+EGR技术
  - 1.6.5对比与分析

## 第二章三效催化转化器行业影响因素分析

- 2.1上游原材料行业的影响分析
  - 2.1.1 石油行业对燃油泵行业的影响分析
  - 2.1.2 钢铁行业现状对燃油泵行业的影响分析
- 2.2 2019年汽车工业发展对燃油泵行业的影响
  - 2.2.1 前3月中国车市创新高
  - 2.4.2 中国汽车出口受到重创
- 2.2 发动机行业发展对燃油泵行业的影响
  - 2.2.1 2019年发动机行业概况
  - 2.2.2 中国发动机合作开发模式分析
- 2.3其他影响因素
  - 2.3.1 国 排放标准实施的影响
  - 2.3.2 油品特征改进的影响
- 2.4国内汽车排放标准分析
  - 2.4.1国 汽车排放标准
  - 2.4.2国内柴油机技术还很难达到排放要求
  - 2.4.3柴油车排气后处理装置标准出台
  - 2.4.4欧盟拟再次提高汽车排放标准
  - 2.4.5油品品质开始趋向提高
- 2.5 机动车排放污染及控制现状

2.5.1我国机动车排放污染的现状

2.5.2我国有关机动车污染排放的法规与政策

### 第三章三效催化转化器上下游产业分析

#### 3.1 汽车行业

3.1.1 2019年汽车工业总体情况

3.1.2 2019年总体汽车市场增速创近年新低

3.1.3 历年汽车大类车型走势对比

3.1.4 2016-2019年汽车月度增长分析 59

3.1.5 2016-2019年汽车主力车型月度销量走势

3.1.6 汽车主力车型月度产销走势

3.1.7 2019年汽车销售结构

3.2 2018汽车零部件业发展分析

3.2.1 国 排放与变速器技术路线之争

3.2.2 世贸裁定中国进口零部件关税败诉

3.2.3 外资开始进入商用车领域的零部件配套

3.2.4 新能源汽车给零部件行业带来新的发展机会

3.2.5 金融风暴下零部件产业格局在改变

3.2.6 2019年汽车零部件企业面临的形式

3.3 稀土产业

3.3.1 稀土在三元催化转化器上

3.3.2 法国罗地亚集团

3.3.3 我国稀土资源分析

3.4 石油行业分析

3.4.1 导致此轮油价大幅下调的主要原因

3.4.2 下半年国际油价走势及国内市场预测

3.4.3 国际、国内油品市场存在的变数分析

3.4.4 北京欧IV标准油将实现产销价格平衡

3.5 铂钯在汽车中用量上升

### 第四章三效催化转化器市场分析

4.1 国外三效催化转化器市场分析

- 4.1.1国外总体市场分析
- 4.1.2欧洲市场分析
- 4.1.3美国市场分析
- 4.2.国内三效催化转化器市场特点
- 4.3.国内三效催化转化器市场竞争分析
- 4.4三效催化转化器的价格分析
- 4.5 三效催化转化器市场趋势分析

## 第五章中国汽车三效催化转化器行业配套机会分析

- 5.1 轿车三效催化转化器需求分析
  - 5.1.1 轿车市场分析
  - 5.1.2 轿车三效催化转化器市场机会分析
- 5.2 MPV三效催化转化器需求分析
  - 5.2.1 MPV产销分析
  - 5.2.2 MPV三效催化转化器市场机会分析
- 5.3 皮卡三效催化转化器需求分析
  - 5.3.1 皮卡市场趋势分析
  - 5.3.2 皮卡三效催化转化器市场机会分析
- 5.4 SUV三效催化转化器需求分析
  - 5.4.1 SUV市场分析
  - 5.4.2 SUV三效催化转化器市场需求分析
- 5.5 轻卡三效催化转化器需求分析
  - 5.5.1 轻卡产销分析
  - 5.5.2 轻卡三效催化转化器市场需求分析
- 5.6 大中型卡车三效催化转化器需求分析
  - 5.6.1 重卡市场发展趋势
  - 5.6.2 大中型卡车三效催化转化器市场需求分析
- 5.7 轻客三效催化转化器需求分析
  - 5.7.1 轻型客车市场状况
  - 5.7.2 轻型客车三效催化转化器市场需求分析
- 5.8 大中型客车三效催化转化器需求分析
  - 5.8.1 大中型客车产销分析

