

2012-2016年汽车刹车片行业竞争力分析及行业投资潜力研究报告

报告大纲

一、报告简介

华经情报网发布的《2012-2016年汽车刹车片行业竞争力分析及行业投资潜力研究报告》涵盖行业最新数据，市场热点，政策规划，竞争情报，市场前景预测，投资策略等内容。更辅以大量直观的图表帮助本行业企业准确把握行业发展态势、市场商机动向、正确制定企业竞争战略和投资策略。本报告依据国家统计局、海关总署和国家信息中心等渠道发布的权威数据，以及我中心对本行业的实地调研，结合了行业所处的环境，从理论到实践、从宏观到微观等多个角度进行市场调研分析。

官网地址：<https://www.huaon.com/detail/117057.html>

报告价格：电子版: 9000元 纸介版：9000元 电子和纸介版: 9200元

订购电话: 400-700-0142 010-80392465

电子邮箱: kf@huaon.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、报告目录及图表目录

→ 内容简介

2010年中国刹车片行业整体实现了平稳快速增长，刹车片行业正迎来一个好的发展机遇，2011年仍延续了旺销势头。刹车片是我国较早走向海外市场的汽车配件之一，出口额占行业总销售收入的1/3。一方面，国外车厂和消费者倾向采购价廉物美的产品，使得中国制造刹车片的出口业务继续增长。另一方面，刹车片是汽车常用的易损件，庞大的汽车保有量为刹车片行业的后续稳定发展提供了保障。我国现有摩擦材料生产企业600多家，汽车用摩擦材料占总量的80%左右。当前，自主品牌的刹车片在技术层面上已经能满足所有国产车型的配套需要。"十二五"期间，我国摩擦材料制品产量年平均增长率目标为15%，到"十二五"末期，我国摩擦材料总产量将达到70万吨、总产值要实现200亿元，其中出口交货值60亿元。

我国国内现有摩擦材料生产企业约为600多家，销售产值约100亿人民币，其中80%产品为汽车用制动器衬片，基本分为四大区块：浙江杭州区块（杭州杭城、杭州西湖、浙江杭万等）；山东区块（山东金麒麟、山东信义、山东双连等）；河北故城区块（河北星月等）；湖北枣阳区块（湖北飞龙、枣阳等）。四大区块生产的产品总产值约占全国75%以上，此外还有一些较著名的合资或独资企业，如杭州泰明顿摩擦材料有限公司、石家庄泰明顿摩擦材料有限公司、辉门摩擦产品有限公司、霍尼韦尔摩擦材料（广州）有限公司、乳山韩京摩擦材料有限公司等。

在国外市场，无石棉、少金属的环保型摩擦材料(又称NAO型摩擦材料)已经开始向市场推广；欧美一些国家已经就限制摩擦材料中有害重金属组分及铜的含量进行立法。在可以预见的将来，摩擦材料中重金属组分的含量将会成为摩擦材料出口欧美的一项贸易限制。因此，作为国内刹车片企业，在科技研发的同时，需要注重环保，减少摩擦材料中有害重金属组分及铜的使用，提升国产摩擦材料的国际市场竞争力。我国汽车刹车片行业面临着环保化和高性能化两大转型，环保型高性能刹车片除要满足高温衰退小、磨损率低、摩擦系数稳定等要求外，还应具有振动小、噪声低、落灰少等环保人性化的性能特点，这些都为摩擦材料配方技术、原材料处理技术、混料制备技术、热压成型技术、热处理技术及后续处理技术等提出了更高的要求。

本研究咨询报告在大量周密的市场调研基础上，主要依据了国家统计局、国家海关总署、国家经济信息中心、国家工业和信息化部、中国汽车工业协会、中国汽车流通协会、中国汽车用品联合会、中国摩擦密封材料协会、国内外相关报刊杂志的基础信息以及汽车刹车片专业研究单位等公布和提供的大量资料。对我国汽车刹车片的行业现状、市场各类经营指标的情况、重点企业状况、产业竞争格局等内容进行详细的阐述和深入的分析，着重对汽车刹车片市场发展动向作了详尽深入的分析，并根据汽车刹车片行业的发展轨迹对汽车刹车片未来的发展趋势作了审慎的判断，为汽车刹车片产业投资者寻找新的投资机会。最后阐明汽车刹车片行业的投资空间，指明投资方向，提出研究者的战略创新建议，以供投资决策者参考。

