

2018-2024年中国燃料电池行业市场竞争格局及未来发展趋势报告

报告大纲

智研咨询

www.chyxx.com

一、报告简介

智研咨询发布的《2018-2024年中国燃料电池行业市场竞争格局及未来发展趋势报告》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.chyxx.com/research/201805/641189.html>

报告价格：电子版: 9800元 纸介版：9800元 电子和纸介版: 10000元

订购电话: 010-60343812、010-60343813、400-600-8596、400-700-9383

电子邮箱: sales@chyxx.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

报告目录：

第一章 2018-2024年世界燃料电池技术现状分析

第一节 2018-2024年国际燃料电池技术概况

一、世界燃料电池技术进展

二、国际燃料电池企业加快技术研发

三、燃料电池关键材料及组件产品技术发展方向

第二节 2018-2024年主要国家燃料电池技术动态

一、意大利燃料电池技术发展回顾

二、加拿大氢技术及燃料电池技术的开发

三、日本固体高分子燃料电池技术的开发情况

四、美国氢燃料电池技术的发展战略

第三节 2018-2024年部分企业燃料电池技术研发情况

一、日本松下电器开发出家用燃料电池热电联产系统

二、三星正研制水燃料电池

三、索尼研制出超小燃料电池

第四节 2018-2024年中国燃料电池技术分析

一、中国燃料电池技术研究进程回顾

二、中国燃料电池研发技术发展概况

三、中国燃料电池技术跨入国际先进行列

四、中国燃料电池技术研发机构介绍

五、建筑中应用燃料电池技术的建议

第五节 2018-2024年高温燃料电池技术研究

一、高温燃料电池优点概述

二、MCFC和SOFC组件材料

三、高温燃料电池发电系统

四、MCFC和SOFC的技术分析

五、国内外发展现状的比较

第二章 2018-2024年世界燃料电池产业发展状况分析

第一节 2018-2024年世界燃料电池整体现状分析

一、世界燃料电池的开发动态

二、世界燃料电池技术的最新发展动态

三、世界燃料电池关联行业分析

第二节 2018-2024年世界燃料电池产业发展的特点分析

- 一、全球燃料电池产业规模持续扩大
- 二、全球燃料电池应用推广速度加快氢能燃料站持续增加
- 三、质子交换膜燃料电池应用最广
- 四、燃料电池生产主要集中在欧美日发达国家和地区

第三节 2018-2024年世界燃料电池行业发展趋势分析

第三章 2018-2024年世界主要国家及地区燃料电池产业运营情况分析

第一节 美国

- 一、美国氢能和燃料电池产业发展概况
- 二、美国纳米燃料电池研究取得新成果
- 三、美国微生物燃料电池研究取得新突破
- 四、美国用矿山污染物研制出新型燃料电池
- 五、2017年美国燃料电池将实现商业化

第二节 日本

- 一、日本氢能及燃料电池产业发展概况
- 二、日本燃料电池开发蓬勃兴起
- 三、日本燃料电池公司业绩喜人
- 四、日本新技术使固体高分子型燃料电池发电量提高到5倍
- 五、日本厂商燃料电池专利申请之争愈发激烈
- 六、日本将加快家庭使用燃料电池脚步

