

2016-2022年中国燃料电池 产业转移机会与策略建议分析报告

报告目录及图表目录

智研数据研究中心 编制

www.abaogao.com

一、报告报价

《2016-2022年中国燃料电池产业转移机会与策略建议分析报告》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.abaogao.com/b/dianli/G35327Z595.html>

报告价格：印刷版：RMB 9800 电子版：RMB 9800 印刷版+电子版：RMB 10000

智研数据研究中心

订购电话：400-600-8596(免长话费) 010-80993963

海外报告销售：010-80993963

传真：010-60343813

Email：sales@abaogao.com

联系人：刘老师 谭老师 陈老师

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

燃料电池是一种将存在于燃料与氧化剂中的化学能直接转化为电能的发电装置。燃料和空气分别送进燃料电池，电就被奇妙地生产出来。它从外表上看有正负极和电解质等，像一个蓄电池，但实质上它不能“储电”而是一个“发电厂”。但是，它需要电极和电解质以及氧化还原反应才能发电。

燃料电池是将化学能通过电化学反应直接转换为电能的发电装置。燃料电池不经过燃烧过程直接以电化学反应方式将燃料（如氢气、天然气等和氧化剂）中的化学能直接转化为电能。燃料电池作为开放式系统，通过外部给予氧化剂及燃料可实现持续发电，其能量转化效率在40~60%，如果实现热电联供，燃料的总利用率可高达80%以上。

燃料电池主要由阳极、阴极、电解质和外部电路等四部分组成。电池的阴、阳两极兼具电子传导及催化剂的作用，燃料气由阳极通入，反应放出的电子经外电路传导到阴极，再与氧化气结合生成离子。离子在电场作用下，通过电解质迁移到阳极上，与燃料气反应，构成回路产生电流。在此过程中，燃料电池由于自身的电化学反应以及内阻，仅产生一定的热量，生成物主要是水，无任何有害气体排放，是真正的绿色环保电源。

智研数据研究中心发布的《2016-2022年中国燃料电池产业转移机会与策略建议分析报告》共十五章。首先介绍了中国燃料电池行业市场发展环境、中国燃料电池整体运行态势等，接着分析了中国燃料电池行业市场运行的现状，然后介绍了中国燃料电池市场竞争格局。随后，报告对中国燃料电池做了重点企业经营状况分析，最后分析了中国燃料电池行业发展趋势与投资预测。您若想对燃料电池产业有个系统的了解或者想投资燃料电池行业，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家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 中国燃料电池行业发展综述

第一节 燃料电池行业定义及分类

一、行业定义

二、行业产品分类

三、行业生命周期分析

第二节 燃料电池行业产业链分析

一、燃料电池行业产业链构成

二、燃料电池行业上游产业分析

1、燃料电池行业原材料市场与技术分析

2、燃料电池测试系统市场与技术分析

三、燃料电池行业下游产业发展分析

1、汽车行业发展分析

2、数码行业发展分析

3、电力行业发展分析

4、航空航天行业发展分析

5、船舶行业发展分析

四、上下游对燃料电池行业的影响

1、燃料电池行业上游产业对本行业的影响

2、燃料电池行业下游产业对本行业的影响

第二章 燃料电池行业市场环境及影响分析（PEST）

第一节 燃料电池行业政治法律环境（P）

一、行业管理体制分析

二、行业主要法律法规

三、燃料电池行业标准

四、行业相关发展规划

五、政策环境对行业的影响

第二节 行业经济环境分析（E）

一、经济发展现状分析

二、当前经济主要问题

三、未来经济运行与政策展望

第三节 行业社会环境分析（S）

一、燃料电池产业社会环境

二、社会环境对行业的影响

三、燃料电池产业发展对社会发展的影响

第四节 行业技术环境分析（T）

一、燃料电池技术分析

- 1、技术水平总体发展情况
- 2、我国燃料电池行业新技术研究
- 二、燃料电池技术发展水平
- 1、我国燃料电池行业技术水平所处阶段
- 2、与国外燃料电池行业的技术差距
- 三、2014-2016年燃料电池技术发展分析
- 1、科学家研发尿动力燃料电池：替代铂进行催化
- 2、生物质燃料低温电池
- 四、行业主要技术发展趋势
- 五、技术环境对行业的影响

