

2016-2022年中国超级电容器产业运营现状及十三五发展策略研究报告

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《2016-2022年中国超级电容器产业运营现状及十三五发展策略研究报告》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/diaochang/241673241673.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

中国报告网发布的《2016-2022年中国超级电容器产业运营现状及十三五发展策略研究报告》内容严谨、数据翔实，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动向、市场前景、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。它是业内企业、相关投资公司及政府部门准确把握行业发展趋势，洞悉行业竞争格局，规避经营和投资风险，制定正确竞争和投资战略决策的重要决策依据之一。本报告是全面了解行业以及对本行业进行投资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：中国超级电容器行业发展环境分析

1.1 超级电容器概述

1.1.1 超级电容器行业界定

1.1.2 超级电容器行业分类

1.1.3 超级电容器的原理分析

1.2 超级电容器性能分析

1.2.1 超级电容器性能指标

1.2.2 超级电容器性能特点

1.2.3 超级电容器性能优势

(1) 与静电电容器、电池的性能比较

(2) 与主流蓄电池的性能比较

1.2.4 超级电容器定位：与锂电池互补

1.3 超级电容器行业外部环境分析

1.3.1 超级电容器行业政策环境

(1) 行业管理体制分析

(2) 行业主要标准分析

(3) 行业产业政策解析

1.3.2 超级电容器行业经济环境

(1) 行业与经济的关联性

(2) 国外经济运行情况

(3) 国际宏观经济展望

(4) 国内经济发展预测

(5) 国内宏观经济预测

1.3.3 超级电容器行业技术环境

(1) 行业技术活跃度分析

(2) 技术领先企业研发情况

1.3.4 超级电容器行业外部环境总结

第二章：全球超级电容器行业发展现状与趋势

2.1 全球超级电容器行业发展现状

2.1.1 全球超级电容器行业发展概况

2.1.2 全球超级电容器行业市场规模

2.1.3 全球超级电容器行业竞争格局

2.2 全球超级电容器领先企业分析

2.2.1 美国Maxwell Technologies

(1) 公司发展简介

(2) 公司产品结构与特征

(3) 公司技术研发实力

(4) 公司经营情况分析

1) 主要经济指标分析

2) 企业盈利能力分析

3) 企业运营能力分析

4) 企业偿债能力分析

5) 企业发展能力分析

(5) 公司在华布局及经营业绩

2.2.2 日本Elna

(1) 公司发展简介

(2) 公司产品结构与特征

(3) 公司经营情况分析

(4) 公司在华布局及经营业绩

2.2.3 日本Panasonic

(1) 公司发展简介

(2) 公司经营情况分析

1) 主要经济指标分析

2) 企业盈利能力分析

3) 企业运营能力分析

4) 企业偿债能力分析

5) 企业发展能力分析

(3) 公司在华布局及经营业绩

(4) 公司最新发展动向

2.2.4 日本Nec-Tokin

(1) 公司发展简介

(2) 公司产品结构与特征

(3) 公司技术研发实力

(4) 公司经营情况分析

(5) 公司在华布局及经营业绩

2.2.5 俄罗斯Esma

(1) 公司发展简介

(2) 公司技术研发实力

(3) 公司在华布局及经营业绩

2.2.6 韩国Nesscap

(1) 公司发展简介

(2) 公司产品结构与特征

(3) 公司技术研发实力

(4) 公司经营情况分析

(5) 公司在华布局及经营业绩

2.2.7 韩国LS Mtron Ltd.