第三节 加拿大

- 一、加拿大燃料电池发展轨迹
- 二、加拿大燃料电池产业商业化目标
- 三、加拿大巴拉德燃料电池开发计划

第四节 台湾

- 一、台湾业者投入燃料电池产业发展概况
- 二、台湾经济部能源局推进燃料电池产业发展策略
- 三、台湾燃料电池产业发展规划

第四章 2018-2024年中国燃料电池行业运行环境分析

第一节 2018-2024年中国经济环境分析

- 一、中国GDP增长分析
- 二、工业发展形势分析
- 三、对外贸易变化分析

第二节 2018-2024年中国燃料电池行业发展政策环境分析

- 一、中华人民共和国节约能源法
- 二、中华人民共和国可再生能源法

三、中华人民共和国促进科技成果转化法

四、清洁发展机制项目运行管理暂行办法

第三节 2018-2024年中国燃料电池行业发展社会环境分析

第五章 2018-2024年中国燃料电池产业发展形势分析

第一节 2018-2024年国内燃料电池产业现状分析

一、中国燃料电池的发展概况

二、中国燃料电池开发进展

三、中国燃料电池具有成本优势

四、中国燃料电池产业化尝试

第二节 2018-2024年中国燃料电池产业存在的问题与对策

一、燃料电池亟待完善的方面

二、燃料电池的产业化瓶颈

三、中国燃料电池产业体系亟需完善

四、燃料电池的发展对策分析

第三节 2018-2024年国内部分地区燃料电池产业动态

一、北京

二、大连

三、上海

第六章 2018-2024年中国燃料电池行业市场发展动态分析

第一节 2018-2024年中国燃料电池市场发展状况分析

一、燃料电池打开化学电源市场

二、氢燃料电池企业在华开拓市场

三、国内应加快燃料电池市场产业化满足市场需求

第二节 2018-2024年中国燃料电池市场产销统计分析

一、产量、产能统计分析

二、需求结构分析

三、价格走势分析

四、进出口分析

第三节 2018-2024年影响中国燃料电池市场发展因素分析

第七章 2018-2024年中国氢燃料电池产业运行态势分析

第一节 2018-2024年世界氢燃料电池产业分析

一、全球氢燃料电池研发应用情况

二、英国氢燃料电池产业

三、美国汽车氢燃料电池取得的成果

四、法国为移动电话发明出一种氢燃料电池

第二节 2018-2024年中国氢燃料电池产业动态分析

- 一、氢燃料电池企业探索市场出路
- 二、氢燃料电池产业化基地选址宜兴
- 三、上海氢燃料电池产能规模迈上新台阶
- 四、氢燃料电池自行车已在上海研制成功
- 五、美国抢购武汉制造的氢燃料电池芯

第三节 2018-2024年中国氢燃料电池与汽车动力分析

- 一、车商期待氢燃料电池开发
- 二、中国氢燃料电池动力车的优势
- 三、氢燃料汽车面临混合动力车威胁
- 四、氢燃料电池动力是汽车行业趋势

第八章 2018-2024年中国甲醇燃料电池产业运营走势分析

第一节 2018-2024年国际甲醇燃料电池产业分析

- 一、国际甲醇燃料电池研发应用情况
- 二、直接甲醇型燃料电池将成为业界的试金石
- 三、甲醇燃料电池受手机厂商垂青
- 四、甲醇燃料电池将进入工业化阶段
- 五、日本直接甲醇燃料电池研究取得突破
- 六、甲醇燃料电池需求将不可估量