第三章 中国燃料电池行业发展状况分析

第一节 燃料电池行业发展概况分析

- 一、燃料电池行业发展历程
- 二、制约燃料电池行业发展的因素
- 三、燃料电池行业发展主要特点
- 1、技术是行业发展的关键性因素
- 2、行业标准尚不完善
- 3、燃料电池汽车尚处于产业化起步阶段
- 4、政策支持是行业发展的主要动力
- 5、主要汽车生产商不断推出燃料电池汽车

第二节 燃料电池行业市场现状分析

- 一、燃料电池行业市场规模
- 二、燃料电池行业盈利水平
- 三、燃料电池行业管理成本
- 四、燃料电池行业销售成本

第三节 燃料电池行业市场竞争分析

- 一、燃料电池行业集中度情况
- 二、燃料电池行业研发机构竞争情况
- 1、官方及非盈利机构
- 2、高等院校
- 3、企业

三、燃料电池行业“波特五力”模型分析

- 1、现有企业间竞争
- 2、潜在进入者分析
- 3、替代品威胁分析
- 4、供应商议价能力
- 5、客户议价能力

四、燃料电池行业当前竞争特点总结

第四节 燃料电池行业发展方向与前景预测

- 一、燃料电池行业未来发展方向
- 二、燃料电池行业发展前景预测
- 三、燃料电池行业发展建议

第四章 我国燃料电池行业整体运行指标分析

第一节 2014-2016年中国燃料电池行业总体规模分析

- 一、企业数量结构分析
- 二、人员规模状况分析
- 三、行业资产规模分析
- 四、行业市场规模分析

第二节 2014-2016年中国燃料电池行业产销情况分析

- 一、我国燃料电池行业工业总产值
- 二、我国燃料电池行业工业销售产值
- 三、我国燃料电池行业产销率

第三节 2014-2016年中国燃料电池行业财务指标总体分析

- 一、行业盈利能力分析
 - 1、我国燃料电池行业销售利润率
 - 2、我国燃料电池行业成本费用利润率
 - 3、我国燃料电池行业亏损面
- 二、行业偿债能力分析
 - 1、我国燃料电池行业资产负债率
 - 2、我国燃料电池行业利息保障倍数
- 三、行业营运能力分析
 - 1、我国燃料电池行业应收帐款周转率

- 2、我国燃料电池行业总资产周转率
- 3、我国燃料电池行业流动资产周转率

四、行业发展能力分析

- 1、我国燃料电池行业总资产增长率
- 2、我国燃料电池行业利润总额增长率
- 3、我国燃料电池行业主营业务收入增长率
- 4、我国燃料电池行业资本保值增值率

第五章 燃料电池行业产业结构分析

第一节 燃料电池产业结构分析

- 一、市场细分充分程度分析
 - 二、各细分市场领先企业排名
 - 三、各细分市场占总市场的结构比例
 - 四、领先企业的结构分析（所有制结构）
- #### 第二节 产业价值链的结构及整体竞争优势分析
- 一、产业价值链的构成
 - 二、产业链条的竞争优势与劣势分析
- #### 第三节 产业结构发展预测
- 一、产业结构调整指导政策分析
 - 二、产业结构调整中消费者需求的引导因素
 - 三、中国燃料电池行业参与国际竞争的战略市场定位
 - 四、产业结构调整方向分析

第六章 中国燃料电池行业产品与技术分析

第一节 燃料电池不同电解质类型产品分析

- 一、碱性燃料电池（AFC）
- 二、磷酸燃料电池（PAFC）
- 三、熔融碳酸盐型燃料电池（MCFC）
- 四、固体氧化物燃料电池（SOFC）
- 五、质子交换膜燃料电池（PEMFC）
- 六、不同电解质类型产品特征对比