→报告目录

第一部分 行业运行现状

第一章 中国汽车刹车片行业发展概述 1

第一节 汽车刹车片行业发展情况 1

一、汽车刹车片定义 1

二、汽车刹车片行业发展历程 1

第二节 汽车刹车片产业链分析 2

一、产业链模型介绍 2

二、汽车刹车片产业链模型分析 5

第三节 2009-2011年中国汽车刹车片行业经济指标分析 5

一、赢利性 5

二、成长速度 5

三、进入壁垒 / 退出机制 5

四、行业周期 6

五、当前行业发展所属周期阶段的判断 6

第二章 全球汽车刹车片市场发展分析 8

第一节 全球汽车刹车片市场发展情况分析 8

一、2010-2011年全球汽车刹车片市场发展分析 8

二、2011-2012年全球汽车刹车片市场统计分析 8

三、2011-2012年全球汽车刹车片市场发展分析 9

四、2011-2012年全球汽车刹车片知名品牌分析 9

第二节 世界主要国家汽车刹车片市场分析 11

一、2011-2012年美国汽车刹车片市场现状分析 11

二、2011-2012年德国汽车刹车片市场现状分析 11

三、2011-2012年日本汽车刹车片市场现状分析 11

四、2011-2012年韩国汽车刹车片市场现状分析 11

第三章 中国汽车刹车片市场运行分析 12

第一节 汽车刹车片行业市场发展基本情况 12

一、市场现状分析 12

二、市场规模分析 16

三、市场特点分析 16

四、市场技术发展状况 16

第二节 汽车刹车片行业技术研发情况 23

一、行业研发情况分析 23

二、竞争对手研发占投入比 28

三、研发投入与研发成果关系 29

第三节 行业市场工业总产值分析 29

一、2011年市场工业总产值分析 29

二、2011-2012年不同规模企业工业总产值分析 30

三、2011-2012年不同所有制企业工业总产值比较 30

第四节 行业市场产品价格分析 30

一、2010年市场产品价格走势 30

二、2011年市场产品价格走势 30

三、2012年市场产品价格走势 30

四、2012-2016年产品价格趋势 31

第四章 中国汽车刹车片行业的国际比较分析 32

第一节 中国汽车刹车片市场发展情况分析 32

一、2010-2011年中国汽车刹车片市场发展分析 32

二、2011-2012年中国汽车刹车片市场统计分析 33

三、2011-2012年中国汽车刹车片市场发展分析 35

第二节 中国汽车刹车片行业的国际比较分析 38

一、中国汽车刹车片行业竞争力指标分析 38

二、国际汽车刹车片行业竞争力指标分析 38

三、中国汽车刹车片行业经济指标国际比较分析 39

第三节 全球汽车刹车片行业市场需求分析 40

一、市场规模现状 40

二、需求结构分析 40

三、重点需求客户 41

第五章 中国汽车刹车片行业经济运行指标分析 42

第一节 2011-2012年中国汽车刹车片行业总体规模分析 42

一、企业数量结构分析 42

二、行业生产规模分析 42

第二节 2011-2012年中国汽车刹车片行业产销分析 42

一、行业产成品情况总体分析 42

二、行业产品销售收入总体分析 43

第三节 2011-2012年中国汽车刹车片行业财务指标总体分析 43

一、行业盈利能力分析 43

二、行业偿债能力分析 43

三、行业营运能力分析 43

四、行业发展能力分析 43

第二部分 市场供需分析

第六章 中国汽车刹车片行业生产现状分析 45

第一节 汽车刹车片行业生产分析 45

- 一、产品及原材料进口、自有比例 45
- 二、国内产品及原材料生产基地分布 49
- 三、产品及原材料产业集群发展分析 53
- 四、2011-2012年产品及原材料产能情况分析 54

第二节 汽车刹车片行业产能分析 55

- 一、2011-2012年汽车刹车片产能分析 55
- 二、2012-2016年汽车刹车片产能预测 55

第三节 汽车刹车片行业产量分析 55

- 一、2011-2012年汽车刹车片产量分析 55
- 二、2011-2012年产能配置与产能利用率调查 56
- 三、2012-2016年汽车刹车片产量预测 57

第四节 汽车刹车片行业市场供给分析 58

- 一、2011-2012年汽车刹车片生产规模现状 58
- 二、2011-2012年汽车刹车片产能规模分布 58
- 三、2011-2012年汽车刹车片市场价格走势 58
- 四、2011-2012年汽车刹车片重点厂商分布 58
- 五、2011-2012年汽车刹车片产供状况分析 58

