

# 2014-2018年中国柴油颗粒 过滤器市场深度调查及未来前景研究报告

## 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

《2014-2018年中国柴油颗粒过滤器市场深度调查及未来前景研究报告》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/201311/100237.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

### 第一篇 柴油颗粒过滤器产业基础篇

#### 第一章 柴油颗粒过滤器行业发展概述

##### 第一节 柴油颗粒过滤器行业概述

###### 一、颗粒捕捉器颗粒捕捉器

###### 二、壁流式柴油机碳烟颗粒过滤器

##### 第二节 柴油发动机微粒过滤器构造及功能

###### 一、DPF的原理和作用

###### 二、再生及灰的储存

##### 第三节 中国柴油颗粒过滤器行业的产业环境概况

###### 一、中国汽车行业保持快速发展

###### 二、中国汽车零部件行业发展处于关键时期

### 第二章 2012年中国机动车尾气净化处理分析

#### 第一节 2012年中国机动车尾气净化形势分析

##### 一、汽车尾气净化

##### 二、汽车尾气污染问题

##### 三、2012年全国机动车污染防治

#### 第二节 2012年中国汽车尾气治理的效益

##### 一、生态效益

##### 二、社会效益

##### 三、经济效益

#### 第三节 2012年中国机动车尾气的综合治理技术

##### 一、分层燃烧

##### 二、稀混合气燃烧技术

##### 三、控制燃烧的其他技术

##### 四、尾气净化技术

#### 第四节 2012年中国汽车尾气净化催化剂的研究进展

##### 一、汽车尾气净化催化剂发展概况

##### 二、净化催化剂的组成和结构

##### 三、净化催化剂载体的研究进展

#### 四、三效催化剂的研究进展

#### 五、净化催化剂应解决的问题

### 第三章2012年中国柴油机尾气排放处理分析

#### 第一节 工程机械柴油机尾气控制技术分析

##### 一、燃料方面的控制措施

##### 二、柴油机机内净化技术

##### 三、柴油机尾气后处理技术

##### 四、柴油机尾气控制技术展望

#### 第二节2012年中国汽车柴油机尾气排放控制策略

##### 一、车用柴油机尾气排放控制技术概述

##### 二、柴油机尾气排放的危害和生成机理

##### 三、柴油机控制尾气排放的机内主要净化措施

##### 四、喷油系统的优化

##### 五、燃烧室的结构和参数优化

##### 六、燃油的改质

##### 七、排气后处理技术

### 第四章2012年中国柴油颗粒过滤器应用分析

#### 第一节 柴油轿车颗粒过滤器的新材料

##### 一、概述

##### 二、颗粒过滤器系统

##### 三、再生策略

#### 第二节2012年中国柴油机颗粒过滤技术

##### 一、柴油机排气的有害成分

##### 二、颗粒物的危害

##### 三、颗粒物的生成机理

##### 四、颗粒物过滤器

##### 五、试验结论

#### 第三节2012年中国柴油机EGR中的微粒过滤器应用

##### 一、概述

##### 二、EGR对柴油机性能的影响

### 三、微粒过滤器及其再生

### 四、再循环排气过滤系统几种模式

### 五、结论

## 第四节2012年中国柴油颗粒过滤器活性再生系统的应用

### 一、概述

### 二、系统说明

### 三、系统运行

### 四、系统配置

### 五、结果

### 六、结论

## 第五章2012年中国柴油颗粒过滤器行业发展分析

### 第一节2012年中国柴油颗粒过滤器产业运动态分析

#### 一、中意合作治理北京柴油车尾气颗粒排放

#### 二、柴油汽车颗粒过滤器为德国标配

#### 三、欧盟柴油车须配颗粒过滤器

#### 四、出口企业需研究应对欧盟政策

#### 五、倍耐力爱科DPF开始在中国销售