第二节 燃料电池不同燃料类型产品分析

一、氢燃料电池分析

二、甲烷燃料电池分析

三、甲醇燃料电池分析

四、汽油燃料电池分析

第三节 燃料电池技术进展与未来发展趋势

一、燃料电池技术进展分析

1、高温燃料电池技术进展

2、质子交换膜燃料电池技术进展

3、直接甲醇燃料电池技术进展

4、未来车用燃料电池技术突破点分析

二、燃料电池技术未来发展趋势

1、适应性趋势

2、可靠性和耐久性趋势

3、总能量效率趋势

4、成本趋势

5、基础设施趋势

第七章 中国燃料电池行业重点领域应用分析

第一节 燃料电池应用领域分布情况

第二节 燃料电池在汽车领域应用分析

一、燃料电池汽车的优缺点

1、氢燃料电池汽车是终极环保汽车

2、氢燃料电池汽车推广仍面临重大障碍

3、世界主要车企备战氢燃料电池汽车

4、氢燃料电池汽车中国还没有准备好

5、氢燃料电池汽车中国还有机会

二、燃料电池汽车研究情况

1、发达国家燃料电池汽车研究情况

2、国内燃料电池汽车研究情况

三、燃料电池汽车产业化进程与模式

1、燃料电池汽车产业化进程的推动因素

2、优化配置铂资源将助力产业化进程

- 3、燃料电池汽车产业化模式
 - 四、燃料电池汽车产业化现状
 - 1、燃料电池汽车开发思路
 - 2、燃料电池汽车示范推广
 - 3、燃料电池汽车政策扶持
 - 五、国内外主要企业燃料电池汽车发展分析
 - 六、燃料电池汽车发展趋势分析
 - 七、燃料电池汽车的应用前景分析
 - 1、燃料电池轿车应用前景分析
 - 2、中型及重型燃料电池汽车应用前景分析
 - 八、汽车领域燃料电池需求前景
- 第三节 燃料电池在便携式设备领域应用分析
- 一、便携式燃料电池发展概况
 - 二、便携式燃料电池的优势分析
 - 三、便携式燃料电池发货量分析
 - 1、便携式燃料电池发货量增长情况
 - 2、便携式燃料电池发货量地区分布
 - 3、便携式燃料电池产品类别构成
 - 四、便携式燃料电池主要领域需求分析
 - 五、便携式燃料电池主要生产企业分析
 - 六、便携式燃料电池市场需求前景分析
- 第四节 燃料电池在能源发电领域应用分析
- 一、燃料电池发电系统
 - 二、燃料电池发电与传统发电的对比
 - 三、燃料电池发电对电力系统的影响
 - 四、燃料电池发电的经济性分析
 - 五、燃料电池发电的研究与应用进展
 - 六、燃料电池发电应用的主要企业分析
 - 七、燃料电池发电的应用前景分析
- 第五节 燃料电池在航空航天领域应用分析
- 一、燃料电池用于航空航天领域的优势
 - 二、燃料电池航空航天应用的研究现状