第七章 汽车刹车片行业采购状况分析 60

第一节 汽车刹车片成本分析 60

- 一、2011-2012年原材料成本影响分析 60
- 二、2011-2012年劳动力供需及价格分析 60

第二节 上游原材料价格与供给分析 62

- 一、主要原材料情况 62
- 二、2011-2012年主要原材料价格与供给分析 72
- 三、2012-2016年主要原材料市场变化趋势预测 78

第三节 汽车刹车片产业链的分析 84

- 一、行业集中度 84
- 二、主要环节的增值空间 84
- 三、行业进入壁垒和驱动因素 84
- 四、上下游行业发展及趋势分析 85

第八章 中国汽车刹车片市场供需分析 128

第一节 2011-2012年汽车刹车片市场需求分析 128

一、汽车刹车片行业需求市场	128
二、汽车刹车片行业客户结构	128
三、汽车刹车片行业需求的地区差异	128
第二节 2011-2012年汽车刹车片市场供给分析	129
一、2011-2012年汽车刹车片市场供给分析	129
二、2012-2016年汽车刹车片市场供给预测	129
第三节 2012-2016年供求平衡分析及未来发展趋势	129
一、2012-2016年汽车刹车片行业的需求预测	129
二、2011-2012年汽车刹车片供求平衡分析	130
三、2012-2016年汽车刹车片供求平衡预测	130
第九章 区域市场情况深度研究	131
第一节 长三角区域市场情况分析	131
第二节 珠三角区域市场情况分析	131
第三节 环渤海区域市场情况分析	131
第五节 汽车刹车片行业主要市场大区发展状况及竞争力研究	132
一、华北大区市场分析	132
二、华中大区市场分析	134
三、华南大区市场分析	136
四、华东大区市场分析	136
五、东北大区市场分析	138
六、西南大区市场分析	139
七、西北大区市场分析	140
第六节 汽车刹车片重点地区规模分析	141
一、汽车刹车片华北地区规模分析	141
二、汽车刹车片东北地区规模分析	141
三、汽车刹车片华东地区规模分析	141
四、汽车刹车片华中地区规模分析	142
五、汽车刹车片华南地区规模分析	142
六、汽车刹车片西南地区规模分析	142
七、汽车刹车片西北地区规模分析	142
第三部分 行业竞争分析	
第十章 汽车刹车片市场竞争格局分析	143
第一节 行业竞争结构分析	143
一、现有企业间竞争	143
二、潜在进入者分析	144

三、替代品威胁分析 144

四、供应商议价能力 145

五、客户议价能力 145

第二节 行业集中度分析 146

一、市场集中度分析 146

二、企业集中度分析 147

三、区域集中度分析 147

第三节 行业国际竞争力比较 148

一、生产要素 148

二、需求条件 149

三、支援与相关产业 150

四、企业战略、结构与竞争状态 151

第四节 汽车刹车片竞争力优势分析 151

一、整体产品竞争力评价 151

二、产品竞争力评价结果分析 153

三、竞争优势评价及构建建议 153

四、企业竞争策略分析 154

第五节 汽车刹车片行业竞争格局分析 162

一、2011年汽车刹车片行业竞争分析 162

二、2011年国内外汽车刹车片竞争分析 162

三、2011年中国汽车刹车片市场竞争分析 163

四、2011年中国汽车刹车片市场集中度分析 164

五、2011年中国汽车刹车片竞争对手市场份额 164

六、2011年中国汽车刹车片主要品牌企业梯队分布 165

第十一章 汽车刹车片行业产业结构分析 166

第一节 产业结构分析 166

一、市场细分充分程度的分析 166

二、各细分市场分析 168

三、各细分市场占总市场的结构比例 171

四、领先企业基本分析 172

第二节 产业价值链的结构分析及产业链条的整体竞争优势分析 182

一、产业价值链的构成 182

二、产业链条的竞争优势与劣势分析 183

第三节 产业结构发展预测 190

一、产业结构调整的方向政府产业指导政策分析 190

二、产业结构调整中市场需求的引导因素	191
三、中国汽车刹车片行业参与国际竞争的战略市场定位	195
第十二章 前十大领先企业发展分析	196
第一节 山东金麒麟集团	196
一、企业概况	196
二、市场定位情况	197
三、市场占有份额情况	197
四、2011-2012年产能及占比	197
五、2011-2012年主要经营数据指标	197
六、2012-2016年公司发展战略分析	198
第二节 杭州杭城摩擦材料有限公司	198
一、企业概况	198
二、市场定位情况	200
三、2011-2012年产能及占比	200
四、2011-2012年经营分析	200
五、2012-2016年公司发展战略分析	200
第三节 山东双连制动材料有限公司	200
一、企业概况	200
二、市场定位情况	201
三、2011-2012年产能及占比	201
四、2011-2012年经营分析	201
五、2012-2016年公司发展战略分析	202
第四节 东营信义汽车配件有限公司	202
一、企业概况	202
二、市场定位情况	203
三、2011-2012年产能及占比	203
四、2011-2012年经营分析	204
五、2012-2016年公司发展战略分析	204
第五节 福建冠良汽车配件有限公司	205
一、企业概况	205
二、市场定位情况	205
三、2011-2012年产能及占比	205
四、2011-2012年经营分析	206
五、2012-2016年公司发展战略分析	206
第六节 汇众集团扬州市宏泰机电摩擦材料	206

