

2017-2022年中国新型电池行业深度调研及未来发展趋势报告

报告大纲

一、报告简介

智研咨询发布的《2017-2022年中国新型电池行业深度调研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/201702/495513.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

电池是将化学反应产生的能量直接转换为电能的一种装置。具有稳定电压，稳定电流，长时间稳定供电，受外界影响很小，并且结构简单，携带方便，充放电操作简便易行，性能稳定可靠的特点，给现代社会生活带来很多便利。

1800年，意大利科学家伏打（Volta）将不同的金属与电解液接触做成Volta堆，被认为是人类历史上第一套电源装置。人类先后发明了铅酸蓄电池、以NH₄Cl为电解液的锌—二氧化锰干电池、镉-镍电池、铁-

镍蓄、碱性锌锰电池和锂离子电池等。随着研究不断深入，近年不断出现新型电池。

智研咨询发布的《2017-2022年中国新型电池行业深度调研及未来发展趋势报告》共十一章。首先介绍了新型电池行业市场发展环境、新型电池整体运行态势等，接着分析了新型电池行业市场运行的现状，然后介绍了新型电池市场竞争格局。随后，报告对新型电池做了重点企业经营状况分析，最后分析了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。

报告目录：

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 2014-2016年中国电池产业发展分析

2.1 2014-2016年电池行业总体分析

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 2014-2016年电池行业运行分析

2.2.1 2014年电池行业运行良好

2.2.2 2015年电池行业发展综述

2.2.3 2016年电池行业发展情况简述

2.3 2014-2016年电池行业环保分析

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 中国电池制造行业财务状况

3.1 中国电池制造业经济规模

3.1.1 2011-2015年电池制造业销售规模

3.1.2 2011-2015年电池制造业利润规模

3.1.3 2011-2015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 2011-2015年电池制造业亏损面

3.2.2 2011-2015年电池制造业销售毛利率

3.2.3 2011-2015年电池制造业成本费用利润率

3.2.4 2011-2015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 2011-2015年电池制造业应收账款周转率

3.3.2 2011-2015年电池制造业流动资产周转率

3.3.3 2011-2015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 2011-2015年电池制造业资产负债率

3.4.2 2011-2015年电池制造业利息保障倍数

3.5 中国电池制造业财务状况综合分析

3.5.1 电池制造业财务状况综合评价

3.5.2 影响电池制造业财务状况的经济因素分析

第四章 2014-2016年新型电池行业分析

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 2014-2016年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 2014-2016年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 2014-2016年锂离子电池行业解析

5.1 2014-2016年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 2013-2015年全国及主要省份锂离子电池产量分析

5.2.1 2013年全国及主要省份锂离子电池产量分析

5.2.2 2014年全国及主要省份锂离子电池产量分析

5.2.3 2015年全国及主要省份锂离子电池产量分析

5.3 2014-2016年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 2014-2016年太阳能电池产业状况

6.1 2014-2016年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 全球太阳能电池产业竞争状况分析

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 日本太阳能电池出货量迅速增长

6.1.6 台湾太阳能电池产业发展分析

6.2 2014-2016年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 2014年我国太阳能电池产业发展概况

6.2.3 2015年我国太阳能电池产量分析

6.2.4 2016年我国太阳能电池产业态势分析

6.2.5 对我国太阳能电池产业发展的思考

6.2.6 太阳能电池市场亟需标准加以规范

6.3 2014-2016年薄膜太阳能电池的发展

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 2014-2016年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 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 四川省太阳能电池行业出口状况
 - 6.4.5 山东省太阳能电池行业对外贸易分析
- 6.5 2014-2016年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 2014-2016年燃料电池产业剖析
 - 7.1 2014-2016年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 2014-2016年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 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 2015年燃料电池实现商业化

7.4.3 便携式燃料电池市场增长前景可期

第八章 2014-2016年其他新型电池行业的发展

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 2014-2016年新型电池行业专利分析

9.1 2014-2016年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 2014-2016年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 2014-2016年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 2014-2016年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 2014-2016年新型电池行业重点企业财务状况分析

