

中国新型电池产业竞争格局与投资前景分析报告 (2012-2016)

报告大纲

观研报告网

www.chinabaogao.com

一、报告简介

观研报告网发布的《中国新型电池产业竞争格局与投资前景分析报告（2012-2016）》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：<http://baogao.chinabaogao.com/qitajixie/139472139472.html>

报告价格：电子版: 7000元 纸介版：7200元 电子和纸介版: 7500

订购电话: 400-007-6266 010-86223221

电子邮箱: sale@chinabaogao.com

联系人: 客服

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

新型绿色环保电池已经或将在电子信息、新能源及环境保护等面向21世纪的重大技术领域发挥举足轻重的作用，同时新型电池在满足现代化军事装备及武器、交通运输、办公自动化、矿产探查、石油钻井、医疗器械乃至家用电器等所有领域的需求方面，也具有非常重要的意义。新型电池是发展能源技术、提高能源生产和利用效率的主力军，随着中国快速发展的经济对新型电池需求的增加，中国政府将继续在政策、资金等方面支持新型电池的研究与发展。

中国报告网发布的《中国新型电池产业竞争格局与投资前景分析报告（2012-2016）》共十一章。首先介绍了新型电池相关概述、中国新型电池市场运行环境等，接着分析了中国新型电池市场发展的现状，然后介绍了中国新型电池重点区域市场运行形势。随后，报告对中国新型电池重点企业经营状况分析，最后分析了中国新型电池行业发展趋势与投资预测。您若想对新型电池产业有个系统的了解或者想投资新型电池行业，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 电池相关知识