三、燃料电池在航空航天领域应用分析

第六节 燃料电池在其他领域应用分析

一、燃料电池在家用电源领域应用分析

二、燃料电池在建筑领域应用分析

三、燃料电池在船舶领域应用分析

第八章 燃料电池产业集群发展及区域市场分析

第一节 中国燃料电池产业集群发展特色分析

一、长江三角洲燃料电池产业发展特色分析

二、珠江三角洲燃料电池产业发展特色分析

三、环渤海地区燃料电池产业发展特色分析

四、闽南地区燃料电池产业发展特色分析

第二节 燃料电池重点区域市场分析预测

一、行业总体区域结构特征及变化

1、区域结构总体特征

2、行业区域集中度分析

3、行业区域分布特点分析

4、行业规模指标区域分布分析

5、行业效益指标区域分布分析

6、行业企业数的区域分布分析

二、燃料电池重点区域市场分析

1、江苏

2、浙江

3、上海

4、福建

5、广东

第九章 2016-2022年燃料电池行业领先企业经营形势分析

第一节 重点企业（一）

一、企业简介

二、企业产品结构

三、企业经营情况

四、企业最新发展动向

第二节 重点企业（二）

一、企业简况

二、企业产品结构

三、企业经营情况

四、企业最新发展动向

第三节 重点企业（三）

一、企业简况

二、企业产品结构

三、企业经营情况

四、企业最新发展动向

第四节 重点企业（四）

一、企业简况

二、企业产品结构

三、企业经营情况

四、企业最新发展动向

第五节 重点企业（五）

一、企业简况

二、企业产品结构

三、企业经营情况

四、企业最新发展动向

第六节 重点企业（六）

一、企业简况

二、企业产品结构

三、企业经营情况

四、企业最新发展动向

第七节 重点企业（七）

一、企业简况

二、企业产品结构

三、企业经营情况

四、企业最新发展动向

第八节 重点企业（八）

- 一、企业简况
- 二、企业产品结构
- 三、企业经营情况
- 四、企业最新发展动向

第九节 重点企业（九）

- 一、企业简况
- 二、企业产品结构
- 三、企业经营情况
- 四、企业最新发展动向

第十节 重点企业（十）

- 一、企业简况
- 二、企业产品结构
- 三、企业经营情况
- 四、企业最新发展动向

第十章 中国燃料电池行业投资风险与潜力分析

第一节 燃料电池行业风险识别与防范

- 一、行业宏观经济波动风险识别与防范
- 二、行业政策风险识别与防范
- 三、行业技术风险识别与防范
- 四、行业供求风险识别与防范
- 五、行业区域风险识别与防范
- 六、行业产品结构风险识别与防范
- 七、行业兼并重组风险识别与防范

第二节 燃料电池行业投资特性分析

- 一、燃料电池行业进入壁垒分析
 - 1、资质壁垒
 - 2、技术壁垒
 - 3、品牌壁垒
 - 4、质量与管理壁垒
 - 5、渠道壁垒
- 二、燃料电池行业经营模式分析

第三节 燃料电池行业投融资特点分析

一、燃料电池行业投资资金来源分析

二、燃料电池行业投资特点分析

- 1、与国家政策支持密切相关
- 2、与燃料电池产业化水平密切相关
- 3、资金来源仍显单一

第四节 燃料电池行业投资潜力分析

一、质子交换膜燃料电池的投资潜力分析

二、直接甲醇燃料电池的投资潜力分析

三、燃料电池汽车和便携式燃料电池的投资潜力分析

第十一章 中国燃料电池行业信贷机会分析

第一节 燃料电池行业总体授信原则

第二节 燃料电池行业鼓励类信贷政策建议

一、具体技术和项目信贷政策建议

- 1、重点投资质子交换膜燃料电池的研发和生产
- 2、重点关注直接甲醇燃料电池在便携式燃料电池领域的研发和生产
- 3、重点投资燃料电池汽车和便携式燃料电池的研发和生产
- 4、鼓励燃料电池降低成本和体积小型化的研发

二、不同企业类型信贷政策建议

- 1、鼓励创新型技术有保障的企业
- 2、鼓励拥有良好政策关系以及下游用户合作关系的企业
- 3、鼓励治理结构良好的企业
- 4、鼓励善于原材料管理的企业

三、不同地区信贷政策建议

- 1、北京和上海是行业投资和发展的重点地区
- 2、鼓励燃料电池科研能力具有比较优势的地区的企业

第三节 燃料电池行业允许类信贷政策建议

- 一、部分不具备一定的科研实力的地区谨慎信贷
- 二、定价能力较弱以及成本控制能力不强的企业要谨慎信贷
- 三、对经济基础不够雄厚的地区的企业要谨慎信贷
- 四、产业化前景渺茫的产品要谨慎信贷