#### 六、SK能源DPF得到美国市场认可

#### 七、康宁向纳威司达供应DPF及载体

#### 八、康宁推出轻型柴油车的新一代DPF

#### 九、电装和博世在波兰的DPF合资公司将解散

### 第二节2012年中国柴油颗粒过滤器市场需求探析

#### 一、柴油颗粒过滤时代到来

#### 二、国内柴油颗粒过滤器市场需求规模分析

#### 三、国内柴油颗粒过滤器价格对市场需求的影响

### 第三节2012年中国在用柴油客车尾气改造存在的问题

#### 一、在用柴油客车尾气改造

#### 二、质量、服务方面的问题

#### 三、安全隐患、油耗的问题

## 第二篇 柴油颗粒过滤器上下游产业篇

## 第六章2012年中国汽车零部件市场发展分析

### 第一节 汽车零部件行业分析

- 一、中国汽车零部件行业现状
- 二、中国汽车零部件生产现状
- 三、2012年中国汽车零部件业运行状况
- 四、金融危机下中国汽车零部件业发展状况

### 第二节2012年中国汽车零部件行业发展问题分析

- 一、零部件企业规模问题分析
- 二、零部件企业产品问题分析
- 三、零部件企业技术问题分析

### 第三节2012年中国柴油发动机行业发展分析

- 一、汽车发动机产量情况
- 二、发动机进出口数据分析
- 三、柴油发动机市场走向分析
- 四、EGR对国 重型发动机市场影响
- 五、EGR发动机市场发展分析
- 六、EGR发动机市场走向分析

## 第七章 2007-2013年9月中国汽车零部件及配件制造行业数据监测分析

### 第一节 2007-2013年9月中国汽车零部件及配件制造行业规模分析

- 一、企业数量增长分析
- 二、从业人数增长分析
- 三、资产规模增长分析

### 第二节 2012年中国汽车零部件及配件制造行业结构分析

- 一、企业数量结构分析
  - 1、不同类型分析
  - 2、不同所有制分析
- 二、销售收入结构分析
  - 1、不同类型分析
  - 2、不同所有制分析

### 第三节 2007-2013年9月中国汽车零部件及配件制造行业产值分析

- 一、产成品增长分析

## 二、工业销售产值分析

## 三、出口交货值分析

### 第四节 2007-2013年9月中国汽车零部件及配件制造行业成本费用分析

#### 一、销售成本统计

#### 二、费用统计

### 第五节 2007-2013年9月中国汽车零部件及配件制造行业盈利能力分析

#### 一、主要盈利指标分析

#### 二、主要盈利能力指标分析

## 第八章2012年中国汽车行业产业运行态势分析

### 第一节2012年汽车产业运行总况

#### 一、近三年中国汽车行业产销情况

#### 二、中国汽车行业景气指数

#### 三、近三年中国汽车制造业主要指标分析

### 第二节2012年中国柴油车运行透析

#### 一、柴油车迎来新机遇

#### 二、柴油车即将驶入“快车道”

#### 三、国内柴油车发展面临的问题

#### 四、中国柴油SUV增幅情况

#### 五、柴油车市场竞争分析

#### 六、年柴油车市场发展预测

#### 七、未来新能源与柴油车竞争分析

## 第九章2012年中国石油及稀土行业发展分析

### 第一节2012年中国石油行业发展分析

#### 一、近几年中国石油产量及进出口

#### 二、2012年国际油价走势分析预测

#### 三、2012年成品油市场供求关系分析

#### 四、国内成品油市场竞争分析

#### 五、2012年成品油的消费情况

#### 六、2012年成品油消费增长情况预测

### 第二节2012年中国柴油行业发展分析

- 一、2012年季度柴油市场价格分析
- 二、2012年中国柴油市场的供求分析
- 三、生物柴油发展面临的问题
- 四、生物柴油的投资价值分析
- 五、2012年柴油表观消费量
- 六、2012年柴油消费情况分析
- 第三节2012年稀土产业发展分析
  - 一、纳米稀土催化剂提升尾气治理水平
  - 二、中国稀土市场发展现状分析
  - 三、稀土出口情况与存在问题分析
  - 四、稀土矿产品产值与限产情况
  - 五、国家专项规划和产业政策论证
  - 六、稀土产业竞争形势分析预测