(1) 公司发展简介

(2) 公司技术研发实力

(3) 公司经营情况分析

(4) 公司在华布局及经营业绩

(5) 公司最新发展动向

2.3 全球超级电容器行业发展趋势

第三章：中国超级电容器行业发展状况分析

3.1 中国超级电容器行业发展现状分析

3.1.1 中国超级电容器行业发展阶段

3.1.2 中国超级电容器行业市场规模

3.1.3 中国超级电容器行业需求量分析

3.1.4 中国超级电容器行业经营效益

3.1.5 中国超级电容器行业生产企业

3.2 中国超级电容器细分产品市场分析

3.2.1 超级电容器行业产品结构特征

3.2.2 纽扣型超级电容器市场分析

- (1) 纽扣型超级电容器主要特征
- (2) 纽扣型超级电容器应用需求
- (3) 纽扣型超级电容器竞争格局
- (4) 纽扣型超级电容器前景预测

3.2.3 卷绕型超级电容器市场分析

- (1) 卷绕型超级电容器主要特征
- (2) 卷绕型超级电容器竞争格局

3.2.4 大型超级电容器市场分析

- (1) 大型超级电容器主要特征
- (2) 大型超级电容器竞争格局
- (3) 大型超级电容器前景预测

3.3 中国超级电容器行业五力模型分析

3.3.1 行业对上游议价能力分析

3.3.2 行业对下游议价能力分析

3.3.3 行业内部竞争分析

3.3.4 替代品威胁分析

3.3.5 行业新进入者威胁分析

3.3.6 行业竞争分析结论

3.4 中国超级电容器行业内外资企业竞争力

3.4.1 国内企业竞争优势劣势分析

- (1) 国内企业竞争优势
- (2) 国内企业竞争劣势

3.4.2 内外资企业竞争力比较分析

- (1) 内外资企业技术现状比较
- (2) 内外企业产品价格比较

3.4.3 内外资企业竞争力趋势预判

第四章：中国超级电容器行业原材料市场分析

4.1 超级电容器行业产业链分析

4.1.1 超级电容器行业产业链构成

4.1.2 超级电容器行业成本结构特征

4.2 超级电容器行业原材料市场分析

4.2.1 超级电容器用电极材料市场分析

- (1) 电极材料在超级电容器中占比
- (2) 超级电容器用电极材料特点

- (3) 电极材料市场供需状况分析

- (4) 电极材料主要供应商情况分析

4.2.2 超级电容器用电解液市场分析

- (1) 电解液在超级电容器中占比

- (2) 超级电容器对电解液性能要求

- (3) 电解液市场供需状况分析

- (4) 电解液主要供应商情况分析

4.2.3 超级电容器用隔膜市场分析

- (1) 隔膜在超级电容器中占比

- (2) 超级电容器对隔膜性能要求

- (3) 隔膜市场供需状况分析

- (4) 隔膜主要供应商情况分析

第五章：中国超级电容器行业技术发展分析

5.1 超级电容器生产工艺流程

5.2 超级电容器电极材料研究进展

5.2.1 碳材料

- (1) 活性炭（AC）

- (2) 活性炭纤维（ACF）

- (3) 炭气凝胶（CAGs）

- (4) 碳纳米管（CNTs）

- (5) 石墨

5.2.2 过渡金属氧化物

- (1) 贵金属氧化物

- (2) 贱金属氧化物

5.2.3 复合电极材料

5.2.4 导电聚合物电极材料

- (1) 聚苯胺类电极材料

- (2) 聚吡咯类电极材料

- (3) 聚噻吩类电极材料

5.3 超级电容器电解液研究进展

5.4 超级电容器技术发展趋势

5.4.1 超级电容器技术存在的问题

- (1) 电极材料的创新

- (2) 匹配组合问题

- (3) 慢放电控制问题

(4) 内阻较高的问题

(5) 减小体积的问题

5.4.2 超级电容器行业技术发展趋势

第六章：中国超级电容器行业下游应用需求预测

6.1 超级电容器行业下游应用分布格局

6.2 新能源汽车行业超级电容器需求预测

6.2.1 新能源汽车发展现状与趋势分析

(1) 新能源汽车行业扶持政策

