2012-2016年中国甲醇燃料 电池市场竞争态势与投资方向研究报告

报告目录及图表目录

中国产业研究报告网 编制 www.chinairr.org

一、报告报价

《2012-2016年中国甲醇燃料电池市场竞争态势与投资方向研究报告》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.chinairr.org/report/R02/R0206/201112/29-89215.html

产品价格:纸介版9800元 电子版9800元 纸介+电子10000元

订购电话: 400-600-8596 010-80993936

传真: 010-60343813

网址: http://www.chinairr.org

Email: sales@chyxx.com

联系人: 刘老师 陈老师 谭老师

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

直接甲醇燃料电池是质子交换膜燃料电池的一种变种,它直接使用甲醇而勿需预先重整。 甲醇在阳极转换成二氧化碳,质子和电子,如同标准的质子交换膜燃料电池一样,质子透过质子交换膜在阴极与氧反应,电子通过外电路到达阴极,并做功。

中国产业研究报告网发布的《2012-2016年中国甲醇燃料电池市场竞争态势与投资方向研究报告》共十二章。首先介绍了中国甲醇燃料电池行业市场发展环境、中国甲醇燃料电池整体运行态势等,接着分析了中国甲醇燃料电池行业市场运行的现状,然后介绍了中国甲醇燃料电池市场竞争格局。随后,报告对中国甲醇燃料电池做了重点企业经营状况分析,最后分析了中国甲醇燃料电池行业发展趋势与投资预测。您若想对甲醇燃料电池产业有个系统的了解或者想投资甲醇燃料电池行业,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 全球燃料电池产业运行分析
- 第一节 2011年全球燃料电池产业运行环境分析
- 一、全球经济现状及对燃料电池产业影响分析
- 二、全球能源、环境对燃料电池产业影响分析
- 三、2010-2020年欧盟燃料电池发展计划
- 四、主要燃料电池技术和国际标准化
- 1、燃料电池测试技术
- 2、燃料电池动力系统技术
- 3、燃料电池技术国际标准化进展
- 第二节 2011年国际燃料电池整体现状分析
- 一、世界氢能及燃料电池产业发展特点
- 二、国际燃料电池开发进展
- 三、全球燃料电池市场规模
- 四、全球燃料电池产品现状与发展主流
- 第三节 2011年世界主要地区和国家燃料电池产业动态分析
- 一、美国氢能和燃料电池产业发展概况
- 二、日本燃料电池开发蓬勃兴起

三、加拿大燃料电池发展轨迹

- 第二章 世界甲醇燃料电池产业研发情况分析
- 第一节 2011年世界甲醇燃料电池的研发动态分析
- 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、Ooria Protonics推出新的甲醇燃料电池
- 四、世界小型直接甲醇燃料电池制造厂商分析
- 第二节 世界甲醇燃料电池市场主要国家研发现状
- 一、日本研发出直接甲醇燃料电池新型催化剂
- 二、日本研发出全世界最小甲醇燃料电池
- 三、松下开发出小型高功率直接甲醇燃料电池
- 第三节 2012-2016年世界甲醇燃料电池产业开发方向预测分析
- 第三章 中国燃料电池产业整体运行形势分析
- 第一节 2011年中国燃料电池产业运行综述
- 一、我国燃料电池研发与投资情况分析
- 二、我国的燃料电池研发机构
- 三、我国可用燃料资源评估
- 四、我国燃料电池商业化发展情况
- 第二节 燃料电池对我国电力系统的影响分析
- 一、对调峰能力的影响
- 二、对配电网建设费用的影响
- 三、对电网安全性的影响
- 四、对电网管理的影响
- 五、燃料电池对我国电力系统影响的总结
- 第三节 2011年中国燃料电池产业背景分析
- 一、发展燃料电池的重要性
- 二、加速开发绿色环保燃料电池的背景研究
- 三、中国燃料电池公共汽车发展背景分析
- 四、国家对氢能产业政策扶持
- 第四节 2011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

第四章 中国甲醇燃料电池行业运行环境分析

- 第一节 国内甲醇燃料电池经济环境分析
- 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年中国甲醇燃料电池经济发展预测分析
- 第二节 中国甲醇燃料电池行业政策环境分析

第五章 中国甲醇燃料电池市场运行态势分析

- 第一节 2011年中国甲醇燃料电池市场发展概述
- 一、直接甲醇燃料电池技术及应用状况
- 二、甲醇燃料电池的技术指标
- 三、甲醇燃料电池的效益分析
- 第二节 2011年中国甲醇燃料电视市场格局分析
- 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、甲醇燃料电池需求不可估量
- 第三节 2011年中国甲醇燃料电池市场发展策略分析

第六章 中国甲醇燃料电池研发进展分析

- 第一节 中国甲醇燃料电池研发动态分析
- 一、微型直接甲醇燃料电池的研究进展
- 二、清华直接甲醇燃料电池研发再创新高
- 三、我国直接甲醇燃料电池技术获得新突破
- 第二节 中国直接甲醇燃料电池阳极抗CO催化剂的研究进展
- 一、阳极甲醇电氧化反应机理
- 二、铂基合金电催化剂分析
- 三、其它类型催化剂分析