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 企业发展概况

10.2.2 企业核心竞争力

10.2.3 经营效益分析

10.2.4 业务经营分析

10.2.5 财务状况分析

10.2.6 未来前景展望

10.3 惠州亿纬锂能股份有限公司

10.3.1 企业发展概况

10.3.2 企业核心竞争力

10.3.3 经营效益分析

10.3.4 业务经营分析

10.3.5 财务状况分析

10.3.6 未来前景展望

10.4 风帆股份有限公司

10.4.1 企业发展概况

10.4.2 企业核心竞争力

10.4.3 经营效益分析

10.4.4 业务经营分析

10.4.5 财务状况分析

10.4.6 未来前景展望

10.5 深圳市德赛电池科技股份有限公司

10.5.1 企业发展概况

10.5.2 企业核心竞争力

10.5.3 经营效益分析

10.5.4 业务经营分析

10.5.5 财务状况分析

10.5.6 未来前景展望

第十一章 中投顾问对新型电池行业发展前景分析 (ZY GXH)

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 中投顾问对2017-2021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 (ZY GXH)

图表目录：

图表 格洛夫发明的“气体伏打电池”原理图

图表 几种燃料电池的比较

图表 碱性燃料电池结构

图表 PAFC燃料电池基本结构

图表 质子交换膜燃料电池基本结构

图表 MCFC燃料电池结构

图表 SOFC燃料电池结构

图表 燃料电池的应用及需求功率

图表 发展中的燃料电池个别应用形态

图表 2011-2015年电池制造业销售收入

图表 2011-2014年电池制造业销售收入增长趋势图

图表 2013-2014年电池制造业不同所有制企业销售额

图表 2014年电池制造业不同所有制企业销售额对比图

图表 2015年电池制造业不同所有制企业销售额

图表 2015年电池制造业不同所有制企业销售额对比图

图表 2011-2015年电池制造业利润总额

图表 2011-2014年电池制造业利润总额增长趋势图

图表 2013-2014年电池制造业不同所有制企业利润总额

图表 2015年电池制造业不同所有制企业利润总额

图表 2015年电池制造业不同所有制企业利润总额对比图

图表 2011-2015年电池制造业资产总额

图表 2011-2014年电池制造业总资产增长趋势图

图表 截至2015年电池制造业不同所有制企业总资产

图表 截至2015年电池制造业不同所有制企业总资产对比图

图表 2011-2015年电池制造业亏损面

图表 2011-2015年电池制造业亏损企业亏损总额

图表 2011-2014年电池制造业销售毛利率趋势图

图表 2011-2015年电池制造业成本费用率

图表 2011-2014年电池制造业成本费用利润率趋势图

图表 2011-2014年电池制造业销售利润率趋势图

图表 2011-2014年电池制造业应收账款周转率对比图

图表 2011-2014年电池制造业流动资产周转率对比图

图表 2011-2014年电池制造业总资产周转率对比图

图表 2011-2014年电池制造业资产负债率对比图

图表 2011-2015年电池制造业利息保障倍数对比图

图表 锂离子充电电池与其它电池的比较

图表 过保护的充电电池

图表 锂离子充电电池的容量不断提高

图表 提高能量密度

图表 2013年全国锂离子电池产量数据

图表 2013年四川省锂离子电池产量数据

图表 2013年黑龙江省锂离子电池产量数据

图表 2013年上海市锂离子电池产量数据

图表 2013年天津市锂离子电池产量数据

图表 2013年浙江省锂离子电池产量数据

图表 2013年山东省锂离子电池产量数据

图表 2013年江苏省锂离子电池产量数据

图表 2014年全国锂离子电池产量数据

图表 2014年四川省锂离子电池产量数据

图表 2013年黑龙江省锂离子电池产量数据

图表 2014年上海市锂离子电池产量数据

图表 2014年天津市锂离子电池产量数据

图表 2014年浙江省锂离子电池产量数据

图表 2014年山东省锂离子电池产量数据

图表 2014年江苏省锂离子电池产量数据

- 图表 2015年全国锂离子电池产量数据
- 图表 2015年四川省锂离子电池产量数据
- 图表 2015年黑龙江省锂离子电池产量数据
- 图表 2015年上海市锂离子电池产量数据
- 图表 2015年天津市锂离子电池产量数据
- 图表 2015年浙江省锂离子电池产量数据
- 图表 2015年山东省锂离子电池产量数据
- 图表 2015年江苏省锂离子电池产量数据
- 图表 磷酸铁锂电池与传统电池性能比较
- 图表 各种锂离子电池性能比较
- 图表 磷酸铁锂电池产业链结构
- 图表 磷酸铁锂电池产业链上各环节利润情况及代表厂商
- 图表 LFP材料企业情况表
- 图表 LFP材料企业情况表（续）
- 图表 国内电芯生产的主要企业及其情况
- 图表 热失控发生过程的放热反应示意图
- 图表 锂离子电池燃烧示意图
- 图表 动力锂电池产业步入历史新阶段
- 图表 全球锂离子电池投资竞争升温
- 图表 2014年锂离子电池产业市场规模
- 图表 电动汽车有更多的容量
- 图表 锂离子电池成本下降趋势
- 图表 降低成本的锂离子充电电池意味着更多的应用
- 图表 阳极材料成本高
- 图表 锂离子充电电池以2030年前达成500Wh/kg为目标
- 图表 开发材料以解决特定问题
- 图表 各种不同的候选阴极材料
- 图表 以更精细的微粒与碳护套改进阴极材料
- 图表 提供更高容量前景的固溶体材料
- 图表 二氧化钨提供高于LTO的电容
- 图表 无枝突隔离膜
- 图表 全球太阳能电池产量图
- 图表 全球太阳能电池产量及产能增长预测图
- 图表 薄膜光伏技术比例快速增长图
- 图表 世界10大太阳能电池厂商排名