第四节 燃料电池行业限制类信贷政策建议

一、具体项目信贷政策建议

二、企业类型信贷政策建议

第十二章 2016-2022年燃料电池行业投资机会与风险防范

第一节 燃料电池行业投融资情况

一、行业资金渠道分析

二、固定资产投资分析

三、兼并重组情况分析

四、燃料电池行业投资现状分析

1、燃料电池产业投资经历的阶段

2、2014-2016年燃料电池行业投资状况回顾

3、2014-2016年中国燃料电池行业风险投资状况

4、2016-2022年我国燃料电池行业的投资态势

第二节 2016-2022年燃料电池行业投资机会

一、产业链投资机会

二、细分市场投资机会

三、重点区域投资机会

四、燃料电池行业投资机遇

第三节 2016-2022年燃料电池行业投资风险及防范

一、政策风险及防范

二、技术风险及防范

三、供求风险及防范

四、宏观经济波动风险及防范

五、关联产业风险及防范

六、产品经营风险及防范

七、其他风险及防范

第四节 中国燃料电池行业投资建议

一、燃料电池行业未来发展方向

二、燃料电池行业主要投资建议

三、中国燃料电池企业融资分析

第十三章 2016-2022年燃料电池行业面临的困境及对策

第一节 2016年燃料电池行业面临的困境

第二节 燃料电池企业面临的困境及对策

- 一、重点燃料电池企业面临的困境及对策
- 二、中小燃料电池企业发展困境及策略分析
- 三、国内燃料电池企业的出路分析

第三节 中国燃料电池行业存在的问题及对策

- 一、中国燃料电池行业存在的问题
- 二、燃料电池行业发展的建议对策

1、把握国家投资的契机

2、竞争性战略联盟的实施

3、企业自身应对策略

三、市场的重点客户战略实施

1、实施重点客户战略的必要性

2、合理确立重点客户

3、重点客户战略管理

第四节 中国燃料电池市场发展面临的挑战与对策

一、燃料电池企业国内资本市场的运作建议

（一）燃料电池企业的兼并及收购建议

（二）燃料电池企业的融资方式选择建议

二、燃料电池企业海外资本市场的运作建议

第十四章 燃料电池行业发展战略研究

第一节 燃料电池行业发展战略研究

一、战略综合规划

二、技术开发战略

三、业务组合战略

四、区域战略规划

五、产业战略规划

（一）战略规划与计划工作

（二）战略规划的运作模式

（三）战略规划的推动方式

六、营销品牌战略

七、竞争战略规划

第二节 对我国燃料电池品牌的战略思考

一、燃料电池品牌的重要性

(一) 品牌的基本含义

(二) 品牌战略在企业发展中的重要性

(三) 企业如何构建品牌战略

二、燃料电池实施品牌战略的意义

三、燃料电池企业品牌的现状分析

四、我国燃料电池企业的品牌战略

五、燃料电池品牌战略管理的策略

第三节 燃料电池经营策略分析

一、燃料电池市场细分策略

二、燃料电池市场创新策略

三、品牌定位与品类规划

四、燃料电池新产品差异化战略

第四节 燃料电池行业投资战略研究

一、2016年燃料电池行业投资战略

二、2016-2022年燃料电池行业投资战略

三、2016-2022年细分行业投资战略

第十五章 研究结论及投资建议 (ZYYF)

