

2016-2022年中国锂电池产业深度调查及十三五发展商机研究报告

报告大纲

一、报告简介

观研报告网发布的《2016-2022年中国锂电池产业深度调查及十三五发展商机研究报告》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：<http://baogao.chinabaogao.com/jinshuzhipin/253826253826.html>

报告价格：电子版: 7200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

锂电池是一类由锂金属或锂合金为负极材料、使用非水电解质溶液的电池。锂电池主要应用于笔记型计算机、行动电话、PDA、摄录像机、携带式光盘等电子产品上，其中以笔记型计算机、行动电话为最大应用产品。电子、信息及通讯等3C产品均朝向无线化、可携带化方向发展，对于产品的各项高性能组件也往“轻、薄、短、小”的目标迈进，而锂电池是最佳的电源供应来源。

在储能技术中，目前铅酸电池市场占比约80%。相比而言，锂电池能量密度是铅酸电池的3-6倍，且低温充放电性能显著优于铅酸电池，随着其价格进一步下降以及锂电池逐步向电动自行车、电动汽车等领域拓展，全球锂电池需求量将随着应用领域的不断扩展而逐年递增。我国锂电产业化始于1997年后期，走过了一条从引进学习到自主研发的产业化道路。进入2001年以后，随着深圳比亚迪、德赛电池等锂离子电池企业的迅速崛起，中国的锂电产业开始进入快速成长阶段。

2013年，我国锂离子电池总产量达337亿瓦时，同比增长14%；销售收入超过650亿元，同比增长5%，锂离子电池产品主营业务收入同比增长17.8%，实现利润总额同比增长28.9%，完成税金总额同比增长19.6%。其中，智能手机、平板电脑等移动智能终端市场大幅增长，带动消费型锂离子电池市场稳步上升，销售收入同比增长15%；动力型锂离子电池市场增长30%，销售收入达40亿元。

2014年全年，我国锂离子电池产量为52亿只（自然只），同比下降0.03%。2014年中国锂离子电池产品销售收入715亿元，同比增长21.1%。2014年锂离子电池出口量13.22亿只，同比增长16.8%；锂离子电池产品主营业务收入同比增长7.6%，实现利润总额同比增长17.9%，完成税金总额同比增长18.6%。

2015年1-10月，全国锂离子电池累计产量为4,375,368,922.00只（自然只），与上年同期相比降低了2.19%。产量较高的省份依次为广东、江苏、福建、天津、江西、浙江、湖北。国内锂电池市场空前火爆，政策频频力挺使得锂电池概念不断火热，引得国际巨头“垂涎”中国锂电池产业，纷纷在华建厂逐鹿中原，争相开始布局国内锂电池市场。2015年1月，财政部、国税总局下发的《关于对电池、涂料征收消费税的通知》规定，自2015年2月1日起，对电池、涂料征收消费税，而锂电池免征消费税。2015年2月16日，科技部发布《国家重点研发计划新能源汽车重点专项实施方案》，提出到2020年，建立起完善的电动汽车动力系统科技体系和产业链，为2020年实现新能源汽车保有量达到500万辆提供技术支撑。2015年4月22日，财政部下发《关于2016-2022年新能源汽车推广应用财政支持政策的通知》，要求促进新能源汽车推广应用，加快新能源汽车的产业化步伐。而2015年11月3日，为推进实施《锂离子电池行业规范条件》，规范符合条件的企业和生产线名单公告工作，工信部组织拟制了《锂离子电池行业规范公告管理暂行办法》，以推动锂离子电池产业健康有序发展，引导产业加快转型升级。2015年11月12日，工信部发布《产业关键共性技术发展指南》提

出确定优先发展五大类205项产业关键共性技术，其中，锂离子关键技术及新能源汽车赫然在列，进一步引爆中国锂电池市场。

《2016-2022年中国锂电池产业深度调查及十三五发展商机研究报告》由中国报告网领衔撰写，在周密严谨的市场调研基础上，主要依据国家统计局数据，海关总署，问卷调查，行业协会，国家信息中心，商务部等权威统计资料。