(2) 新能源汽车行业发展现状

(3) 新能源汽车行业发展趋势

6.2.2 超级电容器在新能源汽车中的应用

6.2.3 超级电容器在新能源汽车市场竞争分析

6.2.4 超级电容器在汽车中的应用实例与效果

6.2.5 新能源用汽车超级电容器市场规模预测

6.3 城市轨道交通行业超级电容器需求预测

6.3.1 城市轨道交通行业发展现状分析

6.3.2 城市轨道交通行业超级电容器应用现状

6.3.3 城市轨道交通用超级电容器市场规模分析

6.3.4 城市轨道交通用超级电容器市场前景预测

6.4 工业领域超级电容器需求前景预测

6.4.1 相关工业领域发展现状分析

(1) 智能仪表行业发展现状分析

(2) 电动玩具/工具行业发展现状分析

(3) UPS行业行业发展现状分析

(4) 分布式电网行业发展现状分析

(5) 电梯行业发展现状分析

6.4.2 工业领域超级电容器应用需求

(1) 电动玩具/工具行业超级电容器应用分析

(2) UPS行业行业超级电容器应用分析

(3) 分布式电网行业超级电容器应用分析

(4) 电梯行业超级电容器应用分析

6.4.3 码头牵引车行业超级电容器需求预测

(1) 码头牵引车行业发展现状分析

(2) 码头牵引车行业超级电容器应用需求

(3) 码头牵引车行业超级电容器需求预测

6.4.4 旅游观光车行业超级电容器需求预测

- (1) 旅游观光车行业发展现状分析
- (2) 旅游观光车行业超级电容器应用需求
- (3) 旅游观光车行业超级电容器需求预测

6.4.5 工业用超级电容器市场规模分析

6.4.6 工业用超级电容器市场前景预测

6.5 新能源行业超级电容器需求前景预测

6.5.1 中国新能源行业发展现状分析

- (1) 风力发电行业发展现状
- (2) 太阳能发电行业发展现状

6.5.2 新能源行业超级电容器应用需求

6.5.3 新能源用超级电容器市场规模

6.5.4 新能源用超级电容器前景预测

6.6 其它车用超级电容器市场需求预测

6.6.1 港口起重机行业超级电容器需求预测

- (1) 港口起重机行业发展现状分析
- (2) 港口起重机行业超级电容器应用需求
- (3) 港口起重机行业超级电容器需求预测

6.6.2 工程车行业超级电容器需求预测

- (1) 工程车行业发展现状分析
- (2) 工程车行业超级电容器应用需求

6.6.3 码头牵引车行业超级电容器需求预测

- (1) 码头牵引车行业发展现状分析
- (2) 码头牵引车行业超级电容器应用需求
- (3) 码头牵引车行业超级电容器需求预测

6.6.4 旅游观光车行业超级电容器需求预测

- (1) 旅游观光车行业发展现状分析
- (2) 旅游观光车行业超级电容器应用需求
- (3) 旅游观光车行业超级电容器需求预测

6.7 超级电容器在航空航天业中的应用分析

6.7.1 航空航天行业发展现状分析

6.7.2 航空航天行业超级电容器应用现状

6.7.3 航空航天用超级电容器市场前景预测

第七章：中国超级电容器行业主要企业生产经营分析

7.1 超级电容器制造行业领先企业个案分析

7.1.1 上海奥威科技开发有限公司

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业产品结构与特点
- (3) 企业产品应用领域与案例
- (4) 企业经营情况分析
- (5) 企业技术研发情况
- (6) 企业销售渠道与网络
- (7) 企业经营优劣势分析
- (8) 企业最新发展动向分析

7.1.2 哈尔滨巨容新能源有限公司

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业产品结构与特点
- (3) 企业产品应用领域与案例
- (4) 企业经营情况分析
- (5) 企业技术研发情况
- (6) 企业销售渠道与网络
- (7) 企业经营优劣势分析