图表 晶硅太阳能电池与薄膜太阳能电池转换效率详细对比

图表 各种地面应用聚光太阳电池和模块效率

图表 聚光太阳电池和模块的效率及成本

图表 非晶硅薄膜太阳能电池与晶体硅技术的比较

图表 球型硅太阳能电池结构原理

图表 半聚集态球状硅

图表 球状硅太阳能电池和平面硅太阳能电池的原理比较

图表 三洋电机开发的新一代微硅太阳能电池技术

图表 日本太阳能电池模组转换效率目标

图表 日本太阳能电池技术开发目标

图表 全球燃料电池产业调查分析结果

图表 燃料电池研发投入与销售分析

图表 全球小型定置型燃料电池系统量

图表 全球大型燃料电池应用系统的装置数及累积装置量

图表 车辆用的燃料电池（不含辅助电力及军用系统）货载量

图表 辅助电力及军用系统的年度货载变化量

图表 车用燃料电池系统占比分析

图表 全球燃料电池研发能量分布比较

图表 全球燃料电池车用系统研发能量分布比较

图表 全球燃料电池在交通用途上的比例

图表 全球氢能燃料站的数量及发展趋势

图表 全球氢能燃料站的地区分布

图表 燃料电池研发机构之官方及非盈利机构

图表 燃料电池研发机构之研究所

图表 燃料电池研发机构之高等院校

图表 燃料电池研发机构之企业

图表 膜电极组结构与所发生的电化学反应

图表 典型直接甲醇燃料单电池结构

图表 直接甲醇燃料电池组的串联与增压方式

图表 直接甲醇燃料电池系统

图表 各种燃料电池大致发展的功率范围与操作温度范围

图表 燃料电池各种可能应用的范围与所须的发电功率

图表 采用MH/Ni电池的部分市售HEV车型

图表 电动汽车的发展趋势

图表 HEV电池市场预测

图表 锂空气电池工作原理示意图

图表 典型的锂空气电池充放电曲线

图表 空气气氛下离子液体作为锂空气电池电解液时充放电曲线

图表 新结构“锂空气电池”的构成

图5 新结构“锂空气电池”的长时间连续放电曲线

图表 未来清洁电池能源预测

图表 磷酸铁锂电池专利申请量示意图

图表 磷酸铁锂电池专利重点技术领域（前25位）

图表 磷酸铁锂电池专利重点技术领域（前25位）续

图表 磷酸铁锂电池领域技术主题与时间对应关系（技术排名前10位）

图表 磷酸铁锂电池领域技术关联图

图表 磷酸铁锂电池领域技术在主要国家和地区的专利申请量（前10位）

图表 磷酸铁锂电池领域专利在各国家和地区的分布

图表 磷酸铁锂电池领域主要申请人专利申请量（前10位）

图表 磷酸铁锂电池领域专利申请量份额示意图

图表 磷酸铁锂电池领域主要专利申请人与技术关系示意图（前10位）

图表 磷酸铁锂电池专利主要发明人

图表 太阳能电池专利类型

图表 各国太阳能电池专利申请量占总量的比例

图表 专利申请数量发展趋势

图表 太阳能电池专利的主要技术领域

图表 太阳能电池专利主要IPC小类申请趋势

图表 太阳能电池专利主要IPC小类年度申请趋势

图表 太阳能电池专利主要发明人的专利分布领域

图表 SOFC国家专利年度走势图

图表 SOFC技术生命周期图

图表 中国SOFC专利年度走势图

图表 SOFC主要国家专利年代走势图

图表 专利国家及城市分布

图表 SOFC中国专利申请人类型分布

图表 SOFC技术领域分布图