报告主要研行业市场经济特性（产能、产量、供需），投资分析（市场现状、市场结构、市场特点等以及区域市场分析）、竞争分析（行业集中度、竞争格局、竞争对手、竞争因素等）、产业链分析、替代品和互补品分析、行业的主导驱动因素、政策环境。为战略投资或行业规划者提供准确的市场情报信息及科学的决策依据，同时对银行信贷部门也具有极大的参考价值。

【报告大纲】

第一章 锂电池相关概述

1.1 锂电池的定义及分类

1.1.1 锂电池的定义

1.1.2 锂电池的分类

1.1.3 锂电池的主要特点

1.2 锂离子蓄电池的结构与特性

1.2.1 锂离子蓄电池工作原理

1.2.2 锂离子蓄电池的构造

1.2.3 锂离子蓄电池的特性

第二章 2013-2015年电池行业发展分析

2.1 中国电池行业发展综述

2.1.1 电池的种类及产业历程

2.1.2 电池业绿色革命赢得市场

2.1.3 储能电池产业链初步形成

2.1.4 电池产业不断发展壮大

2.1.5 外企争夺高端市场份额

2.2 2013-2015年中国电池行业经济运行状况

2.2.1 2013年行业运行回顾

2.2.2 2014年行业运行分析

2.2.3 2015年行业运行现状

2.3 中国废电池的回收

2.3.1 废旧电池再生利用

2.3.2 回收利用基地建立

2.3.3 回收利用经济效益

2.3.4 回收利用产业化

2.3.5 回收利用存在不足

2.3.6 废旧电池回收建议

2.4 中国电池发展面临的问题

2.4.1 主要制约因素

2.4.2 面临环保压力

2.4.3 市场有待规范

2.5 中国电池行业发展的对策

2.5.1 转型升级对策

2.5.2 绿色发展策略

2.5.3 品牌文化竞争

第三章 2013-2016年锂电池产业发展分析

3.1 2013-2015年全球锂电池产业发展分析

3.1.1 主要特点

3.1.2 市场规模

3.1.3 产业结构

3.1.4 市场需求

3.1.5 区域分布

3.2 2013-2015年中国锂电池行业现状

3.2.1 主要特点

3.2.2 产业规模

3.2.3 产业结构

3.2.4 产业集群

3.2.5 行业热点

3.3 2013-2015年中国锂离子电池产量分析

3.3.1 2013-2015年全国锂离子电池产量趋势

3.3.2 2013年全国锂离子电池产量情况

3.3.3 2014年全国锂离子电池产量情况

3.3.4 2015年全国锂离子电池产量情况

3.3.5 2015年锂离子电池产量分布情况

3.4 2013-2016年中国主要锂电池项目建设动态

3.4.1 2013年项目建设动态

3.4.2 2014年项目建设动态

3.4.3 2015年项目建设动态

3.4.4 2016年项目建设动态

3.5 2013-2015年中国锂电池技术及产品创新

3.5.1 新材料方面

3.5.2 新产品方面

3.5.3 新技术方面

3.5.4 典型案例分析

3.6 锂电池行业发展存在的问题

3.6.1 行业制约因素

3.6.2 行业发展瓶颈

3.6.3 研发存在的问题

3.6.4 产业化难点

3.7 中国锂电池产业发展策略分析

3.7.1 加大创新投入

3.7.2 强化行业管理

3.7.3 坚持从严控制

3.7.4 创新方式方法

第四章 2013-2015年中国锂电池进出口数据分析

4.1 2013-2015年中国锂的原电池及原电池组进出口数据分析

4.1.1 进出口总量数据分析

4.1.2 主要贸易国进出口情况分析

4.1.3 主要省市进出口情况分析

4.2 2013-2015年中国锂离子蓄电池进出口数据分析

4.2.1 进出口总量数据分析

4.2.2 主要贸易国进出口情况分析

4.2.3 主要省市进出口情况分析

第五章 2013-2015年车用锂电池市场发展分析