第七章 2007-2011年中国电池制造行业数据监测分析

- 第一节 2008-2010年中国电池制造行业总体数据分析
- 一、2008年中国电池制造行业全部企业数据分析
- 二、2009年中国电池制造行业全部企业数据分析
- 三、2010年中国电池制造行业全部企业数据分析
- 第二节 2008-2010年中国电池制造行业不同规模企业数据分析
- 一、2008年中国电池制造行业不同规模企业数据分析
- 二、2009年中国电池制造行业不同规模企业数据分析
- 三、2010年中国电池制造行业不同规模企业数据分析

第三节 2008-2010年中国电池制造行业不同所有制企业数据分析

- 一、2008年中国电池制造行业不同所有制企业数据分析
- 二、2009年中国电池制造行业不同所有制企业数据分析
- 三、2010年中国电池制造行业不同所有制企业数据分析

第八章 中国甲醇燃料电池行业竞争格局分析

- 第一节 2011年中国甲醇燃料电池行业集中度分析
- 一、甲醇燃料电池市场集中度分析
- 二、甲醇燃料电池生产企业分布分析
- 第二节 2011年中国甲醇燃料电池行业竞争态势分析
- 一、甲醇燃料电池技术竞争分析
- 二、甲醇燃料电池市场价格竞争分析
- 三、甲醇燃料电池市场竞争力分析
- 第三节 2011年中国甲醇燃料电池行业竞争策略分析

第九章 中国燃料电池重点企业分析

- 第一节 深圳市德赛电池科技股份有限公司
- 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

第二节 兰州长城电工股份有限公司

- 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
- 第三节 湖南科力远新能源股份有限公司
- 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

第十章 中国甲醇行业运行形势分析

- 第一节 2011年中国甲醇工业发展动态分析
- 一、我国甲醇市场供需分析
- 二、中国甲醇进出口简析
- 三、国外低价甲醇冲击中国市场
- 第二节 2011年国内甲醇业与世界水平的差距分析
- 第三节 2011年中国甲醇工业面临的问题分析
- 一、国内甲醇业与世界水平的差距浅析
- 二、甲醇发展面临多方面挑战
- 三、甲醇产能扩张过快面临风险
- 四、甲醇产业面临良性发展的不利因素
- 第四节 2011年中国甲醇行业发展对策分析
- 一、甲醇行业发展应注意几大因素
- 二、中国甲醇行业要建立损害预警机制
- 三、国内甲醇产业提高产业竞争力的对策

第十一章 2012-2016年中国甲醇燃料电池产业发展趋势预测分析

第一节 2012-2016年中国燃料电池应用市场发展趋势分析

- 一、笔记本电脑燃料电池市场发展趋势
- 二、汽车用燃料电池的氢源发展趋势
- 三、燃料电池车产业发展预测
- 四、手机燃料电池发展预测
- 五、绿色环保水燃料电池发展预测
- 六、燃料电池汽车商业化生产预测
- 七、丰田计划销售氢燃料电池车
- 八、全球燃料电池汽车销量预测
- 九、ASAP在燃料电池和储氢材料研究方面的应用
- 第二节 2012-2016年中国甲醇燃料电池产业发展前景分析
- 一、甲醇燃料电池竞争格局预测分析
- 二、电池制造业预测分析
- 三、甲醇燃料电池市场规模预测分析

第三节 2012-2016年中国甲醇燃料电池产业盈利预测分析

第十二章 2012-2016年中国甲醇燃料电池行业投资机会与风险分析

第一节 2012-2016年中国甲醇燃料电池行业投资环境分析

第二节 2012-2016年中国甲醇燃料电池行业投资机会分析

- 一、甲醇燃料电池投资潜力分析
- 二、甲醇燃料电池投资吸引力分析

第三节 2012-2016年中国甲醇燃料电池行业投资风险分析

- 一、市场竞争风险分析
- 二、政策风险分析
- 三、技术风险分析

图表目录(部分):

图表:2005-2011年国内生产总值

图表:2005-2011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:2005-2011年国家外汇储备

图表: 2005-2011年财政收入

图表:2005-2011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:深圳市德赛电池科技股份有限公司主要经济指标走势图

图表:深圳市德赛电池科技股份有限公司经营收入走势图

图表:深圳市德赛电池科技股份有限公司盈利指标走势图

图表:深圳市德赛电池科技股份有限公司负债情况图

图表:深圳市德赛电池科技股份有限公司负债指标走势图

图表:深圳市德赛电池科技股份有限公司运营能力指标走势图

图表:深圳市德赛电池科技股份有限公司成长能力指标走势图

图表:兰州长城电工股份有限公司主要经济指标走势图

图表:兰州长城电工股份有限公司经营收入走势图

图表:兰州长城电工股份有限公司盈利指标走势图

图表:兰州长城电工股份有限公司负债情况图

图表:兰州长城电工股份有限公司负债指标走势图

图表:兰州长城电工股份有限公司运营能力指标走势图

图表:兰州长城电工股份有限公司成长能力指标走势图

图表:湖南科力远新能源股份有限公司主要经济指标走势图

图表:湖南科力远新能源股份有限公司经营收入走势图

图表:湖南科力远新能源股份有限公司盈利指标走势图

图表:湖南科力远新能源股份有限公司负债情况图

图表:湖南科力远新能源股份有限公司负债指标走势图

图表:湖南科力远新能源股份有限公司运营能力指标走势图

图表:湖南科力远新能源股份有限公司成长能力指标走势图

图表:略……

通过《2012-2016年中国甲醇燃料电池市场竞争态势与投资方向研究报告》,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:http://www.chinairr.org/report/R02/R0206/201112/29-89215.html