一、企业概况 206

二、市场定位情况 207

三、2011-2012年产能及占比 207

第七节 枣阳华龙摩擦材料有限公司 207

一、企业概况 207

二、市场定位情况 208

第八节 河北星月制动元件有限公司 208

一、企业概况 208

二、市场定位情况 209

三、2011-2012年产能及占比 209

四、2011-2012年经营分析 209

第九节 泉州昌隆汽车配件工业有限公司 210

一、企业概况 210

二、市场定位情况 210

三、2011-2012年经营分析 210

第十节 枣阳兴亚摩擦材料有限公司 211

一、企业概况 211

二、市场定位情况 211

第四部分 投资潜力预测

第十三章 2012-2016年汽车刹车片行业发展趋势及影响因素 213

第一节 汽车刹车片市场前景分析 213

一、汽车刹车片市场容量分析 213

二、汽车刹车片行业利好利空政策 213

三、汽车刹车片行业发展前景分析 223

第二节 汽车刹车片未来发展预测分析 224

一、中国汽车刹车片发展方向分析 224

二、2012-2016年中国汽车刹车片行业发展规模 225

三、2012-2016年中国汽车刹车片行业发展趋势预测 226

第三节 2012-2016年汽车刹车片行业供需预测 228

一、2012-2016年汽车刹车片行业供给预测 228

二、2012-2016年汽车刹车片行业需求预测 229

三、2012-2016年汽车刹车片行业进出口预测 230

第四节 影响企业生产与经营的关键趋势 230

一、市场整合成长趋势 230

二、需求变化趋势及新的商业机遇预测 233

三、企业区域市场拓展的趋势	234
四、科研开发趋势及替代技术进展	234
五、影响企业销售与服务方式的关键趋势	243
六、中国汽车刹车片行业SWOT分析	245
第十四章 2012-2016年汽车刹车片行业投资方向与风险分析	247
第一节 产业发展的有利因素与不利因素分析	247
第二节 产业发展的空白点分析	250
第三节 投资回报率比较高的投资方向	250
第四节 汽车刹车片行业投资潜力与机会	253
第五节 新进入者应注意的障碍因素	253
第六节 2012-2016年中国汽车刹车片行业投资风险分析	255
一、市场竞争风险	255
二、原材料压力风险分析	255
三、技术风险分析	256
四、政策和体制风险	259
五、外资进入现状及对未来市场的威胁	271
第五部分 市场策略研究	
第十五章 行业发展环境与渠道分析	275
第一节 全国经济发展背景分析	275
一、2011年宏观经济数据分析	275
二、2012年宏观政策环境分析	303
三、“十二五”发展规划分析	308
第二节 主要城市发展背景分析	315
一、主要城市区域市场特点分析	315
二、主要城市社会经济现状分析	318
三、未来主要城市经济发展预测	322
第三节 竞争对手渠道模式	324
一、汽车刹车片市场渠道情况	324
二、汽车刹车片竞争对手渠道模式	325
三、汽车刹车片直营代理分布情况	326
第十六章 2012-2016年汽车刹车片行业市场策略分析	327
第一节 消费者调查研究	327
一、消费者生活方式调查	327
二、未来社会人口生活水平	330
三、汽车刹车片消费者调查	333