5.1 2013-2015年中国新能源汽车市场规模

5.1.1 对锂电池的需求

5.1.2 市场销量情况

5.1.3 行业政策动态

5.1.4 国内企业动态

5.1.5 国际企业动态

5.1.6 摇号限购状态

5.2 国外车用锂电池市场发展综述

5.2.1 国际市场概况

5.2.2 行业产业链合作

5.2.3 行业的国际认证

5.2.4 日韩企业竞争加剧

5.2.5 全球市场发展潜力

5.3 2013-2015年中国车用锂电池市场分析

5.3.1 行业发展形势

5.3.2 市场竞争格局

5.3.3 标准体系分析

5.3.4 行业发展壮大

5.3.5 市场受到追捧

5.3.6 行业面临挑战

5.4 电动助力车用锂电池发展探析

5.4.1 关键特点

5.4.2 应用优势

5.4.3 发展路径

5.5 车用锂电池替代品分析

5.5.1 燃料电池

5.5.2 镍氢电池

5.5.3 氢燃料电池

5.5.4 太阳能电池

第六章 2013-2015年其它应用领域锂电池市场发展潜力分析

6.1 手机行业

6.1.1 产业发展历程

6.1.2 行业运行分析

6.1.3 手机电池新规出台

6.1.4 新规解决厂商困境

6.1.5 手机电池使用误区

6.1.6 手机电池发展方向

6.2 笔记本电脑行业

6.2.1 产品市场规模

6.2.2 电池召回事件

6.2.3 电池发展潜力

6.2.4 产品设计趋势

6.2.5 提高电池寿命方法

6.3 电动工具行业

6.3.1 概念界定及分类

6.3.2 行业发展规模

6.3.3 锂电池使用规模

6.3.4 电动工具电池要求

6.3.5 锂电池市场潜力

第七章 2013-2015年中国锂电池行业区域发展分析

7.1 深圳

7.1.1 行业领先地位

7.1.2 行业产业链分析

7.1.3 产业发展优势

7.1.4 市场发展特点

7.1.5 扶持高端锂电池

7.1.6 企业技术突破

7.2 河南省

7.2.1 行业发展简述

7.2.2 产业发展壮大

7.2.3 回收技术突破

7.2.4 企业发展动态

7.2.5 新乡锂电池产业

7.2.6 其它重点市县发展

7.3 江西省

7.3.1 产业发展现状

7.3.2 产业发展优势

7.3.3 宜春锂电池产业

7.3.4 重点厂商分析

7.3.5 行业发展目标

7.4 其他地区

7.4.1 广东省

7.4.2 东莞市

7.4.3 天津市

7.4.4 长三角

7.4.5 青海省

第八章 2013-2015年中国重点锂电池企业运营分析

8.1 风帆股份有限公司

8.1.1 企业发展概况

8.1.2 经营效益分析

8.1.3 业务经营分析

8.1.4 财务状况分析

8.1.5 未来前景展望

8.2 深圳市德赛电池科技股份有限公司

8.2.1 企业发展概况

8.2.2 经营效益分析

8.2.3 业务经营分析

8.2.4 财务状况分析

8.2.5 未来前景展望

8.3 比亚迪股份有限公司

8.3.1 企业发展概况

8.3.2 经营效益分析

8.3.3 业务经营分析

8.3.4 财务状况分析

8.3.5 未来前景展望

8.4 力神电池股份有限公司

8.4.1 企业发展概况

8.4.2 国际地位分析

8.4.3 企业核心竞争力

8.4.4 项目建设动态

8.5 深圳市山木电池科技有限公司

8.5.1 企业发展概况

8.5.2 企业发展定位

8.5.3 企业电池业务

8.5.4 未来发展规划

第九章 2013-2015年锂电池材料发展分析

9.1 正极材料市场

9.1.1 发展特征

9.1.2 市场格局

9.1.3 竞争结构

9.1.4 市场现状

9.1.5 技术路线

9.1.6 投资动态

