



艾凯咨询  
ICAN Consulting

# 2012-2016年汽车尾气污染与防治行业市场调查及未来前景预测报告

## 一、调研说明

《2012-2016年汽车尾气污染与防治行业市场调查及未来前景预测报告》是艾凯咨询集团经过数月的周密调研，结合国家统计局，行业协会，工商，税务海关等相关数据，由行业内知名专家撰写而成。报告意于成为从事本行业人士经营及投资提供参考的重要依据。

报告主要可分为四大部分，首先，报告对本行业的特征及国内外市场环境进行描述；其次，是本行业的上下游产业链，市场供需状况及竞争格局从宏观到细致的详尽剖析，接着报告中列出数家该行业的重点企业，分析相关经营数据；最后，对该行业未来的发展前景，投资风险给出指导建议。相信该份报告对您把握市场脉搏，知悉竞争对手，进行战略投资具有重要帮助。

官方网址：<https://www.icandata.com/view/203774.html>

报告价格： 纸介版9000元 电子版9000元 纸介版+电子版9200元

订购电话： 400-700-0142 010-80392465

电子邮箱： sales@icandata.com

联系人： 刘老师

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、摘要、目录、图表

汽车尾气污染是由汽车排放的废气造成的环境污染。主要污染物为碳氢化合物、氮氧化合物、一氧化碳、二氧化硫、含铅化合物、苯丙芘及固体颗粒物等，能引起光化学烟雾等。

进入21世纪，汽车污染日益成为全球性问题。随着汽车数量越来越多、使用范围越来越广，它对世界环境的负面效应也越来越大，尤其是危害城市环境，引发呼吸系统疾病，造成地表空气臭氧含量过高，加重城市热岛效应，使城市环境转向恶化。有关专家统计，到21世纪初，汽车排放的尾气占了大气污染的30~60%。随着机动车的增加，尾气污染有愈演愈烈之势，由局部性转变成连续性和累积性，而各国城市市民则成为汽车尾气污染的直接受害者。

艾凯咨询集团发布的《2012-2016年汽车尾气污染与防治行业市场调查及未来前景预测报告》共九章。首先介绍了中国汽车尾气污染与防治行业的概念，接着分析了中国汽车尾气污染与防治行业发展环境，然后对中国汽车尾气污染与防治行业市场运行态势进行了重点分析，最后分析了中国汽车尾气污染与防治行业面临的机遇及发展前景。您若想对中国汽车尾气污染与防治行业有个系统的了解或者想投资该行业，本报告将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。

### 第一章2011-2012年中国汽车尾气污染与防治产业运行环境分析

#### 第一节 国内宏观经济环境分析

- 一、GDP历史变动轨迹分析
- 二、固定资产投资历史变动轨迹分析
- 三、2012年中国宏观经济发展预测分析
- 四、中国环保产业资金投入情况

#### 第二节 2011-2012年中国汽车行业节能减排社会环境分析

- 一、中国居民节能环保意识逐步强化
- 二、中国"两型社会"建设稳步推进
- 三、中国节约型社会建设的地区性差异明显
- 四、全国各地环保模范城建设如火如荼
- 五、中国将采取积极措施保障全民健康水平