7.1.3 北京集星联合电子科技有限公司

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业产品结构与特点
- (3) 企业产品应用领域与案例
- (4) 企业经营情况分析
- (5) 企业技术研发情况
- (6) 企业销售渠道与网络
- (7) 企业经营优劣势分析
- (8) 企业最新发展动向分析

7.1.4 辽宁百纳电气有限公司

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业产品结构与特点
- (3) 企业产品应用领域与案例
- (4) 企业经营情况分析
- (5) 企业技术研发情况
- (6) 企业销售渠道与网络
- (7) 企业经营优劣势分析

7.1.5 北京合众汇能科技有限公司

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业产品结构与特点
- (3) 企业产品应用领域与案例
- (4) 企业经营情况分析
- (5) 企业技术研发情况
- (6) 企业经营优劣势分析

7.1.6 深圳市今朝时代股份有限公司

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业产品结构与特点
- (3) 企业产品应用领域与案例
- (4) 企业技术研发情况
- (5) 企业销售渠道与网络
- (6) 企业经营优劣势分析
- (7) 企业最新发展动向分析

7.1.7 锦州凯美能源有限公司

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业产品结构与特点
- (3) 企业产品应用领域与案例
- (4) 企业经营情况分析
- (5) 企业技术研发情况
- (6) 企业销售渠道与网络
- (7) 企业经营优劣势分析

7.1.8 凯迈嘉华（洛阳）新能源有限公司

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业产品结构与特点
- (3) 企业产品应用领域与案例
- (4) 企业经营情况分析
- (5) 企业技术研发情况
- (6) 企业经营优劣势分析

7.1.9 万裕科技集团有限公司

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业产品结构与特点
- (3) 企业超级电容器生产能力
- (4) 企业产品应用领域与案例
- (5) 企业经营情况分析

- 1) 主要经济指标分析
- 2) 企业盈利能力分析
- 3) 企业运营能力分析
- 4) 企业偿债能力分析
- 5) 企业发展能力分析
- (6) 企业技术研发情况
- (7) 企业销售渠道与网络
- (8) 企业经营优劣势分析
- (9) 企业最新发展动向分析

7.1.10 南通江海电容器股份有限公司

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业产品结构与特点
- (3) 企业产品应用领域与案例
- (4) 企业经营情况分析

- 1) 主要经济指标分析
- 2) 企业盈利能力分析
- 3) 企业运营能力分析
- 4) 企业偿债能力分析
- 5) 企业发展能力分析
- (5) 企业技术研发情况
- (6) 企业销售渠道与网络
- (7) 企业经营优劣势分析

7.1.11 深圳市惠程高能能源科技有限公司

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业产品结构与特点
- (3) 企业产品应用领域与案例
- (4) 企业经营情况分析
- (5) 企业销售渠道与网络
- (6) 企业经营优劣势分析

7.1.12 朝阳立源新能源有限公司

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业产品结构与特点
- (3) 企业产品应用领域与案例
- (4) 企业经营情况分析
- (5) 企业技术研发情况