9.1.7 前景展望

9.1.8 发展趋势

9.2 负极材料市场

9.2.1 制备方法

9.2.2 产销规模

9.2.3 市场结构

9.2.4 区域格局

9.2.5 产业集中度

9.2.6 研发进展

9.3 隔膜材料市场

9.3.1 全球状况

9.3.2 产业规模

9.3.3 行业竞争

9.3.4 发展策略

9.3.5 前景展望

9.3.6 发展趋势

9.4 电解液市场

9.4.1 性能影响

9.4.2 发展历程

9.4.3 市场规模

9.4.4 市场行情

9.4.5 厂商分析

9.4.6 发展趋势

第十章 锂电池行业投融资潜力分析

10.1 国外锂电池投融资分析

10.1.1 动力电池占据主导地位

10.1.2 中国成为重点布局区域

10.1.3 上下游合作力度加大

10.1.4 企业自有资金投入为主

10.1.5 典型并购回顾

10.2 中国锂电池行业投资环境

10.2.1 大力推进能源消费革命

10.2.2 发展新能源成大势所趋

10.2.3 新能源汽车市场准入放宽

10.2.4 新能源汽车配套设施建设

10.3 国内锂电池投融资状况

10.3.1 投融资力度显著增强

10.3.2 骨干企业积极扩大规模

10.3.3 其他领域企业加快布局锂电

10.3.4 股市融资成为资金主要来源

10.3.5 典型并购回顾

10.4 中国锂电池行业投资机会

10.4.1 锂电池产业步入黄金发展期

10.4.2 锂电池将迎来发展高峰期

10.4.3 锂电池产业链投资商机

10.5 中国锂电池行业投资风险及建议

10.5.1 投资锂动力电池行业的风险

10.5.2 投资锂电池的技术风险

10.5.3 锂电池行业的投资点

10.5.4 锂电池行业投资建议

第十一章 锂电池行业发展前景预测

11.1 电池行业发展趋势分析

11.1.1 电池产业未来走势

11.1.2 电池行业长期趋势

11.1.3 环保电池发展潜力

11.2 2016-2022年锂电池行业前景预测

11.2.1 中国锂电池行业发展因素分析

11.2.2 2016-2022年中国锂离子电池产量预测

11.2.3 2016-2022年中国锂离子电池销售收入预测

11.3 车用锂电池产业发展前景预测

11.3.1 新能源汽车市场需求预测分析

11.3.2 新能源汽车用锂电池需求预测分析

11.3.3 新能源汽车用锂电池材料需求预测

11.4 不同类型锂电池前景展望

11.4.1 聚合物锂电池前景分析

11.4.2 聚合物锂电池和磷酸铁锂电池发展前景被看好

11.4.3 锰酸锂电池的应用前景

11.4.4 高分子锂电池的前景展望

附录

附录一：锂离子电池行业规范公告管理暂行办法

图表目录 图表1 蓄电池的充放电反应

图表2 锂离子蓄电池充放电原理

图表3 锰酸锂离子蓄电池充放电原理

图表4 圆筒形锂离子蓄电池的构造

图表5 锂离子蓄电池的性能与特点

图表6 电池的基本类型

图表7 二次电池的发展历程

图表8 几种常用二次电池的性能比较

图表9 2014-2015年电池行业主营业务收入景气指数变化态势

图表10 2015年全国电池行业月度主营业务收入及同比

图表11 2015年全国电池行业累计主营业务收入企业注册类型占比情况

图表12 2015年全国电池行业累计主营业务收入企业注册类型同比增长情况

图表13 2015年全国电池行业累计主营业务收入企业规模占比情况

图表14 2015年全国电池行业累计主营业务收入企业规模同比增长情况

图表15 2015年全国电池行业累计主营业务收入行业小类占比情况

图表16 2015年全国电池行业累计主营业务收入行业小类同比增长情况

图表17 2015年全国电池行业累计主营业务收入地区占比情况

图表18 2015年全国电池行业累计主营业务收入主要地区同比增长情况