第一节 燃料电池行业研究结论及建议

第二节 燃料电池子行业研究结论及建议

第三节 燃料电池行业投资建议

一、行业发展策略建议

二、行业投资方向建议

三、行业投资方式建议

1、产品技术应用注意事项

2、项目投资注意事项

3、产品生产开发注意事项

4、产品销售注意事项

图表目录：

图表 1 燃料电池产业所处生命周期示意图

图表 2 燃料电池产业链

图表 3 燃料电池系统架构

图表 4 燃料电池系统故障树

图表 5 燃料电池故障诊断方法

图表 6 2008-2016年中国季度GDP增长率走势分析图 单位：%

图表 7 2010-2016年中国分产业季度GDP增长率走势分析图 单位：%

图表 8 2009-2016年中国工业增加值走势分析图 单位：%

图表 9 2009-2016年中国固定资产投资走势分析图 单位：%

图表 10 2014-2016年中国东、中、西部地区固定资产投资走势分析图 单位：%

图表 11 2011-2016年中国社会消费品零售总额走势分析图 单位：亿元，%

图表 12 2009-2016年中国社会消费品零售总额构成走势分析图 单位：%

图表 13 2009-2016年中国CPI、PPI走势分析图 单位：%

图表 14 2009-2016年中国企业商品价格指数走势分析图（去年同期为100）

图表 15 2009-2016年中国月度进出口走势分析图 单位：%

图表 16 2014-2016年中国货币供应量走势分析图 单位：亿元

图表 17 2014-2016年中国存、贷款量走势分析图 单位：亿元 %

图表 18 2009-2015年中国人民币新增贷款量走势分析图 单位：亿元

图表 19 2008-2016年中国汇储备总额走势分析图 单位：亿美元、%

图表 20 2014-2016年4月我国燃料电池行业市场规模分析

图表 21 2014-2016年4月我国燃料电池行业利润总额分析

图表 22 2014-2016年4月我国燃料电池行业管理成本分析

图表 23 2014-2016年4月我国燃料电池行业销售成本分析

图表 24 2016年1-4月我国燃料电池产业需求区域集中度分析

图表 25 2016年1-4月我国燃料电池行业供应商议价能力分析

图表 26 2016年1-4月我国燃料电池行业客户议价能力分析

图表 27 2016-2022年我国燃料电池行业市场规模预测

图表 28 2014-2016年4月我国燃料电池行业企业数量分析

图表 29 2014-2016年4月我国燃料电池行业人员规模分析

图表 30 2014-2016年4月我国燃料电池行业资产规模分析

图表 31 2014-2016年4月我国燃料电池行业市场规模分析

图表 32 2014-2016年4月我国燃料电池行业工业总产值分析

图表 33 2014-2016年4月我国燃料电池行业工业销售产值分析

图表 34 2014-2016年4月我国燃料电池行业产销分析

图表 35 2014-2016年4月我国燃料电池行业销售利润率分析

图表 36 2014-2016年4月我国燃料电池行业成本费用利润率分析

图表 37 2014-2016年4月我国燃料电池行业亏损面分析

图表 38 2014-2016年4月我国燃料电池行业资产负债率分析

图表 39 2014-2016年4月我国燃料电池行业利息保障倍数分析

图表 40 2014-2016年4月我国燃料电池行业应收帐款周转率分析

图表 41 2014-2016年4月我国燃料电池行业总资产周转率分析

图表 42 2014-2016年4月我国燃料电池行业流动资产周转率分析

图表 43 2014-2016年4月我国燃料电池行业总资产增长率分析

图表 44 2014-2016年4月我国燃料电池行业利润总额增长率分析

图表 45 2014-2016年4月我国燃料电池行业主营业务收入增长率分析

图表 46 2014-2016年4月我国燃料电池行业资本保值增值率分析

图表 47 2014-2016年4月我国长江三角洲燃料电池产业市场规模分析

图表 48 2014-2016年4月我国珠江三角洲燃料电池产业市场规模分析

图表 49 2014-2016年4月我国环渤海地区燃料电池产业市场规模分析

图表 50 2014-2016年4月我国闽南地区燃料电池产业市场规模分析

图表 51 2016年1-4月我国燃料电池产业销售区域集中度分析

图表 52 2016年1-4月我国燃料电池产业供给区域集中度分析

图表 53 2016年1-4月我国燃料电池产业市场规模区域集中度分析

图表 54 2016年1-4月我国燃料电池产业利润区域集中度分析

图表 55 2016年1-4月我国燃料电池产业企业区域集中度分析

图表 56 2014-2016年4月江苏燃料电池产业市场规模分析

图表 57 2014-2016年4月浙江燃料电池产业市场规模分析