### 第三篇 柴油颗粒过滤器市场竞争篇

#### 第十章2012年中国柴油颗粒过滤器行业市场竞争格局分析

##### 第一节 柴油颗粒过滤器行业竞争结构分析

- 一、行业内现有企业的竞争
- 二、新进入者的威胁
- 三、替代品的威胁
- 四、供应商的讨价还价能力
- 五、购买者的讨价还价能力
- 第二节2012年中国汽车零部件业竞争力分析
  - 一、中国汽车零部件产业竞争力简析
  - 二、中国汽车零部件企业整体竞争力分析
  - 三、国内汽车零部件企业竞争分析
  - 四、台湾汽车零部件制造商布局大陆市场分析
  - 五、中国汽车零部件海外扩张分析

#### 第十一章2012年中国柴油颗粒过滤器企业竞争策略分析

##### 第一节2012年中国柴油颗粒过滤器竞争战略分析

- 一、现有企业竞争特点的分析

二、替代产品的威胁

三、优化行业结构的策略选择

## 第二节 2012年中国汽车零部件产业竞争战略分析

一、汽车零部件产业的战略地位

二、汽车零部件产业竞争形势分析

三、汽车零部件产业发展战略的选择

## 第十二章 2012年中国主要柴油颗粒过滤器企业竞争力分析

### 第一节 天纳克(TENNECO)

一、企业概况

二、天纳克增长战略

三、重庆天纳克陵川（重庆）排气系统有限公司经营数据分析

### 第二节 康明斯（COMMINS）

一、企业概况

二、企业业绩表现

三、重庆康明斯发动机有限公司经营数据分析

### 第三节 康宁（CORNING）

一、企业概况

二、2012年经营状况分析

三、未来展望及发展策略

### 第四节 博萨尔(BOSAL)

一、企业概况

二、与德尔福结盟策略

三、博萨尔研发情况

### 第五节 武汉佛吉亚通达排气系统公司

一、企业概况

二、企业主要经济指标分析

三、企业盈利能力分析

四、企业偿债能力分析

五、企业运营能力分析

六、企业成长能力分析

### 第六节 北海辉煌朗洁环保有限公司

一、企业概况

二、公司理念

三、营销网络

## 第七节 平原机器厂

一、企业概况

二、技术能力

三、主要产品

## 第四篇 柴油颗粒过滤器发展趋势与投资篇

### 第十三章 2013-2018年中国柴油颗粒过滤器行业发展趋势分析

#### 第一节 2013-2018年 中国汽车零部件配套市场发展预测

一、黄金增长期预测

二、供应商数量预测

三、配套市场竞争预测

#### 第二节 2013-2018年 中国汽车发动机市场发展趋势分析

一、中国汽车发动机市场发展趋势

二、商用车发动机及活塞市场分析预测

三、中国车用发动机活塞市场需求预测

#### 第三节 2013-2018年 中国柴油颗粒过滤器行业发展趋势分析

一、欧美DPF市场规模预测

二、中国DPF市场发展前景

三、DPF市场规模预测

### 第十四章 2012年中国柴油颗粒过滤器行业投资环境分析

#### 第一节 2012年中国经济环境分析

一、宏观经济发展情况分析

二、中国宏观经济景气指数分析

三、2012年中国宏观经济运行分析

#### 第二节 2012年中国柴油颗粒过滤器社会环境分析

一、居民消费价格分类指数分析

二、全国社会消费品零售总额

三、全国居民消费价格分析

### 第三节2012年中国柴油颗粒过滤器政策环境分析

#### 一、柴油车排气后处理装置技术要求

#### 二、年中国柴油车将全部达到国 标准

#### 三、国 标准对中国柴油机产业的影响分析

### 第四节 装备制造业振兴规划

#### 一、装备制造业现状及面临的形势

#### 二、指导思想、基本原则和目标

#### 三、产业调整和振兴的主要任务

#### 四、政策措施

#### 五、规划实施

## 第十五章 2013-2018年中国柴油颗粒过滤器行业投资机会与风险分析

### 第一节2013-2018年 中国柴油公交车尾气微粒过滤器投资分析

#### 一、技术特点

#### 二、应用范围

#### 三、市场预测

#### 四、投资预算