图表19 2010-2014年全球锂离子电池产业规模

图表20 2014年全球锂离子电池产品结构

图表21 2011年-2014年全球锂离子电池市场总需求变化

图表22 2011-2014年全球锂离子电池产业结构

图表23 2010-2014年日本国内锂离子电池产量

图表24 2011-2014年韩国锂离子电池产业规模

图表25 2010-2014年我国锂离子电池产业规模

图表26 2010-2014年我国锂离子电池进出口情况

图表27 2010-2014年我国锂离子电池应用领域变化情况

图表28 2013-2015年全国锂离子电池产量趋势图

图表29 2013年全国锂离子电池产量数据

图表30 2013年主要省份锂离子电池产量占全国产量比重情况

图表31 2014年全国锂离子电池产量数据

图表32 2014年主要省份锂离子电池产量占全国产量比重情况

图表33 2015年全国锂离子电池产量数据

图表34 2015年主要省份锂离子电池产量占全国产量比重情况

图表35 2015年锂离子电池产量集中程度示意图

图表36 2014年锂离子电池材料创新进展

图表37 2014年锂离子电池材料创新进展（续）

图表38 2014年新型锂离子电池产品

图表39 2014年新型锂离子电池产品（续）

图表40 2014年应用于锂离子电池的部分新技术

图表41 2013-2015年中国锂的原电池及原电池组进口分析

图表42 2013-2015年中国锂的原电池及原电池组出口分析

图表43 2013-2015年中国锂的原电池及原电池组贸易现状分析

图表44 2013-2015年中国锂的原电池及原电池组贸易顺逆差分析

图表45 2013年主要贸易国锂的原电池及原电池组进口量及进口额情况

图表46 2014年主要贸易国锂的原电池及原电池组进口量及进口额情况

图表47 2015年主要贸易国锂的原电池及原电池组进口量及进口额情况

图表48 2013年主要贸易国锂的原电池及原电池组出口量及出口额情况

图表49 2014年主要贸易国锂的原电池及原电池组出口量及出口额情况

图表50 2015年主要贸易国锂的原电池及原电池组出口量及出口额情况

图表51 2013年主要省市锂的原电池及原电池组进口量及进口额情况

图表52 2014年主要省市锂的原电池及原电池组进口量及进口额情况

图表53 2015年主要省市锂的原电池及原电池组进口量及进口额情况

图表54 2013年主要省市锂的原电池及原电池组出口量及出口额情况

图表55 2014年主要省市锂的原电池及原电池组出口量及出口额情况

图表56 2015年主要省市锂的原电池及原电池组出口量及出口额情况

图表57 2013-2015年中国锂电子蓄电池进口分析

图表58 2013-2015年中国锂电子蓄电池出口分析

图表59 2013-2015年中国锂电子蓄电池贸易现状分析

图表60 2013-2015年中国锂电子蓄电池贸易顺逆差分析

图表61 2013年主要贸易国锂电子蓄电池进口量及进口额情况

图表62 2014年主要贸易国锂电子蓄电池进口量及进口额情况

图表63 2015年主要贸易国锂电子蓄电池进口量及进口额情况

图表64 2013年主要贸易国锂电子蓄电池出口量及出口额情况

图表65 2014年主要贸易国锂电子蓄电池出口量及出口额情况

图表66 2015年主要贸易国锂电子蓄电池出口量及出口额情况

图表67 2013年主要省市锂电子蓄电池进口量及进口额情况

图表68 2014年主要省市锂电子蓄电池进口量及进口额情况

图表69 2015年主要省市锂电子蓄电池进口量及进口额情况

图表70 2013年主要省市锂电子蓄电池出口量及出口额情况

图表71 2014年主要省市锂电子蓄电池出口量及出口额情况

图表72 2015年主要省市锂电子蓄电池出口量及出口额情况