图表 58 2014-2016年4月上海燃料电池产业市场规模分析

图表 59 2014-2016年4月福建燃料电池产业市场规模分析

图表 60 2014-2016年4月广东燃料电池产业市场规模分析

图表 61 近4年重点企业（一）固定资产周转次数情况

图表 62 近4年重点企业（一）流动资产周转次数变化情况

图表 63 近4年重点企业（一）销售毛利率变化情况
图表 64 近4年重点企业（一）资产负债率变化情况
图表 65 近4年重点企业（一）产权比率变化情况
图表 66 近4年重点企业（一）总资产周转次数变化情况
图表 67 近4年重点企业（二）固定资产周转次数情况
图表 68 近4年重点企业（二）流动资产周转次数变化情况
图表 69 近4年重点企业（二）销售毛利率变化情况
图表 70 近4年重点企业（二）资产负债率变化情况
图表 71 近4年重点企业（二）产权比率变化情况
图表 72 近4年重点企业（二）总资产周转次数变化情况
图表 73 近4年重点企业（三）固定资产周转次数情况
图表 74 近4年重点企业（三）流动资产周转次数变化情况
图表 75 近4年重点企业（三）销售毛利率变化情况
图表 76 近4年重点企业（三）资产负债率变化情况
图表 77 近4年重点企业（三）产权比率变化情况
图表 78 近4年重点企业（三）总资产周转次数变化情况
图表 79 近4年重点企业（四）固定资产周转次数情况
图表 80 近4年重点企业（四）流动资产周转次数变化情况
图表 81 近4年重点企业（四）销售毛利率变化情况
图表 82 近4年重点企业（四）资产负债率变化情况
图表 83 近4年重点企业（四）产权比率变化情况
图表 84 近4年重点企业（四）总资产周转次数变化情况
图表 85 近4年重点企业（五）固定资产周转次数情况
图表 86 近4年重点企业（五）流动资产周转次数变化情况
图表 87 近4年重点企业（五）销售毛利率变化情况
图表 88 近4年重点企业（五）资产负债率变化情况
图表 89 近4年重点企业（五）产权比率变化情况
图表 90 近4年重点企业（五）总资产周转次数变化情况
图表 91 近4年重点企业（六）固定资产周转次数情况
图表 92 近4年重点企业（六）流动资产周转次数变化情况
图表 93 近4年重点企业（六）销售毛利率变化情况
图表 94 近4年重点企业（六）资产负债率变化情况

图表 95 近4年重点企业（六）产权比率变化情况

图表 96 近4年重点企业（六）总资产周转次数变化情况

图表 97 近4年重点企业（七）固定资产周转次数情况

图表 98 近4年重点企业（七）流动资产周转次数变化情况

图表 99 近4年重点企业（七）销售毛利率变化情况

图表 100 近4年重点企业（七）资产负债率变化情况

图表 101 近4年重点企业（七）产权比率变化情况

图表 102 近4年重点企业（七）总资产周转次数变化情况

图表 103 近4年重点企业（八）固定资产周转次数情况

图表 104 近4年重点企业（八）流动资产周转次数变化情况

图表 105 近4年重点企业（八）销售毛利率变化情况

图表 106 近4年重点企业（八）资产负债率变化情况

图表 107 近4年重点企业（八）产权比率变化情况

图表 108 近4年重点企业（八）总资产周转次数变化情况

图表 109 近4年重点企业（九）固定资产周转次数情况

图表 110 近4年重点企业（九）流动资产周转次数变化情况

图表 111 近4年重点企业（九）销售毛利率变化情况

图表 112 近4年重点企业（九）资产负债率变化情况

图表 113 近4年重点企业（九）产权比率变化情况

图表 114 近4年重点企业（九）总资产周转次数变化情况

图表 115 近4年重点企业（十）固定资产周转次数情况

图表 116 近4年重点企业（十）流动资产周转次数变化情况

图表 117 近4年重点企业（十）销售毛利率变化情况

图表 118 近4年重点企业（十）资产负债率变化情况

图表 119 近4年重点企业（十）产权比率变化情况

图表 120 近4年重点企业（十）总资产周转次数变化情况

图表 121 2014-2016年4月我国燃料电池产业投资规模分析

图表 122 2016-2022年我国燃料电池产业投资规模预测

图表 123 2016-2022年燃料电池行业经营风险及控制策略

图表 124 2016-2022年燃料电池行业同业竞争风险及控制策略

图表 125 四种基本的品牌战略

图表 126 2016-2022年燃料电池行业投资方向预测

图表 127 燃料电池技术应用注意事项分析

图表 128 燃料电池项目投资注意事项图

图表 129 燃料电池行业生产开发注意事项

图表 130 燃料电池销售注意事项

详细请访问：<http://www.abaogao.com/b/dianli/G35327Z595.html>