#### 五、生产条件

### 第二节 2013-2018年 中国柴油颗粒过滤器企业战略规划不确定性风险分析

#### 一、客观事件的不确定性风险

#### 二、市场的不确定性风险

#### 三、行业发展的不确定性风险

#### 四、技术发展的不确定性风险

#### 五、战略规划者的主观不确定性风险

#### 六、执行过程的不确定性风险

#### 七、工具方法的局限性风险

#### 八、战略规划系统的不确定性风险

### 第三节 投资建议

## 图表目录：（部分）

图表：2007-2013年9月中国民用汽车保有量增长情况

图表：2005-2013年9月中国汽车零部件工业总产值

图表：分层燃烧系统

图表：汽车尾气催化净化工艺

图表：三元催化法的净化效率与空燃比的关系

图表：有催化涂层碳烟过滤器的柴油机排气系统

图表：整理式过滤器滤芯

图表：带专用电加热器的颗粒过滤装置示意图

图表：逆向喷气净化过滤器系统示意图

图表：A6L3.0I-V6-TDI型柴油发动机颗粒过滤器

图表：陶瓷过滤器(CERAMEM)示意图

图表：再循环排气过滤示意图（1）

图表：再循环排气过滤示意图（2）

图表：活性清洁型加热再生系统(TR)：TR部件和ACU

图表：美国FTP循环

图表：15.8L发动机的排气数据

图表：单路式活性清洁剂加热再生系统

图表：怠速(600r / min，无负荷)时单路式TR的性能曲线

图表：1150r / min、950N·m时单路式TR的性能曲线

图表：1400r / min、990N·m(195hp)时单路式TR的性能曲线

图表：1400r / min、2372N·m(470hp)时单路式TR的性能曲线

图表：2000r / min、680N·m(190hp)时单路式TR的性能曲线

图表：1400r / min、2535N·m(500hp)时双路式TR的性能曲线

图表：2000r / min、680N·m(190hp)时双路式TR的性能曲线

图表：在5.5L发动机上的TR性能曲线（FTP循环）

图表：在6.11L发动机上的TR性能曲线（FTP循环）

图表：2007-2013年9月我国汽车零部件及配件制造行业企业数量增长趋势图

图表：2007-2013年9月我国汽车零部件及配件制造行业亏损企业数量增长趋势图

图表：2007-2013年9月我国汽车零部件及配件制造行业从业人数增长趋势图

图表：2007-2013年9月我国汽车零部件及配件制造行业资产规模增长趋势图

图表：2012年我国汽车零部件及配件制造行业不同类型企业数量分布图

图表：2012年我国汽车零部件及配件制造行业不同所有制企业数量分布图

图表：2012年我国汽车零部件及配件制造行业不同类型企业销售收入分布图

图表：2012年我国汽车零部件及配件制造行业不同所有制企业销售收入分布图

图表：2007-2013年9月我国汽车零部件及配件制造行业产成品增长趋势图

图表：2007-2013年9月我国汽车零部件及配件制造行业工业销售产值增长趋势图

图表：2007-2013年9月我国汽车零部件及配件制造行业出口交货值增长趋势图

图表：2007-2013年9月我国汽车零部件及配件制造行业销售成本增长趋势图

图表：2007-2013年9月我国汽车零部件及配件制造行业费用使用统计图

图表：2007-2013年9月我国汽车零部件及配件制造行业主要盈利指标统计图

图表：2007-2013年9月我国汽车零部件及配件制造行业主要盈利指标增长趋势图

图表：武汉佛吉亚通达排气系统公司主要经济指标走势图

图表：武汉佛吉亚通达排气系统公司经营收入走势图

图表：武汉佛吉亚通达排气系统公司盈利指标走势图

图表：武汉佛吉亚通达排气系统公司负债情况图

图表：武汉佛吉亚通达排气系统公司负债指标走势图

图表：武汉佛吉亚通达排气系统公司运营能力指标走势图

图表：武汉佛吉亚通达排气系统公司成长能力指标走势图

详细请访问：<http://www.cction.com/report/201311/100237.html>