第二节 营销分析与营销模式推荐 335

一、渠道构成 335

二、销售贡献比率 335

三、覆盖率 335

四、销售渠道效果 336

五、价值流程结构 336

第三节 多元化策略分析 339

一、行业多元化策略研究 339

二、现有竞争企业多元化业务模式 341

三、上下游行业策略分析 342

第四节 广告投放策略分析 342

一、行业广告投放现状分析 342

二、2011-2012年广告投放方式变化分析 344

三、2012-2016年广告投放策略分析 346

第五节 品牌策略分析 347

一、各品牌定位及策略分析 347

二、各品牌知名度及策略分析 350

三、各品牌覆盖率及策略分析 351

四、各品牌忠诚度及策略分析 352

五、行业品牌整体战略思考 352

图表目录

图表：产业链模型 4

图表：汽车刹车片行业生命周期 6

图表：2011年汽车刹车片工业总产值 29

图表：2011年汽车刹车片行业不同规模企业工业总产值 30

图表：2011年汽车刹车片行业不同所有制企业工业总产值 30

图表：全球汽车刹车片主要需求结构分析 41

图表：全球主要汽车刹车片供应商情况 41

图表：2011年汽车刹车片行业总资产 42

图表：2011年汽车刹车片行业产成品 42

图表：2011年汽车刹车片工业行业销售产值 43

图表：2011年汽车刹车片产能 55

图表：2007-2011年汽车刹车品产量情况 55

图表：汽车刹车片重点厂商分布 58

图表：CSPI国内钢材价格指数变化情况表 73

图表：主要钢材品种价格及指数变化情况表 73

图表：2011年主要品种钢材价格同比升幅 74

图表：CSPI中国钢材价格指数走势图 74

图表：CSPI长材、板材价格指数走势图 75

图表：2011年1-12月粗钢产量全国合计 88

图表：2011年1-12月粗钢产量北京市合计 88

图表：2011年1-12月粗钢产量天津市合计 88

图表：2011年1-12月粗钢产量河北省合计 88

图表：2011年1-12月粗钢产量山西省合计 88

图表：2011年1-12月粗钢产量内蒙古合计 88

图表：2011年1-12月粗钢产量辽宁省合计 88

图表：2011年1-12月粗钢产量吉林省合计 88

图表：2011年1-12月粗钢产量黑龙江合计 89

图表：2011年1-12月粗钢产量上海市合计 89

图表：2011年1-12月粗钢产量江苏省合计 89

图表：2011年1-12月粗钢产量浙江省合计 89

图表：2011年1-12月粗钢产量安徽省合计 89

图表：2011年1-12月粗钢产量福建省合计 89

图表：2011年1-12月粗钢产量江西省合计 89

图表：2011年1-12月粗钢产量山东省合计 89

图表：2011年1-12月粗钢产量河南省合计 90

图表：2011年1-12月粗钢产量湖北省合计 90

图表：2011年1-12月粗钢产量湖南省合计 90

图表：2011年1-12月粗钢产量广东省合计 90

图表：2011年1-12月粗钢产量广西区合计 90

图表：2011年1-12月粗钢产量重庆市合计 90

图表：2011年1-12月粗钢产量四川省合计 90

图表：2011年1-12月粗钢产量贵州省合计 90

图表：2011年1-12月粗钢产量云南省合计 91

图表：2011年1-12月粗钢产量陕西省合计 91

图表：2011年1-12月粗钢产量甘肃省合计 91

图表：2011年1-12月粗钢产量青海省合计 91

图表：2011年1-12月粗钢产量新疆区合计 91

图表：2012年1-4月粗钢产量全国合计 91

图表：2012年1-4月粗钢产量北京市合计 91

图表：2012年1-4月粗钢产量天津市合计	91
图表：2012年1-4月粗钢产量河北省合计	92
图表：2012年1-4月粗钢产量山西省合计	92
图表：2012年1-4月粗钢产量内蒙古合计	92
图表：2012年1-4月粗钢产量辽宁省合计	92
图表：2012年1-4月粗钢产量吉林省合计	92
图表：2012年1-4月粗钢产量黑龙江合计	92
图表：2012年1-4月粗钢产量上海市合计	92
图表：2012年1-4月粗钢产量江苏省合计	92
图表：2012年1-4月粗钢产量浙江省合计	93
图表：2012年1-4月粗钢产量安徽省合计	93
图表：2012年1-4月粗钢产量福建省合计	93
图表：2012年1-4月粗钢产量江西省合计	93
图表：2012年1-4月粗钢产量山东省合计	93
图表：2012年1-4月粗钢产量河南省合计	93
图表：2012年1-4月粗钢产量湖北省合计	93
图表：2012年1-4月粗钢产量湖南省合计	93
图表：2012年1-4月粗钢产量广东省合计	94
图表：2012年1-4月粗钢产量广西区合计	94
图表：2012年1-4月粗钢产量重庆市合计	94
图表：2012年1-4月粗钢产量四川省合计	94
图表：2012年1-4月粗钢产量贵州省合计	94
图表：2012年1-4月粗钢产量云南省合计	94
图表：2012年1-4月粗钢产量陕西省合计	94
图表：2012年1-4月粗钢产量甘肃省合计	94
图表：2012年1-4月粗钢产量青海省合计	95
图表：2012年1-4月粗钢产量宁夏区合计	95
图表：2012年1-4月粗钢产量新疆区合计	95
图表：2011年1-12月钢材产量全国合计	95
图表：2011年1-12月钢材产量北京市合计	95
图表：2011年1-12月钢材产量天津市合计	95
图表：2011年1-12月钢材产量河北省合计	95
图表：2011年1-12月钢材产量山西省合计	95
图表：2011年1-12月钢材产量内蒙古合计	96
图表：2011年1-12月钢材产量辽宁省合计	96