第二节 2018-2024年世界小型直接甲醇燃料电池制造厂商分析

- 一、日本厂商
- 二、韩国厂商
- 三、美国厂商
- 四、德国厂商

第三节 2018-2024年中国甲醇燃料电池研发动态

- 一、直接甲醇燃料电池生产项目落户济南
- 二、国家863计划“直接甲醇燃料电池及微电系统”落于海安
- 三、新科技攻克直接甲醇燃料电池工艺难题

第九章 2018-2024年中国其他类型燃料电池产业发展局势分析

第一节 2018-2024年固体氧化物燃料电池概述

- 一、定义与优势
- 二、组成及工作原理
- 三、固体氧化物燃料电池组结构分析

第二节 2018-2024年固体氧化物燃料电池发展概况

- 一、固体氧化物燃料电池研究已获得广泛重视

二、中国固体氧化物燃料电池取得突破

三、中国固体氧化物燃料电池发电取得突破

四、固体氧化物燃料电池的研究开发方向

五、2017年国际固体氧化物燃料电池市场发展预测

第三节 2018-2024年磷酸盐燃料电池介绍

一、原理

二、特征

三、磷酸燃料电池发展概况

第四节 2018-2024年可逆式质子交换膜型再生氢氧燃料电池介绍

一、基本概述

二、实验部分

三、实验结果

第五节 2018-2024年其他类型燃料电池的研发与应用

一、甲烷燃料电池

二、乙醇燃料电池

三、汽油燃料电池

第十章 2018-2024年中国电池制造行业规模以上企业经济运行数据监测

第一节 2018-2024年中国电池制造行业数据监测回顾

一、竞争企业数量

二、亏损面情况

三、市场销售额增长

四、利润总额增长

五、投资资产增长性

六、行业从业人数调查分析

第二节 2018-2024年中国电池制造行业投资价值测算

一、销售利润率

二、销售毛利率

三、资产利润率

四、未来5年电池制造盈利能力预测

第三节 2018-2024年中国电池制造行业产销率调查

一、工业总产值

二、工业销售产值

三、产销率调查

四、未来5年电池制造产品产销衔接预测

第四节 2018-2024年电池制造出口交货值数据

一、出口交货值增长

二、出口交货值占工业产值的比重

第十一章 2018-2024年中国燃料电池行业市场竞争格局分析

第一节 2018-2024年中国燃料电池市场竞争状况分析

一、技术竞争分析

二、成本竞争分析

三、品牌竞争分析

第二节 2018-2024年中国燃料电池区域竞争格局分析

一、区域集中度分析

二、区域重点企业竞争分析

第三节 2018-2024年中国燃料电池市场竞争存在的问题

第十二章 2018-2024年中国燃料电池优势企业竞争力与关键性数据分析

第一节 新大洲控股有限公司

一、公司概况

二、公司主要数据指标分析

三、公司竞争力分析

四、公司未来发展战略分析

第二节 比亚迪股份有限公司

一、公司简介

二、公司主要经营数据指标分析

三、公司竞争力分析

四、公司未来战略分析

第三节 大连新源动力股份有限公司

一、公司简介

二、2018-2024年企业经营状况分析

三、企业竞争优势分析

四、企业最新动态

第四节 北京世纪富原

一、公司简介

二、2018-2024年企业经营状况分析

三、企业竞争优势分析

四、企业最新动态

第五节 江苏华源氢能科技发展有限公司

一、公司简介

二、2018-2024年企业经营状况分析

三、企业竞争优势分析

四、企业最新动态

第六节 北京飞驰绿能电源技术有限责任公司

一、公司简介

二、2018-2024年企业经营状况分析

三、企业竞争优势分析

四、企业最新动态

第七节 北京金能燃料电池有限公司

一、公司简介

二、2018-2024年企业经营状况分析

三、企业竞争优势分析

四、企业最新动态

第十三章 2018-2024年中国燃料电池的产业前景与展望分析

第一节 2018-2024年中国燃料电池产业投资及发展前景

一、燃料电池行业具有投资前景的5个项目

二、燃料电池的氢时代展望

三、中国燃料电池产业的发展目标

第二节 2018-2024年中国燃料电池市场发展预测

一、全球燃料电池市场发展预测

二、燃料电池未来市场趋势预测

第三节 2018-2024年中国燃料电池在不同应用领域的发展前景

一、电力供应用燃料电池

二、汽车用燃料电池动力

三、家用燃料电池方向

四、微型燃料电池的市场前景

第十四章 2018-2024年中国燃料电池产业投资机会与风险分析 (ZY ZM)

第一节 2018-2024年中国燃料电池产业投资环境分析

一、宏观经济预测分析

二、殴债危机影响分析

第二节 2018-2024年中国燃料电池产业投资机会分析

第三节 2018-2024年中国燃料电池产业投资风险分析

一、市场竞争风险

二、政策风险

三、进入退出风险

第四节 专家投资建议

详细请访问：<https://www.chyxx.com/research/201805/641189.html>