图表 SOFC中国专利技术领域分布

图表 主要国家在中国专利圈地的技术领域

图表 各国专利技术广度和集中度

图表 SOFC应用领域分布图

图表 SOFC技术领域的变化

图表 碱性燃料电池国际专利年度走势图

图表 碱性燃料电池专利IPC分布图

图表 碱性燃料电池年度技术发展趋势

图表 碱性燃料电池世界专利国家分布

图表 碱性燃料电池主要研究国家专利申请国家分布

图表 碱性燃料电池主要国家专利年代走势

图表 碱性燃料电池主要国家发展方向的专利比例

图表 碱性燃料电池主要国家发展方向的专利量

图表 2014-2016年科力远总资产和净资产

图表 2014-2015年科力远营业收入和净利润

图表 2016年科力远营业收入和净利润

图表 2014-2015年科力远现金流量

图表 2016年科力远现金流量

图表 2015年科力远主营业务收入分行业、产品、区域

图表 2014-2015年科力远成长能力

图表 2016年科力远成长能力

图表 2014-2015年科力远短期偿债能力

图表 2016年科力远短期偿债能力

图表 2014-2015年科力远长期偿债能力

图表 2016年科力远长期偿债能力

图表 2014-2015年科力远运营能力

图表 2016年科力远运营能力

图表 2014-2015年科力远盈利能力

图表 2016年科力远盈利能力

图表 2014-2016年亿纬锂能总资产和净资产

图表 2014-2015年亿纬锂能营业收入和净利润

图表 2016年亿纬锂能营业收入和净利润

图表 2014-2015年亿纬锂能现金流量

图表 2016年亿纬锂能现金流量

图表 2015年亿纬锂能主营业务收入分行业、产品、区域

图表 2014-2015年亿纬锂能成长能力

图表 2016年亿纬锂能成长能力

图表 2014-2015年亿纬锂能短期偿债能力

图表 2016年亿纬锂能短期偿债能力

图表 2014-2015年亿纬锂能长期偿债能力

图表 2016年亿纬锂能长期偿债能力

图表 2014-2015年亿纬锂能运营能力

图表 2016年亿纬锂能运营能力

图表 2014-2015年亿纬锂能盈利能力

图表 2016年亿纬锂能盈利能力

图表 2014-2016年风帆股份总资产和净资产

图表 2014-2015年风帆股份营业收入和净利润

图表 2016年风帆股份营业收入和净利润

图表 2014-2015年风帆股份现金流量

图表 2016年风帆股份现金流量

图表 2015年风帆股份主营业务收入分行业、产品、区域

图表 2014-2015年风帆股份成长能力

图表 2016年风帆股份成长能力

图表 2014-2015年风帆股份短期偿债能力

图表 2016年风帆股份短期偿债能力

图表 2014-2015年风帆股份长期偿债能力

图表 2016年风帆股份长期偿债能力

图表 2014-2015年风帆股份运营能力

图表 2016年风帆股份运营能力

图表 2014-2015年风帆股份盈利能力

图表 2016年风帆股份盈利能力

图表 2014-2016年德赛电池总资产和净资产

图表 2014-2015年德赛电池营业收入和净利润

图表 2016年德赛电池营业收入和净利润