(6) 企业销售渠道与网络

(7) 企业经营优劣势分析

7.1.13 保定亿普新能电子有限公司

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业产品结构与特点

(3) 企业经营情况分析

(4) 企业产品应用领域与案例

(5) 企业技术研发情况

(6) 企业经营优劣势分析

7.1.14 深圳市富威康超级电容科技有限公司

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业产品结构与特点

(3) 企业产品应用领域与案例

(4) 企业技术研发情况

(5) 企业销售渠道与网络

(6) 企业经营优劣势分析

7.1.15 海特电子集团有限公司

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业产品结构与特点

(3) 企业经营情况分析

(4) 企业技术研发情况

(5) 企业销售渠道与网络

(6) 企业经营优劣势分析

(7) 企业最新发展动向分析

7.1.16 南京双登科技发展研究院有限公司

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业产品结构与特点

(3) 企业产品应用领域与案例

(4) 企业技术研发情况

(5) 企业经营优劣势分析

7.1.17 湖南艾华集团股份有限公司

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业产品结构与特点

(3) 企业经营状况分析

(4) 企业技术研发状况

(5) 企业销售渠道与网络

(6) 企业经营优劣势分析

7.2 超级电容器上游原材料领先企业个案分析

7.2.1 石河子开发区天富科技有限责任公司

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业产品结构与特点

(3) 企业经营状况分析

(4) 企业技术研发状况

(5) 企业经营优劣势分析

7.2.2 上海合达炭素材料有限公司

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业产品结构与特点

(3) 企业经营状况分析

(4) 企业技术研发状况

(5) 企业发展目标分析

(6) 企业经营优劣势分析

7.2.3 朝阳森源活性炭有限公司

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业产品结构与特点

(3) 企业经营状况分析

(4) 企业技术研发状况

(5) 企业销售渠道与网络

(6) 企业经营优劣势分析

7.2.4 深圳新宙邦科技股份有限公司

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业产品结构与特点

(3) 企业经营状况分析

1) 主要经济指标分析

2) 企业盈利能力分析

3) 企业运营能力分析

4) 企业偿债能力分析

5) 企业发展能力分析

(4) 企业技术研发状况

(5) 企业销售渠道与网络

(6) 企业经营优劣势分析

7.2.5 上海汇普工业化学品有限公司

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业产品结构与特点
- (3) 企业经营状况分析
- (4) 企业销售渠道与网络
- (5) 企业经营优劣势分析

7.2.6 上海世龙科技有限公司

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业产品结构与特点
- (3) 企业经营状况分析
- (4) 企业技术研发状况
- (5) 企业销售渠道与网络
- (6) 企业经营优劣势分析