图表：2011年1-12月钢材产量吉林省合计	96
图表：2011年1-12月钢材产量黑龙江合计	96
图表：2011年1-12月钢材产量上海市合计	96
图表：2011年1-12月钢材产量江苏省合计	96
图表：2011年1-12月钢材产量浙江省合计	96
图表：2011年1-12月钢材产量安徽省合计	96
图表：2011年1-12月钢材产量福建省合计	97
图表：2011年1-12月钢材产量江西省合计	97
图表：2011年1-12月钢材产量山东省合计	97
图表：2011年1-12月钢材产量河南省合计	97
图表：2011年1-12月钢材产量湖北省合计	97
图表：2011年1-12月钢材产量湖南省合计	97
图表：2011年1-12月钢材产量广东省合计	97
图表：2011年1-12月钢材产量广西区合计	97
图表：2011年1-12月钢材产量海南省合计	98
图表：2011年1-12月钢材产量重庆市合计	98
图表：2011年1-12月钢材产量四川省合计	98
图表：2011年1-12月钢材产量贵州省合计	98
图表：2011年1-12月钢材产量云南省合计	98
图表：2011年1-12月钢材产量陕西省合计	98
图表：2011年1-12月钢材产量甘肃省合计	98
图表：2011年1-12月钢材产量青海省合计	98
图表：2011年1-12月钢材产量宁夏区合计	99
图表：2011年1-12月钢材产量新疆区合计	99
图表：2012年1-4月钢材产量全国合计	99
图表：2012年1-4月钢材产量北京市合计	99
图表：2012年1-4月钢材产量天津市合计	99
图表：2012年1-4月钢材产量河北省合计	99
图表：2012年1-4月钢材产量山西省合计	99
图表：2012年1-4月钢材产量内蒙古合计	99
图表：2012年1-4月钢材产量辽宁省合计	100
图表：2012年1-4月钢材产量吉林省合计	100
图表：2012年1-4月钢材产量黑龙江合计	100
图表：2012年1-4月钢材产量上海市合计	100
图表：2012年1-4月钢材产量江苏省合计	100

图表：2012年1-4月钢材产量浙江省合计	100
图表：2012年1-4月钢材产量安徽省合计	100
图表：2012年1-4月钢材产量福建省合计	100
图表：2012年1-4月钢材产量江西省合计	101
图表：2012年1-4月钢材产量山东省合计	101
图表：2012年1-4月钢材产量河南省合计	101
图表：2012年1-4月钢材产量湖北省合计	101
图表：2012年1-4月钢材产量湖南省合计	101
图表：2012年1-4月钢材产量广东省合计	101
图表：2012年1-4月钢材产量广西区合计	101
图表：2012年1-4月钢材产量海南省合计	101
图表：2012年1-4月钢材产量重庆市合计	102
图表：2012年1-4月钢材产量四川省合计	102
图表：2012年1-4月钢材产量贵州省合计	102
图表：2012年1-4月钢材产量云南省合计	102
图表：2012年1-4月钢材产量陕西省合计	102
图表：2012年1-4月钢材产量甘肃省合计	102
图表：2012年1-4月钢材产量青海省合计	102
图表：2012年1-4月钢材产量宁夏区合计	102
图表：2012年1-4月钢材产量新疆区合计	103
图表：2009-2011年月度汽车销量及同比变化情况	104
图表：2009-2011年月度乘用车销量月度变化情况	104
图表：2009-2011年商用车月度销量变化情况	105
图表：2009-2011年1.6L及以下乘用车销量变化情况	106
图表：2007-2011年国内轿车市场份额变化比较	107
图表：2011年国内汽车销售市场占有率	109
图表：2010-2012年月度汽车销量及同比变化情况	110
图表：2010-2012年月度乘用车销量变化情况	111
图表：2010-2012年商用车月度销量变化情况	112
图表：2011年1-12月汽车产量全国合计	113
图表：2011年1-12月汽车产量北京市合计	113
图表：2011年1-12月汽车产量天津市合计	113
图表：2011年1-12月汽车产量河北省合计	113
图表：2011年1-12月汽车产量山西省合计	113
图表：2011年1-12月汽车产量内蒙古合计	113