#### 第三节 2011-2012年中国汽车行业节能减排生态环境分析

一、中国工业污染及防治状况

二、中国环境质量状况分析

三、中国自然环境面临的挑战分析

四、中国环境保护的主要目标

#### 第四节 2011-2012年中国汽车行业节能减排能源环境分析

一、中国能源供需现状分析

二、以煤为主的能源结构是环境恶化的主因

三、中国能源消耗与工业经济增长失调

四、新能源产业崛起下中国的考量

五、中国能源体制改革的要点分析

### 第二章 2011-2012年中国汽车产业整体运行态势剖析

#### 第一节 2011-2012年中国汽车工业现状

一、中国汽车产业的发展阶段及特点

二、中国已成为世界最主要的汽车大国之一

三、中国汽车工业投资控股情况分析

四、中国汽车重点企业的五大发展模式

#### 第二节 2007-2011中国汽车市场数据监测

一、2007-2011中国汽车经济运行指标分析

二、汽车产业产销分析

三、京津地区汽车产业集群发展分析

#### 第三节 2011-2012年中国三大城市汽车保有量分析

一、中国民用汽车保有量

二、各省民用汽车保有量分析

三、不同类型民用汽车保有量

四、中国私人汽车保有量

五、各省私人汽车保有量分析

六、不同类型私人汽车保有量

### 第三章 2011-2012年世界汽车尾气处理技术领域发展状况分析

#### 第一节 2011-2012年世界汽车尾气处理产业运行环境分析

一、全球气候变化及污染情况

二、全球汽车产业运行透析

三、世界汽车尾气处理领域政策探析

第二节 2011-2012年国际汽车行业节能减排发展综述

一、发达国家汽车产业节能减排的经验评析

二、国际汽车工业发展循环经济的措施

三、国际汽车行业节能环保各具特色

四、瑞士研制出新型天然气汽车尾气净化器

五、节能减排背景下国外汽车回收利用领域潜力巨大

第三节 2011-2012年全球部分国家汽车尾气处理研究进展

一、美国

二、欧洲

1、德国

2、英国

三、亚洲

1、日本

2、韩国

第四节 2012-2016年世界汽车尾气处理技术领域发展趋势

第四章 2011-2012年中国汽车尾气污染与防治运行新形势分析

第一节 汽车行业节能减排的必要性和紧迫性

一、汽车的能耗污染指标评析

二、资源与环境问题已成为汽车工业最大掣肘

三、汽车业节能减排是中国发展低碳经济的要求

四、汽车行业被列为工业能耗大户

五、汽车工业节能降耗至关重要

第二节 2011-2012年中国汽车行业节能减排实施情况

一、中国节能减排型汽车开发推广现况

二、油价上调助力汽车行业节能减排

三、影响汽车行业节能减排的三大要素

四、国产汽车从两方面推进节能减排进程

五、节能环保型汽车受市场追捧

六、国家进一步强化汽车业节能减排

### 第三节 2011-2012年中国汽车大气污染与治理分析

- 一、汽车废气的有害成分与危害性解析
- 二、汽车尾气成为现代主要空气污染源
- 三、汽车尾气污染治理的实践经验与成果简述
- 四、汽车尾气的治理途径评析

## 第五章 2011-2012年中国汽车尾气处理重点技术研究

### 第一节 2011-2012年中国汽车发动机节能降耗技术综述

- 一、中国节能汽车发动机技术研究的相关问题
- 二、中国着重开发三类汽车发动机节能技术
- 三、中国汽车发动机节能技术发展的目标解读
- 四、促进节能汽车发动机研发的建议措施
- 五、汽车企业的相关建议

### 第二节 2011-2012年中国醇氢汽车技术的节能减排实效分析

- 一、发动机余热的醇氢汽车技术开发的意义浅析
- 二、国内外发动机余热的醇氢汽车技术研究现况
- 三、汽车余热裂解制氢反应器的组成与原理详解
- 四、醇氢汽车技术发展的综合效益剖析

### 第三节 2011-2012年纳米技术在汽车尾气处理方面的应用

- 一、纳米技术研究的意义
- 二、降低汽车尾气排放的基本措施
- 三、纳米技术能有效降低发动机重量
- 四、纳米技术在改善燃油性能方面有突出表现
- 五、纳米材料可用作汽车尾气净化催化剂