第八章：中国超级电容器行业发展趋势与投融资分析

8.1 中国超级电容器行业市场发展趋势分析

8.1.1 中国超级电容器行业发展趋势

8.1.2 中国超级电容器行业前景预测

- (1) 中国超级电容器市场驱动因素
- (2) 中国超级电容器市场前景预测

8.1.3 中国超级电容器研究推广新思路

8.2 中国超级电容器行业投资分析

8.2.1 超级电容器行业进入壁垒

8.2.2 超级电容器行业投资风险

- (1) 行业政策风险
- (2) 核心技术风险
- (3) 市场竞争风险
- (4) 市场推广风险
- (5) 行业面临的其它风险

8.2.3 超级电容器行业投资项目

8.3 中国超级电容器行业融资分析

8.3.1 超级电容器行业融资渠道

- (1) 自有资金
- (2) 银行贷款
- (3) 政府资金
- (4) 上市融资

8.3.2 超级电容器行业融资环境

8.3.3 超级电容器行业融资趋势

图表目录

图表1：超级电容器分类

图表2：超级电容结构框图

图表3：超级电容器性能指标

图表4：超级电容器性能特点

图表5：三种储能元件的比较

图表6：超级电容器与主流蓄电池的性能参数比较

图表7：超级电容器对锂电池优势

图表8：超级电容器和锂电池的比较

图表9：超级电容器行业主要政策解析

图表10：2010-2015年美国GDP（不变价）同比变化情况（单位：%）

图表11：2010-2015年德国GDP（现价）同比变化情况（单位：%）

图表12：2010-2015年日本GDP（现价）同比变化情况（单位：%）

图表13：2014-2016年全球主要经济体经济增速及预测分析（单位：%）

图表14：2010-2015年三季度中国国内生产总值及其增长速度（单位：万亿元，%）

图表15：2005-2015年中国固定资产投资（不含农户）额及增速（单位：万亿元，%）

图表16：2005-2015年三季度中国工业增加值趋势图（单位：万亿元，%）

图表17：2015年我国宏观经济指标预测（单位：%）

图表18：2008-2015年超级电容器行业相关专利申请数量变化图（单位：个）

图表19：2008-2015年超级电容器行业相关专利公开数量变化图（单位：个）

图表20：截至2015年超级电容器行业相关专利申请数量分布图（单位：%）

图表21：截至2015年超级电容器行业申请人分布（单位：件）

图表22：超级电容器行业外部环境总结

图表23：2007-2023年全球超级电容器市场规模（单位：亿美元，%）

图表24：超级电容器研究国世界分布图

图表25：2012-2014年Maxwell分产品收入构成情况（单位：%）

图表26：2011-2015年美国Maxwell Technologies主要经济指标分析（单位：百万美元）

图表27：2011-2014年美国Maxwell Technologies盈利能力分析（单位：%）

图表28：2012-2014年美国Maxwell Technologies运营能力分析（单位：次）

图表29：2011-2014年美国Maxwell Technologies偿债能力分析（单位：%、倍）

图表30：2012-2014年美国Maxwell Technologies发展能力分析（单位：%）

图表31：2012-2014年Maxwell分地区收入构成情况（单位：%）

图表32：Maxwell公司在中国发展历程

- 图表33：2010-2015年Elna公司财务数据及预测（单位：百万日元）
- 图表34：2010-2015年Elna公司营业收入及其增长变化（单位：百万日元，%）
- 图表35：2011-2015年日本松下电器产业株式会社主要经济指标分析（单位：百万日元）
- 图表36：2011-2014年日本松下电器产业株式会社盈利能力分析（单位：%）
- 图表37：2012-2014年日本松下电器产业株式会社运营能力分析（单位：次）
- 图表38：2011-2014年日本松下电器产业株式会社偿债能力分析（单位：%、倍）
- 图表39：2012-2014年日本松下电器产业株式会社发展能力分析（单位：%）
- 图表40：日本Nec-Tokin主要产品和核心技术
- 图表41：2011-2016年日本电气（NEC）营业收入及预测（单位：亿日元）
- 图表42：2011-2016年日本电气（NEC）营业利润及预测（单位：亿日元）
- 图表43：2011-2016年日本电气（NEC）利润总额及预测（单位：亿日元）
- 图表44：2013-2015财年日本电气（NEC）海外市场销售构成
- 图表45：2010-2014年Nesscap公司主要经济指标（单位：万美元）
- 图表46：2013-2014年Nesscap公司收入分地区（单位：%）
- 图表47：2009-2014年韩国LS Mtron公司经营业绩及预测（单位：亿韩元）
- 图表48：中国超级电容器行业发展阶段特征分析
- 图表49：2008-2014年中国超级电容器市场规模（单位：亿元）
- 图表50：超级电容器市场需求量（单位：万只）
- 图表51：2010-2014年中国超级电容器行业上市公司毛利率（单位：%）
- 图表52：国内部分超级电容生产厂商
- 图表53：超级电容器产品分类
- 图表54：超级电容器细分产品结构特点
- 图表55：2015-2021年纽扣型超级电容器市场规模预测（单位：亿元）
- 图表56：2015-2021年卷绕型和大型超级电容器市场规模预测（单位：亿元）
- 图表57：行业对上游议价能力分析
- 图表58：超级电容器行业对下游议价能力分析
- 图表59：超级电容器行业现有企业的竞争分析
- 图表60：超级电容器行业潜在进入者威胁分析
- 图表61：超级电容器行业五力分析结论
- 图表62：超级电容器国内企业竞争优势
- 图表63：超级电容器国内企业竞争劣势
- 图表64：国内外技术现状对比（车用超级电容器）
- 图表65：主要厂商价格对比（车用超级电容器）
- 图表66：内外资企业竞争力趋势
- 图表67：超级电容器行业产业链简介