## 5.8.2 大中型客车三效催化转化器市场需求分析

## 第六章汽车三效催化转化器售后市场分析

### 6.1 中国汽车三效催化转化器售后市场概况

### 6.2 乘用车售后市场用三效催化转化器器市场分析

#### 6.2.1 乘用车用三效催化转化器器售后市场分析

#### 6.2.2 乘用车三效催化转化器器售后市场发展趋势

### 6.3 商用车售后市场用三效催化转化器器市场分析

#### 6.3.1 商用车用三效催化转化器器售后市场分析

#### 6.3.2 商用车用三效催化转化器器售后市场发展趋势

### 6.4 客车售后市场用三效催化转化器器市场分析

#### 6.4.1 客车用三效催化转化器器售后市场空间

#### 6.4.2 客车用三效催化转化器器售后市场发展趋势

## 第七章主要三效催化转化器生产企业分析

### 7.1 上海华克排气系统有限公司

#### 7.1.1 企业基本情况

#### 7.1.2 企业经营情况

#### 7.1.3 产品配套与发展策略

### 7.2 大连华克吉来特汽车消声器有限公司

#### 7.2.1 企业基本情况

#### 7.2.2 企业经营情况

#### 7.2.3 产品配套与发展策略

### 7.3 吉林省东风化工有限责任公司

#### 7.3.1 企业基本情况

#### 7.3.2 企业经营分析

#### 7.3.3 企业销售与配套分析

### 7.4 哈尔滨哈飞工业有限责任公司

#### 7.4.1 企业基本情况

#### 7.4.2 企业经营情况

#### 7.4.3 产品配套与发展策略

### 7.5 无锡威孚力达催化净化器有限责任公司

- 7.5.1企业基本情况
- 7.5.2企业经营情况
- 7.5.3产品配套与发展策略
- 7.6武汉佛吉亚通达排气系统有限公司
- 7.6.1企业基本情况
- 7.6.2企业经营情况
- 7.6.3产品配套与发展策略
- 7.7上海红湖消声器厂
- 7.7.1企业基本情况
- 7.7.2企业经营情况
- 7.7.3产品配套与发展策略
- 7.8湖北通达汽车零部件（集团）有限公司
- 7.8.1企业基本情况
- 7.8.2企业经营情况
- 7.8.3产品配套与发展策略
- 7.9天津卡达克汽车高新技术公司
- 7.9.1 企业基本情况
- 7.9.2企业经营分析
- 7.9.3企业销售与配套分析
- 7.10红湖机械厂汽车零部件事业部
- 7.10.1 企业基本情况
- 7.10.2企业经营分析
- 7.10.3企业销售与配套分析
- 7.11重庆汽车消声器有限责任公司
- 7.11.1企业基本情况
- 7.11.2企业经营情况
- 7.11.3产品配套与发展策略
- 7.12哈尔滨艾瑞汽车排气系统有限公司
- 7.12.1企业基本情况
- 7.12.2企业经营情况
- 7.12.3产品配套与发展策略
- 7.13重庆海特环保技术有限公司



- 7.13.1企业基本情况
- 7.13.2企业经营情况
- 7.13.3产品配套与发展策略
- 7.14长春佛吉亚排气系统有限公司
  - 7.14.1 企业基本情况
  - 7.14.2企业经营分析
  - 7.14.3企业销售与配套分析
- 7.15柳州市利和排气控制系统有限公司
  - 7.15.1 企业基本情况
  - 7.15.2企业经营分析
  - 7.15.3企业销售与配套分析
- 7.16镇江市吉祥节能设备制造厂
  - 7.16.1 企业基本情况
  - 7.16.2企业经营分析
  - 7.16.3企业销售与配套分析

## 第八章三效催化转化器行业投融资分析

- 8.1汽车三效催化转化器行业的SWOT分析
  - 8.1.1投资机会分析
  - 8.1.2 企业投资情况分析
  - 8.1.3投资趋势分析
- 8.2汽车三效催化转化器市场营销策略分析
  - 8.2.1产品策略
  - 8.2.2价格策略
  - 8.2.3渠道策略
  - 8.2.4销售策略
- 8.3 汽车三效催化转化器投资风险分析
  - 8.3.1 经营风险
  - 8.3.2 市场风险
  - 8.3.3 政策性风险
  - 8.3.4 技术风险
  - 8.3.5 财务风险

8.3.6 竞争风险

8.4 汽车三效催化转化器投资策略分析

8.4.1 精益化的发展战略

8.4.2 自主研发的贯彻实施问题

8.4.3 提高我国汽车三效催化转化器国产化

8.4.4 加强资本运作

详细请访问：<http://www.cction.com/report/202101/203081.html>