图表 2014-2015年德赛电池现金流量

图表 2016年德赛电池现金流量

图表 2015年德赛电池主营业务收入分行业、产品、区域

图表 2014-2015年德赛电池成长能力

图表 2016年德赛电池成长能力

图表 2014-2015年德赛电池短期偿债能力

图表 2016年德赛电池短期偿债能力

图表 2014-2015年德赛电池长期偿债能力

图表 2016年德赛电池长期偿债能力

图表 2014-2015年德赛电池运营能力

图表 2016年德赛电池运营能力

图表 2014-2015年德赛电池盈利能力

图表 2016年德赛电池盈利能力

图表 2014-2016年杉杉股份总资产和净资产

图表 2014-2015年杉杉股份营业收入和净利润

图表 2016年杉杉股份营业收入和净利润

图表 2014-2015年杉杉股份现金流量

图表 2016年杉杉股份现金流量

图表 2015年杉杉股份主营业务收入分行业、产品、区域

图表 2014-2015年杉杉股份成长能力

图表 2016年杉杉股份成长能力

图表 2014-2015年杉杉股份短期偿债能力

图表 2016年杉杉股份短期偿债能力

图表 2014-2015年杉杉股份长期偿债能力

图表 2016年杉杉股份长期偿债能力

图表 2014-2015年杉杉股份运营能力

图表 2016年杉杉股份运营能力

图表 2014-2015年杉杉股份盈利能力

图表 2016年杉杉股份盈利能力

图表 2014-2016年拓日新能总资产和净资产

图表 2014-2015年拓日新能营业收入和净利润

图表 2016年拓日新能营业收入和净利润

图表 2014-2015年拓日新能现金流量

图表 2016年拓日新能现金流量

图表 2015年拓日新能主营业务收入分行业、产品、区域

图表 2014-2015年拓日新能成长能力

图表 2016年拓日新能成长能力

图表 2014-2015年拓日新能短期偿债能力

图表 2016年拓日新能短期偿债能力

图表 2014-2015年拓日新能长期偿债能力

图表 2016年拓日新能长期偿债能力

图表 2014-2015年拓日新能运营能力

图表 2016年拓日新能运营能力

图表 2014-2015年拓日新能盈利能力

图表 2016年拓日新能盈利能力

图表 2016年新型电池行业上市公司盈利能力指标分析

图表 2015年新型电池行业上市公司盈利能力指标分析

图表 2014年新型电池行业上市公司盈利能力指标分析

图表 2016年新型电池行业上市公司成长能力指标分析

图表 2015年新型电池行业上市公司成长能力指标分析

图表 2014年新型电池行业上市公司成长能力指标分析

图表 2016年新型电池行业上市公司营运能力指标分析

图表 2015年新型电池行业上市公司营运能力指标分析

图表 2014年新型电池行业上市公司营运能力指标分析

图表 2016年新型电池行业上市公司偿债能力指标分析

图表 2015年新型电池行业上市公司偿债能力指标分析

图表 2014年新型电池行业上市公司偿债能力指标分析

详细请访问：<https://www.chyxx.com/research/201702/495513.html>