图表68：超级电容器的成本分解（单位：%）

图表69：2006-2015年我国超高功率石墨电极产量及同比增速（单位：万吨，%）

图表70：2015年1-8月我国超高功率石墨电极生产企业产量排名（单位：吨）

图表71：2010年以来我国超高功率石墨电极销量及同比增速（单位：万吨，%）

图表72：我国主要电解液生产企业产能（单位：吨）

图表73：超级电容器典型工艺流程图

图表74：我国超级电容器主流电解液（单位：F/g，V）

图表75：超级电容器主要应用领域

图表76：2015年超级电容器主要应用领域分布（单位：%）

图表77：近年新能源汽车行业政策汇总

图表78：2008-2014年中国新能源产销规模走势图（单位：万辆）

图表79：2014年8月-2015年10月中国新能源月度销售规模走势图（单位：辆）

图表80：2014年8月-2015年10月中国纯电动车、插电式电动车月度销售规模走势图（单位：辆）

图表81：节能与新能源汽车市场应用结构分类

图表82：混合动力汽车类别

图表83：国内外超级电容器汽车使用概况

图表84：2015-2021年中国新能源汽车产销量预测图（单位：万辆）

图表85：2015-2020年中国混合动力汽车用超级电容器规模预测图（单位：亿元）

图表86：2010-2014年城市轨道交通车站规模趋势图（单位：个）

图表87：2010-2014年城市轨道交通换乘车站规模趋势图（单位：个）

图表88：2009-2014年轨道交通车辆规模趋势图（1）（单位：辆）

图表89：2009-2014年轨道交通车辆规模趋势图（2）（单位：标台）

图表90：2010-2014年轨道交通运营线路条数趋势图（单位：条）

图表91：2009-2014年轨道交通运营里程走势图（单位：公里）

图表92：2015-2020年轨道运营车辆预测图（单位：辆）

图表93：2015-2020年中国轨道交通用超级电容器规模预测图（单位：亿元）

图表94：2009-2014年我国电动工具行业销售额与产值增长趋势（单位：亿元，%）

图表95：我国UPS行业发展历程

图表96：2008-2014年UPS行业国内销售额走势图（单位：万台，亿元，%）

图表97：2014年中国UPS应用领域结构图（单位：%）

图表98：2009-2014年中国电梯生产量变化情况（单位：万台，%）

图表99：2009-2014年中国电梯保有量变化情况（单位：万台，%）

图表100：2015-2020年我国工业用超级电容器需求预测（单位：亿元）

图表101：近年来扶持风电的相关政策

图表102：2012-2014年风电建设完成投资额（单位：亿元）

图表103：2012-2014年中国风力发电累计装机容量（单位：万千瓦）

图表104：2013-2014年中国各行政区域累计风电装机容量（单位：MW，%）

图表105：2004-2014年各地区新增风电装机容量（单位：MW）

图表106：太阳能利用状况

图表107：2015-2020年中国风电装机容量预测（单位：万千瓦）

图表108：2014年港口万吨级以上泊位（单位：个）

图表109：2014年港口万吨级以上泊位结构（单位：个）

图表110：2013年工程机械市场发展状况

图表111：2000-2014年中国在册通用航空器数量（单位：架）

图表112：2010-2014年中国通用航空年作业量（单位：万小时）

图表113：2015-2020年通用航空器规模预测（单位：架）

图表114：上海奥威科技开发有限公司基本信息表

图表115：上海奥威科技开发有限公司主要产品系列

图表116：上海奥威科技开发有限公司产品应用领域

图表117：上海奥威科技开发有限公司经营优劣势分析

图表118：哈尔滨巨容新能源有限公司基本信息表

图表119：哈尔滨巨容新能源有限公司主要产品系列

图表120：哈尔滨巨容新能源有限公司经营优劣势分析

……略

图片详见报告正文（GY LX）

特别说明：中国报告网所发行报告书中的信息和数据部分会随时间变化补充更新，报告发行年份对报告质量不会有任何影响，有利于降低企事业单位决策风险。

详细请访问：<http://baogao.chinabaogao.com/diaochang/241673241673.html>