### 第四节 其它技术

- 一、尾气净化三效催化剂技术
- 二、柴油机催化氧化转化器技术
- 三、多组分催化剂载体技术

## 第六章 2011-2012年中国汽车尾气处理技术研究重点企业运行分析

### 第一节 一汽轿车股份有限公司

- 一、公司概况

二、一汽集团全方位开展节能减排措施取得可喜效果

三、一汽推广节能技术创造双赢成效

四、一汽将着重发展节能和新能源汽车

五、一汽轿车股份有限公司经营分析

## 第二节 上海汽车集团股份有限公司

一、公司概况

二、上汽节能减排的思路与措施解析

三、上汽确定节能减排近期目标

四、上海通用汽车的节能减排进程与战略规划

五、上海汽车集团股份有限公司经营分析

## 第三节 东风汽车股份有限公司

一、公司概况

二、东风汽车节能减排收获显著成效

三、东风悦达起亚节能环保车畅销市场

四、应对节能减排东风投巨资研发轻型发动机

五、东风汽车股份有限公司经营分析

## 第四节 广汽

一、公司简介

二、广汽本田节能减排的成功经验

三、广汽本田节能减排的措施与成效评价

四、广汽丰田的节能降耗措施解析

## 第五节 吉利集团

一、公司简介

二、吉利开拓新能源汽车市场促进节能减排

三、吉利汽车从涂装工艺着手开展节能减排

四、浙江吉利汽车有限公司经营数据分析

## 第六节 其他企业

一、福田汽车节能减排路径透析

二、华晨汽车节能减排主要特征分析

三、奇瑞新能源汽车产业发展成果卓著

四、宇通客车节能减排起到典范效应

五、中国重汽节能减排的成功经验解析

## 第七节 略&hellip;&hellip;

## 第七章 2011-2012年中国汽车尾气净化设备产业运行透析

### 第一节 2011-2012年中国汽车尾气净化设备运行概况

- 一、汽车尾气催化净化器产业化生产窑炉设备的研制与应用
- 二、汽车尾气污染及其净化处理技术应用情况
- 三、汽车尾气净化催化剂的研究进展

### 第二节 2011-2012年中国汽车尾气净化设备市场运行分析

- 一、汽车尾气净化器生产线情况研究
- 二、空气净化器有望获百元补贴
- 三、中国汽车尾气净化设备需求与消费情况分析

### 第三节 2012-2016年中国汽车尾气净化设备产业前景预测

## 第八章 2012-2016年中国汽车尾气处理技术产业投融资分析

### 第一节 2011-2012年中国汽车尾气处理技术产业投融资环境分析

- 一、环保NGO与绿色信贷在中国的实践分析
- 二、中国汽车行业绿色信贷的发放情况分析

### 第二节 汽车行业节能减排的资金来源及建议分析

- 一、中央节能减排资金投入情况
- 二、政府2100亿扶持节能减排
- 三、中国节能减排领域的资本困境分析
- 四、实施节能减排应借助社会资本的力量

## 第九章 2012-2016年中国汽车尾气处理技术产业投资前景预测分析

### 第一节 2011-2012年中国汽车尾气处理技术领域投资环境分析

- 一、政策环境分析
- 二、社会环境分析

### 第二节 2012-2016年中国汽车尾气处理技术领域投资机会分析

- 一、汽车尾气处理投资价值研究
- 二、汽车尾气处理投资热点分析

### 第三节 2012-2016年中国汽车尾气处理技术领域投资风险预警

- 一、政策风险



二、环境风险

三、技术风险

四、其它风险

第四节 专家投资建议

图表目录：(部分)