图表：2011年1-12月汽车产量辽宁省合计	113
图表：2011年1-12月汽车产量吉林省合计	114
图表：2011年1-12月汽车产量黑龙江合计	114
图表：2011年1-12月汽车产量上海市合计	114
图表：2011年1-12月汽车产量江苏省合计	114
图表：2011年1-12月汽车产量浙江省合计	114
图表：2011年1-12月汽车产量安徽省合计	114
图表：2011年1-12月汽车产量福建省合计	114
图表：2011年1-12月汽车产量江西省合计	114
图表：2011年1-12月汽车产量山东省合计	115
图表：2011年1-12月汽车产量河南省合计	115
图表：2011年1-12月汽车产量湖北省合计	115
图表：2011年1-12月汽车产量湖南省合计	115
图表：2011年1-12月汽车产量广东省合计	115
图表：2011年1-12月汽车产量广西区合计	115
图表：2011年1-12月汽车产量海南省合计	115
图表：2011年1-12月汽车产量重庆市合计	115
图表：2011年1-12月汽车产量四川省合计	116
图表：2011年1-12月汽车产量贵州省合计	116
图表：2011年1-12月汽车产量云南省合计	116
图表：2011年1-12月汽车产量陕西省合计	116
图表：2011年1-12月汽车产量甘肃省合计	116
图表：2011年1-12月汽车产量新疆区合计	116
图表：2012年1-4月汽车产量全国合计	116
图表：2012年1-4月汽车产量北京市合计	116
图表：2012年1-4月汽车产量天津市合计	117
图表：2012年1-4月汽车产量河北省合计	117
图表：2012年1-4月汽车产量山西省合计	117
图表：2012年1-4月汽车产量内蒙古合计	117
图表：2012年1-4月汽车产量辽宁省合计	117
图表：2012年1-4月汽车产量吉林省合计	117
图表：2012年1-4月汽车产量黑龙江合计	117
图表：2012年1-4月汽车产量上海市合计	117
图表：2012年1-4月汽车产量江苏省合计	118
图表：2012年1-4月汽车产量浙江省合计	118

图表：2012年1-4月汽车产量安徽省合计	118
图表：2012年1-4月汽车产量福建省合计	118
图表：2012年1-4月汽车产量江西省合计	118
图表：2012年1-4月汽车产量山东省合计	118
图表：2012年1-4月汽车产量河南省合计	118
图表：2012年1-4月汽车产量湖北省合计	118
图表：2012年1-4月汽车产量湖南省合计	119
图表：2012年1-4月汽车产量广东省合计	119
图表：2012年1-4月汽车产量广西区合计	119
图表：2012年1-4月汽车产量海南省合计	119
图表：2012年1-4月汽车产量重庆市合计	119
图表：2012年1-4月汽车产量四川省合计	119
图表：2012年1-4月汽车产量贵州省合计	119
图表：2012年1-4月汽车产量云南省合计	119
图表：2012年1-4月汽车产量陕西省合计	120
图表：2012年1-4月汽车产量甘肃省合计	120
图表：2012年1-4月汽车产量新疆区合计	120
图表：2011年中国各地区汽车刹车片需求分布	128
图表：2008-2012年汽车摩擦供需缺口变化趋势图	130
图表：2011年华北地区汽车刹车片市场规模	141
图表：2011年东北地区汽车刹车片市场规模	141
图表：2011年华东地区汽车刹车片市场规模	141
图表：2011年华中地区汽车刹车片市场规模	142
图表：2011年华南地区汽车刹车片市场规模	142
图表：2011年西南地区汽车刹车片市场规模	142
图表：2011年西北地区汽车刹车片市场规模	142
图表：汽车刹车片细分市场结构比例（一）	172
图表：汽车刹车片细分市场结构比例（二）	172
图表：上海市鼓式制动器衬片企业	174
图表：河北省鼓式制动器衬片企业	174
图表：山西省鼓式制动器衬片企业	174
图表：吉林省鼓式制动器衬片企业	174
图表：江苏省鼓式制动器衬片企业	174
图表：浙江省鼓式制动器衬片企业	175
图表：安徽省鼓式制动器衬片企业	175

图表：江西省鼓式制动器衬片企业	175
图表：山东省鼓式制动器衬片企业	176
图表：福建省鼓式制动器衬片企业	176
图表：广东省鼓式制动器衬片企业	176
图表：广西区鼓式制动器衬片企业	177
图表：湖南省鼓式制动器衬片企业	177
图表：湖北省鼓式制动器衬片企业	177
图表：河南省鼓式制动器衬片企业	177
图表：四川省鼓式制动器衬片企业	178
图表：陕西省鼓式制动器衬片企业	178
图表：甘肃省鼓式制动器衬片企业	178
图表：云南省鼓式制动器衬片企业	178
图表：台湾区鼓式制动器衬片企业	178
图表：上海市盘式制动器衬片企业	178
图表：河北省盘式制动器衬片企业	178
图表：山西省盘式制动器衬片企业	179
图表：辽宁省盘式制动器衬片企业	179
图表：吉林省盘式制动器衬片企业	179
图表：江苏省盘式制动器衬片企业	179
图表：浙江省盘式制动器衬片企业	179
图表：安徽省盘式制动器衬片企业	180
图表：江西省盘式制动器衬片企业	180
图表：山东省盘式制动器衬片企业	180
图表：福建省盘式制动器衬片企业	181
图表：广东省盘式制动器衬片企业	181
图表：广西区盘式制动器衬片企业	181
图表：湖南省鼓式制动器衬片企业	182
图表：湖北省鼓式制动器衬片企业	182
图表：重庆市盘式制动器衬片企业	182
图表：陕西省盘式制动器衬片企业	182
图表：汽车刹车片等零部件行业价值链模型	183
图表：2012年汽车刹车品市场规模预测	225
图表：2013年汽车刹车品市场规模预测	225
图表：2014年汽车刹车品市场规模预测	226
图表：2015年汽车刹车品市场规模预测	226