1.1 电池简介

1.1.1 电池的定义

1.1.2 电池的主要性能参数

1.1.3 电池分类知识

1.2 燃料电池

1.2.1 燃料电池定义

1.2.2 燃料电池研发历史

1.2.3 燃料电池的主要特点

1.2.4 燃料电池的不同种类

1.2.5 燃料电池应用概况

1.3 锂离子电池

1.3.1 锂离子电池概述

1.3.2 锂离子电池原理分析

1.3.3 锂离子电池的类别

1.3.4 锂离子电池的优缺点

1.3.5 锂离子电池的关键原材料

1.4 太阳能电池

1.4.1 太阳能电池定义

1.4.2 太阳能电池的工作原理

1.4.3 太阳能电池的种类

第二章 中国电池产业市场分析

2.1 电池行业总体分析

2.1.1 中国电池行业发展历程回顾

2.1.2 我国电池产业的突出特点

2.1.3 中国电池工业现状分析

2.1.4 科技创新增强中国电池产业竞争力

2.1.5 国内电池重点产品生产和市场情况

2.2 2009-2012年电池行业运行分析

2.3 电池行业环保分析

2.3.1 废旧电池对环境的危害分析

2.3.2 不同废旧电池管理模式的环境风险分析

2.3.3 废旧电池的环境无害化管理

2.3.4 废旧电池回收的宣传教育

2.3.5 环保困局促使传统电池产业加快升级步伐

2.4 电池行业发展思考

2.4.1 电池工业值得重视的经验教训

2.4.2 电池企业期待国家政策扶持

2.4.3 国内蓄电池企业需谨慎应对欧盟新法规

2.4.4 电池市场开发及拓展策略

第三章 中国电池制造业财务数据分析

3.1 中国电池制造业经济规模

3.1.1 2009-2011年电池制造业销售规模

3.1.2 2009-2011年电池制造业利润规模

3.1.3 2009-2011年电池制造业资产规模

3.2 中国电池制造业盈利能力指标分析

3.2.1 2009-2011年电池制造业亏损面

3.2.2 2009-2011年电池制造业销售毛利率

3.2.3 2009-2011年电池制造业成本费用利润率

3.2.4 2009-2011年电池制造业销售利润率

3.3 中国电池制造业营运能力指标分析

3.3.1 2009-2011年电池制造业应收账款周转率

3.3.2 2009-2011年电池制造业流动资产周转率

3.3.3 2009-2011年电池制造业总资产周转率

3.4 中国电池制造业偿债能力指标分析

3.4.1 2009-2011年电池制造业资产负债率

3.4.2 2009-2011年电池制造业利息保障倍数

第四章 新型电池行业分析

4.1 新型电池的一般特征

4.1.1 新型电池是二次电池

4.1.2 新型电池是绿色环保电池

4.1.3 新型电池具有较高比能量

4.2 新型电池行业现状分析

4.2.1 中国新型电池产业概述

4.2.2 高能环保电池市场份额日益扩大

4.2.3 新能源电池产业乘势起飞

4.2.4 新型绿色电池技术热点及推动力量分析

4.3 新型电池区域市场发展状况

4.3.1 深圳新型电池产业独树一帜

4.3.2 浙江长兴县打造新型环保电池产业基地

4.3.3 山东枣庄新型电池产业迅速增长

第五章 锂离子电池

5.1 锂离子电池行业综述

5.1.1 世界锂离子电池研发进展

5.1.2 全球锂离子电池产业布局分析

5.1.3 中国成为世界锂离子电池产业大国

5.1.4 我国动力锂电池产业发展水平研究

5.1.5 锂离子电池标准化推动产业升级

5.2 2009-2011年全国及主要省份锂离子电池产量分析

5.3 磷酸铁锂电池与锰酸锂电池市场分析

5.3.1 我国锰酸锂电池技术开发取得重大成果

5.3.2 锰酸锂与磷酸铁锂电池的竞争

5.3.3 磷酸铁锂电池的性能及特点

5.3.4 磷酸铁锂电池产业链研究

5.3.5 磷酸铁锂电池市场热潮下的冷思考

5.3.6 磷酸铁锂电池行业具有战略投资价值

5.4 锂离子电池发展存在的问题及对策

5.4.1 锂离子电池行业制约因素分析

5.4.2 锂离子电池安全问题及解决对策

5.4.3 现阶段国内锂电池产业面临的首要问题

5.4.4 推动我国动力锂电池产业发展的建议

5.5 锂离子电池发展前景分析

5.5.1 发展动力锂电池产业的重要意义

5.5.2 锂离子电池市场应用前景广阔

5.5.3 锂离子电池未来技术发展趋势分析

第六章 太阳能电池

6.1 国际太阳能电池产业分析

6.1.1 全球太阳能电池行业发展迅速

6.1.2 金融危机下太阳能电池产业保持高增长态势

6.1.3 美中两国和台湾在全球太阳能电池市场占据优势

6.1.4 德国太阳能电池组件占据全球近50%份额

6.1.5 2009年日本太阳能电池出货量增长两倍以上

6.1.6 日本太阳能电池企业扩充产能争抢市场

6.2 中国太阳能电池行业整体分析

6.2.1 中国太阳能电池产业发展历史追溯

6.2.2 2009年我国太阳能电池产业取得良好成绩

6.2.3 对我国太阳能电池产业发展的思考

6.2.4 太阳能电池市场亟需标准加以规范

6.2.5 2010年太阳能电池产业景气维持高位

6.3 薄膜太阳能电池

6.3.1 薄膜太阳能电池成光伏产业热点

6.3.2 薄膜太阳能电池面临的利好因素及风险分析

6.3.3 薄膜太阳能电池与晶硅太阳能电池的比较

6.3.4 薄膜太阳能电池产业化仍需谨慎

6.3.5 薄膜太阳能电池行业长期前景广阔

6.4 太阳能电池区域市场发展状况

6.4.1 江苏省成为中国太阳能电池产业主导力量

6.4.2 2009年成都薄膜太阳能电池产业再添新力量

6.4.3 广东兴建薄膜太阳能电池研发制造基地