图表：2006-2011年国内生产总值

图表：2006-2011年居民消费价格涨跌幅度

图表：2011年居民消费价格比上年涨跌幅度（%）

图表：2006-2011年年末国家外汇储备

图表：2006-2011年财政收入

图表：2006-2011年全社会固定资产投资

图表：2011年分行业城镇固定资产投资及其增长速度（亿元）

图表：2011年固定资产投资新增主要生产能力

图表：2011年房地产开发和销售主要指标完成情况

图表：一汽轿车股份有限公司主要经济指标走势图

图表：一汽轿车股份有限公司经营收入走势图

图表：一汽轿车股份有限公司盈利指标走势图

图表：一汽轿车股份有限公司负债情况图

图表：一汽轿车股份有限公司负债指标走势图

图表：一汽轿车股份有限公司运营能力指标走势图

图表：一汽轿车股份有限公司成长能力指标走势图

图表：上海汽车集团股份有限公司主要经济指标走势图

图表：上海汽车集团股份有限公司经营收入走势图

图表：上海汽车集团股份有限公司盈利指标走势图

图表：上海汽车集团股份有限公司负债情况图

图表：上海汽车集团股份有限公司负债指标走势图

图表：上海汽车集团股份有限公司运营能力指标走势图

图表：上海汽车集团股份有限公司成长能力指标走势图

图表：东风汽车股份有限公司主要经济指标走势图

图表：东风汽车股份有限公司经营收入走势图

图表：东风汽车股份有限公司盈利指标走势图

图表：东风汽车股份有限公司负债情况图

图表：东风汽车股份有限公司负债指标走势图

图表：东风汽车股份有限公司运营能力指标走势图

图表：东风汽车股份有限公司成长能力指标走势图

图表：浙江吉利汽车有限公司主要经济指标走势图

图表：浙江吉利汽车有限公司经营收入走势图

图表：浙江吉利汽车有限公司盈利指标走势图

图表：浙江吉利汽车有限公司负债情况图

图表：浙江吉利汽车有限公司负债指标走势图

图表：浙江吉利汽车有限公司运营能力指标走势图

图表：浙江吉利汽车有限公司成长能力指标走势图

图表 略&hellip;&hellip;

更多图表见报告正文

通过《2012-2016年汽车尾气污染与防治行业市场调查及未来前景预测报告》，生产企业及投资机构将充分了解产品市场、原材料供应、销售方式、市场供需、有效客户、潜在客户等详实信息，为研究竞争对手的市场定位，产品特征、产品定价、营销模式、销售网络和企业发展提供了科学决策依据。

详细请访问：<https://www.icandata.com/view/203774.html>

### 三、研究方法

- 1、系统分析方法
- 2、比较分析方法
- 3、具体与抽象方法
- 4、分析与综合方法
- 5、归纳与演绎方法
- 6、定性分析与定量分析方法
- 7、预测研究方法

## 四、数据来源

对行业内相关的专家、厂商、渠道商、业务（销售）人员及客户进行访谈，获取最新的一手市场资料；

艾凯咨询集团长期监测采集的数据资料；

行业协会、国家统计局、海关总署、国家发改委、工商总局等政府部门和官方机构的数据与资料；

行业公开信息；

行业企业及上、下游企业的季报、年报和其它公开信息；

各类中英文期刊数据库、图书馆、科研院所、高等院校的文献资料；

行业资深专家公开发表的观点；

对行业的重要数据指标进行连续性对比，反映行业发展趋势；

中华人民共和国国家统计局 <http://www.stats.gov.cn>

中华人民共和国国家工商行政管理总局 <http://www.saic.gov.cn>

中华人民共和国海关总署 <http://www.customs.gov.cn>

中华人民共和国商务部 <http://www.mofcom.gov.cn>

中国证券监督管理委员会 <http://www.csrc.gov.cn>

中华人民共和国商务部 <http://www.mofcom.gov.cn>

世界贸易组织 <https://www.wto.org>

联合国统计司 <http://unstats.un.org>

联合国商品贸易统计数据库 <http://comtrade.un.org>

## 五、关于艾凯咨询网

艾凯咨询网（[www.icandata.com](http://www.icandata.com)）隶属艾凯咨询集团（北京华经艾凯企业咨询有限公司），艾凯咨询集团专注提供大中华区产业经济情报，为企业商业决策赋能，是领先的市场研究报告和竞争情报提供商

艾凯咨询集团为企业专业提供投资咨询报告、深度研究报告、市场调查、统计数据等。艾凯咨询网每天更新大量行业分析报告、图表资料、竞争情报、投资情报等，为用户及时了解迅速变化中的世界和中国市场提供便利，为企业商业决策赋能。

## 研究力量

高素质的专业的研究分析团队，密切关注市场最新动向。在多个行业，拥有数名经验丰富的专业分析师。对于特定及专属领域，我们有国内外众多合作研究机构，同时我们聘请数名行业资深专家顾问，帮助客户分清市场现状和趋势，找准市场定位和切入机会，提出合适中肯的建议，帮助客户实现价值，与客户一同成长。

## 我们的优势

权威机构 艾凯咨询集团二十年深厚行业背景;

数量领先 囊括主流研究报告和权威合作伙伴;

服务齐全 促销、推荐指数、积分、网上支付等;

良好声誉 广泛知名度、满意度，众多新老客户。