- 图表：2016年汽车刹车品市场规模预测 226
- 图表：2012年汽车刹车品供给量预测 228
- 图表：2013年汽车刹车品供给量预测 228
- 图表：2014年汽车刹车品供给量预测 228
- 图表：2015年汽车刹车品供给量预测 229
- 图表：2016年汽车刹车品供给量预测 229
- 图表：2012年汽车刹车品需求量预测 229
- 图表：2013年汽车刹车品需求量预测 229
- 图表：2014年汽车刹车品需求量预测 229
- 图表：2015年汽车刹车品需求量预测 229
- 图表：2016年汽车刹车品需求量预测 230
- 图表：汽车制动材料制备工艺流程图 236
- 图表：刹车片及刹车盘厚度磨损测量方法 236
- 图表：两种刹车片的物理与力学性能 237
- 图表：两种材料的定速试验结果对比 238
- 图表：材料试验后摩擦面的SEM照片 238
- 图表：两种材料制动效能曲线 239
- 图表：两种材料衰退试验曲线 240
- 图表：两种材料制动次数-制动终了温度曲线图 241
- 图表：刹车片及制动盘线性磨损量 242
- 图表：试验结束后刹车片和制动盘表面宏观照片 243
- 图表：汽车刹车片技术情况 259
- 图表：2006-2011年国内生产总值及其增长速度 275
- 图表：2011年居民消费价格月度涨跌幅度 276
- 图表：2011年居民消费价格比上年涨跌幅度 276
- 图表：2011年新建商品住宅月环比价格下降、持平、上涨城市个数变化情况 277
- 图表：2006-2011年城镇新增就业人数 278
- 图表：2006-2011年年末国家外汇储备及其增长速度 278
- 图表：2006-2011年公共财政收入及其增长速度 279
- 图表：2006-2011年粮食产量及其增长速度 280
- 图表：2006-2011年全部工业增加值及其增长速度 281
- 图表：2011年主要工业产品产量及其增长速度 281
- 图表：2011年规模以上工业企业实现利润及其增长速度 283
- 图表：2006-2011年建筑业增加值及其增长速度 284
- 图表：2006-2011年全社会固定资产投资及其增长速度 285

图表：2011年分行业固定资产投资（不含农户）及其增长速度 285

图表：2011年固定资产投资新增主要生产能力 287

图表：2011年房地产开发和销售主要指标完成情况及其增长速度 287

图表：2006-2011年社会消费品零售总额及其增长速度 288

图表：2011年货物进出口总额及其增长速度 289

图表：2011年主要商品出口数量、金额及其增长速度 290

图表：2011年主要商品进口数量、金额及其增长速度 290

图表：2011年对主要国家和地区货物进出口额及其增长速度 291

图表：2006-2011年货物进出口总额 292

图表：2011年非金融领域外商直接投资及其增长速度 292

图表：2011年各种运输方式完成货物运输量及其增长速度 293

图表：2011年各种运输方式完成旅客运输量及其增长速度 294

图表：2006-2011年年末电话用户数 295

图表：2011年年末全部金融机构本外币存贷款余额及其增长速度 296

图表：2006-2011年普通高等教育、中等职业教育及普通高中招生人数 297

图表：2011年年末人口数及其构成 299

图表：2006-2011年农村居民人均纯收入及其实际增长速度 300

图表：2006-2011年城镇居民人均可支配收入及其实际增长速度 300

图表：2007-2011年上海市生产总值及其增长速度 320

图表：2011年全社会固定资产投资及其增长速度 321

图表：2011年居民消费价格指数 321

图表：2011年全国城乡居民收入 331

图表：2011年全国农村居民收入结构 332

图表：2011年全国城镇居民收入结构 332

图表：1978-2010年城乡居民收入增长情况 332

图表：1978-2010年城乡居民收入比 333

图表：刹车片品牌调研结果 333

图表：汽车刹车片消费者购买影响因素分析 334

图表：汽车刹车片经销商进货渠道 335

图表：价值流程图 337

图表：汽车刹车片品牌知名度情况 351

图表：汽车刹车片品牌市场覆盖率情况 352

略.....

详细请访问：<https://www.huaon.com/detail/117057.html>