图表73 2012-2015年新能源乘用车销量规模

图表74 2013-2015年中国新能源乘用车细分市场销量

图表75 2014-2015年新能源车销售结构

图表76 2014-2015年新能源车销售级别

图表77 2013-2015年新能源车主力车型销量

图表78 新能源车的厂家投入

图表79 国产普通混动产品发展情况

图表80 2015年新能源汽车限购摇号状态

图表81 FCV与PHEV锂离子动力蓄电池应用范围

图表82 碳酸铁锂与钴酸锂的电气性能比较

图表83 新一代锂电池的开发路线

图表84 电池生产商与汽车厂商合作开发关系

图表85 世界主要动力电池供应商

图表86 国内车用锂电池市场典型企业及其技术特点

图表87 镍氢电池在华专利申请的国家 and 地区分布

图表88 1985-2013年镍氢电池领域在华专利申请量历年走势

图表89 2014年全国太阳能电池行业月度产量及同比

图表90 2015年全国太阳能电池行业月度产量及同比

图表91 2014年光伏电池出口市场数据统计

图表92 2014年我国光伏电池出口国别数据统计

图表93 2014年我国光伏电池出口省市数据统计

图表94 2015年中国太阳能电池出口量统计表

图表95 2014年我国手机累计产量情况

图表96 2014年我国手机累计出口额情况

图表97 2014年我国通信终端设备制造业收入情况

图表98 2014年我国通信终端设备制造业投资完成情况

图表99 锂离子电池工作原理

图表100 2014-2015年笔记本电脑产量规模

图表101 电动工具分级和主要品牌

图表102 2015年上半年规模以上企业电动手提式工具产量数据

图表103 2015年上半年进出口月平均单价

图表104 2015年上半年进出口数量

图表105 电动工具备用电池要求

图表106 深圳市动力锂电池产业链分布

图表107 中国长三角区域锂电池正极材料企业情况统计

图表108 2013-2015年风帆股份有限公司总资产和净资产

图表109 2013-2014年风帆股份有限公司营业收入和净利润

图表110 2015年风帆股份有限公司营业收入和净利润

图表111 2013-2014年风帆股份有限公司现金流量

图表112 2015年风帆股份有限公司现金流量

图表113 2014年风帆股份有限公司主营业务收入分行业、产品

图表114 2014年风帆股份有限公司主营业务收入分区域

图表115 2013-2014年风帆股份有限公司成长能力

图表116 2015年风帆股份有限公司成长能力

图表117 2013-2014年风帆股份有限公司短期偿债能力

图表118 2015年风帆股份有限公司短期偿债能力

图表119 2013-2014年风帆股份有限公司长期偿债能力

图表120 2015年风帆股份有限公司长期偿债能力

图表121 2013-2014年风帆股份有限公司运营能力

图表122 2015年风帆股份有限公司运营能力

图表123 2013-2014年风帆股份有限公司盈利能力

图表124 2015年风帆股份有限公司盈利能力

图表125 2013-2015年深圳市德赛电池科技股份有限公司总资产和净资产

图表126 2013-2014年深圳市德赛电池科技股份有限公司营业收入和净利润

图表127 2015年深圳市德赛电池科技股份有限公司营业收入和净利润

图表128 2013-2014年深圳市德赛电池科技股份有限公司现金流量

图表129 2015年深圳市德赛电池科技股份有限公司现金流量

图表130 2014年深圳市德赛电池科技股份有限公司主营业务收入分行业、产品、地区

图表131 2013-2014年深圳市德赛电池科技股份有限公司成长能力

图表132 2015年深圳市德赛电池科技股份有限公司成长能力