6.4.4 2010年北京平谷将建成一项新太阳能电池项目

6.5 太阳能电池技术与新品研发动态

6.5.1 世界太阳能电池技术研发进程

6.5.2 太阳能电池转换效率和成本方面的技术改进

6.5.3 美国研发光热混合太阳能电池

6.5.4 光电转换率大幅提升的新太阳能电池研发成功

6.5.5 美国企业研发多接合型太阳能电池取得新进展

6.5.6 日本企业展出新型高效球形太阳能电池

6.6 太阳能电池发展前景分析

6.6.1 太阳能电池未来发展方向

6.6.2 太阳能电池市场展望

6.6.3 太阳能电池在汽车和手机行业的应用前景分析

第七章 燃料电池

7.1 国际燃料电池产业分析

7.1.1 全球燃料电池产业概况

7.1.2 美国燃料电池研发企业争抢政策机遇

7.1.3 亚太地区燃料电池产业蓬勃发展

7.1.4 日本企业联手开发固体氧化物燃料电池

7.1.5 北欧五国加快氢能和燃料电池研发步伐

7.2 中国燃料电池产业分析

7.2.1 国内燃料电池行业重点研发机构简介

7.2.2 2008年我国燃料电池商业化迈出重要一步

7.2.3 国产燃料电池产品进入海外市场

7.2.4 我国政府应给予燃料电池行业更多支持

7.3 直接甲醇燃料电池

7.3.1 直接甲醇燃料电池简介

7.3.2 直接甲醇燃料电池的应用领域

7.3.3 我国直接甲醇燃料电池技术取得新进展

7.3.4 直接甲醇燃料电池发展需克服的技术瓶颈

7.4 燃料电池商业化及发展前景分析

7.4.1 燃料电池商业化面临的挑战

7.4.2 2013年燃料电池有望实现商业化

7.4.3 便携式燃料电池市场增长前景可期

第八章 其他新型电池

8.1 镍氢电池

8.1.1 国内外混合动力车用镍氢电池组研究状况

8.1.2 镍氢电池在民用市场发展情况分析

8.1.3 中国镍氢电池产业获得政策重点扶持

8.1.4 镍氢电池行业领军企业及市场竞争分析

8.2 锂空气电池

8.2.1 锂空气电池的工作原理

8.2.2 国际锂空气电池技术研究概况

8.2.3 制约锂空气电池发展和应用的因素

8.2.4 锂空气电池研发及应用展望

第九章 新型电池行业专利分析

9.1 锂离子电池专利分析

9.1.1 专利申请数量快速增长

9.1.2 专利重点领域分析

9.1.3 专利申请主体分析

9.1.4 中国锂电池专利保卫战遭遇困境

9.1.5 我国磷酸铁锂电池专利发展建议

9.2 太阳能电池行业专利分析

9.2.1 我国太阳能电池专利的显著特点

9.2.2 国内太阳能电池专利IPC小类研究

9.2.3 对我国太阳能电池专利申请人的研究

9.2.4 我国太阳能电池专利主要发明人的能力和特点

9.2.5 促进太阳能电池行业专利发展的建议

9.3 固体氧化物燃料电池专利分析

9.3.1 整体发展态势分析

9.3.2 区域分布格局研究

9.3.3 竞争对手分析

9.3.4 专利的重点及发展趋势

9.4 碱性燃料电池专利分析

9.4.1 总体发展概述

9.4.2 地域分布情况

9.4.3 主要竞争者分析

第十章 新型电池行业重点企业经营状况

10.1 比亚迪股份有限公司

10.1.1 公司概况

10.1.2 比亚迪硅铁电池战略前景及商业现实分析

10.1.3 比亚迪将试水太阳能电池业务

10.2 湖南科力远新能源股份有限公司

10.2.1 公司概况

10.2.2 科力远拥有镍系电池完整产业链优势

10.2.3 2011年科力远经营状况分析

10.3 惠州亿纬锂能股份有限公司

10.3.1 公司概况

10.3.2 2011年亿纬锂能经营状况分析

10.4 风帆股份有限公司

10.4.1 公司概况

10.4.2 2011年风帆股份经营状况分析

10.5 深圳市德赛电池科技股份有限公司

10.5.1 公司概况

10.5.2 德赛电池公司市场竞争力分析

10.5.3 2011年德赛电池经营状况分析

10.6 宁波杉杉股份有限公司

10.6.1 公司概况

10.6.2 2011年杉杉股份经营状况分析

10.7 深圳市拓日新能源科技股份有限公司

10.7.1 公司概况

10.7.2 2011年拓日新能经营状况分析

第十一章 新型电池行业发展前景分析

11.1 电池产业发展前景分析

11.1.1 电池产业将呈现三大趋势

11.1.2 未来10年世界电池行业格局预测

11.1.3 中国车用动力电池发展前景展望

11.1.4 3G手机电池市场发展趋势预测

11.2 新型电池发展前景分析

11.2.1 2010-2015年中国新型电池产业预测分析

11.2.2 中国新型电池产业的优势与薄弱环节分析

11.2.3 新型电池是电池工业发展必然趋势

11.2.4 新型绿色二次电池远景十分光明

图表目录：

图表：国内生产总值同比增长速度

图表：全国粮食产量及其增速

图表：规模以上工业增加值增速（月度同比）（%）

图表：社会消费品零售总额增速（月度同比）（%）

图表：进出口总额（亿美元）

图表：广义货币（M2）增长速度（%）

图表：居民消费价格同比上涨情况

图表：工业生产者出厂价格同比上涨情况（%）

图表：城镇居民人均可支配收入实际增长速度（%）

图表：农村居民人均收入实际增长速度

图表：人口及其自然增长率变化情况

图表：2011年固定资产投资（不含农户）同比增速（%）

图表：2011年房地产开发投资同比增速（%）

图表：2012年中国GDP增长预测

图表：国内外知名机构对2012年中国GDP增速预测

图表：.....

详细请访问：<http://baogao.chinabaogao.com/qitajixie/139472139472.html>