图表133 2013-2014年深圳市德赛电池科技股份有限公司短期偿债能力

图表134 2015年深圳市德赛电池科技股份有限公司短期偿债能力

图表135 2013-2014年深圳市德赛电池科技股份有限公司长期偿债能力

图表136 2015年深圳市德赛电池科技股份有限公司长期偿债能力

图表137 2013-2014年深圳市德赛电池科技股份有限公司运营能力

图表138 2015年深圳市德赛电池科技股份有限公司运营能力

图表139 2013-2014年深圳市德赛电池科技股份有限公司盈利能力

图表140 2015年深圳市德赛电池科技股份有限公司盈利能力

图表141 2013-2015年比亚迪股份有限公司总资产和净资产

图表142 2013-2014年比亚迪股份有限公司营业收入和净利润

图表143 2015年比亚迪股份有限公司营业收入和净利润

图表144 2013-2014年比亚迪股份有限公司现金流量

图表145 2015年比亚迪股份有限公司现金流量

图表146 2014年比亚迪股份有限公司主营业务收入分行业、产品、地区

图表147 2013-2014年比亚迪股份有限公司成长能力

图表148 2015年比亚迪股份有限公司成长能力

图表149 2013-2014年比亚迪股份有限公司短期偿债能力

图表150 2015年比亚迪股份有限公司短期偿债能力

图表151 2013-2014年比亚迪股份有限公司长期偿债能力

图表152 2015年比亚迪股份有限公司长期偿债能力

图表153 2013-2014年比亚迪股份有限公司运营能力

图表154 2015年比亚迪股份有限公司运营能力

图表155 2013-2014年比亚迪股份有限公司盈利能力

图表156 2015年比亚迪股份有限公司盈利能力

图表157 2011-2014年我国锂电池负极材料行业产量情况

图表158 2011-2014年我国锂电池负极材料行业市场规模情况

图表159 中国负极材料生产企业省份分布

图表160 2009-2014年中国隔膜产量

图表161 2009-2014年中国隔膜产值

图表162 2014年中国隔膜产业主要企业市场占有率（按销量）

图表163 2014年中国隔膜产业主要企业市场占有率（按销售收入）

图表164 中国湿法隔膜总体规模排名

图表165 中国湿法隔膜企业产品与技术水平排名

图表166 中国湿法隔膜企业团队与渠道建设能力排名

图表167 中国湿法隔膜企业成长潜力排名

图表168 中国湿法隔膜企业综合竞争力排名

图表169 中国干法隔膜总体规模排名

图表170 中国干法隔膜企业产品与技术水平排名

图表171 中国干法隔膜企业团队与渠道建设能力排名

图表172 中国干法隔膜企业成长潜力排名

图表173 中国干法隔膜企业综合竞争力排名

图表174 国内主要电解液厂商及产能

图表175 2014年国外投资规模在1亿美元以上的锂离子电池项目

图表176 全球的能源需求以及可再生能源的储量

图表177 人类历史历次工业和科技革命的过程

图表178 2014年国内投资规模在1亿美元以上的锂离子电池项目

图表179 2014年国内投资规模在1亿美元以上的锂离子电池项目（续一）

图表180 2014年国内投资规模在1亿美元以上的锂离子电池项目（续二）

图表181 2016-2022年中国锂离子电池产量预测

图表182 2016-2022年中国锂离子电池销售收入预测

图表183 2015年新能源汽车产量

图表184 新能源汽车产量持续高涨

图表185 中国锂离子电池行业规模及增速

图表186 国内锂离子电池产品结构演变

图表187 国内锂电池需求量及预测

图表188 国内动力电池产能统计及预测

图表详见正文

详细请访问：<http://baogao.chinabaogao.com/jinshuzhipin/253826253826.html>