

2012-2016年中国电池管理系统（BMS）行业深度调研与投资前景评估报告

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《2012-2016年中国电池管理系统（BMS）行业深度调研与投资前景评估报告》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/dianchi/130199130199.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

电池管理系统（BMS）是电池与用户之间的纽带，主要对象是二次电池。二次电池存在下面的一些缺点，如存储能量少、寿命短、串并联使用问题、使用安全性、电池电量估算困难等。电池的性能是很复杂的，不同类型的电池特性亦相差很大。电池管理系统（BMS）主要就是为了能够提高电池的利用率，防止电池出现过充电和过放电，延长电池的使用寿命，监控电池的状态。随着电池管理系统的发展，也会增添其它的功能。电池管理系统（BMS）在电池组中成本占比较高，价格还较为昂贵。电池管理系统（BMS）的价格与电池组中的单体数量正相关，电池管理系统（BMS）占据电池组总成本的30%。考虑到BMS的电路板和芯片设计尚处于初级阶段，而后期产品的复杂程度、更新换代速度和量产规模都将逐步提升，因此预计主流的电池管理系统（BMS）价格将呈现缓慢下降的趋势，可在2020年下降至目前的60%左右。电池管理系统（BMS）作为实时监控、自动均衡、智能充放电的电子部件，起到保障安全、延长寿命、估算剩余电量等重要功能，是动力和储能电池组中不可或缺的重要部件。其市场规模将与动力、储能领域的锂电池同步扩张，预测电池管理系统（BMS）需求市场将在2020 达到360亿元以上，是目前市场容量的160倍，年均增速67%。

电动车未来将以锂电池为主要动力驱动来源，主因在于锂电池有高能量密度优势，所以性能较为稳定。然而锂电池大量生产时品质不易掌握，电池芯出厂时电量即存在些微差异，且随着操作环境、老化等因素，电池间不一致性将愈趋明显，电池效率、寿命也都将变差，再加上过充或过放等情况，严重时可能导致起火燃烧等安全问题。因此，透过电池管理系统（BMS）能准确量测电池组使用状况，保护电池不至于过度充放电，平衡电池组中每一颗电池的电量，以及分析计算电池组的电量并转换为驾驶可理解的续航力信息，确保动力电池可安全运作。

2012年全球电池管理系统（BMS）市场产值成长逾10%，2013年至2015年成长幅度将大幅跃升至25-35%。现阶段不论是整车厂、电池厂、还是相关车电零组件厂均投入电池管理系统（BMS）研发，以求掌握电动车产业的关键技术，由于车厂是电池管理系统的使用者，车厂多偏好使用本身的软件处理，并以专门的厂规控管，以维持操作弹性。电池管理系统（BMS）产业发展可能类似锂电池，车厂为掌握关键技术，会与长期合作供货商密切合作产品开发，对新进厂商切入难度高。因此，未来新进厂商欲切入车厂供应链，除与相关供应链强化合作关系外，针对需求打造客制化方案，才有机会抢得先机。

中国报告网发布的《2012-2016年中国电池管理系统（BMS）行业深度调研与投资前景评估报告》共十二章。在大量周密的市场调研基础上，主要依据了国家统计局、国家发改委、国务院发展研究中心、国家商务部、中国海关总署、中国电池工业协会、中国汽车工业协会、中国报告网、国内外多种相关报刊杂志的基础信息以及专业研究单位等公布、提供的大量内容翔实、统计精确的资料和数据。立足于当前电池管理系统（BMS）行业整体发

展形势，对中国电池管理系统（BMS）行业的市场环境、产业链发展、市场竞争格局、发展趋势与投资建议等进行深入研究，并重点分析了电池管理系统（BMS）行业的前景与风险。

本电池管理系统（BMS）行业报告，揭示了电池管理系统（BMS）市场潜在投资机会，为战略投资者选择恰当的投资时机和公司领导层做战略规划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。

报告目录

第一章 电池管理系统行业概况

第一节 电池管理系统行业界定

第二节 电池管理系统主要功能

一、准确估测动力电池组的荷电状态

二、动态监测动力电池组的工作状态

三、单体电池间的均衡

第三节 电池管理系统相关政策

第二章 电池管理系统市场分析及预测

第一节 电池管理系统市场空间巨大

第二节 BMS价格将呈现出缓慢的下降趋势

第三节 预计2020年BMS市场规模将达到360亿元

第三章 国内外电池管理系统研发进展

第一节 电池管理系统的功能和原理分析

第二节 锂电池作为动力电池的路线确定

第三节 锂电池可应用于分布式储能系统和储能电站

第四节 电池管理系统技术发展趋势

第四章 电池管理系统行业主力厂商分析

第一节 成飞集成

一、公司简介

二、核心竞争力

三、发展规划

第二节 中国宝安

一、公司简介

二、核心竞争力

三、发展状况

第三节 佛山照明

一、公司简介

二、核心竞争力

三、发展状况

第四节 德赛电池

一、公司简介

二、核心竞争力

三、发展规划

第五节 派司德

一、公司简介

二、核心竞争力

三、主要产品

第六节 冠拓电源

一、公司简介

二、核心竞争力

三、发展规划

第七节 力高新能源

一、公司简介

二、核心竞争力

三、技术支持

第八节 亿能电子

一、公司简介

二、核心竞争力

三、主要产品

第九节 宁波拜特

一、公司简介

二、核心竞争力

三、主要产品

第十节 欣旺达

一、公司简介

二、核心竞争力

三、发展规划

第五章 电池管理系统构成分析

第一节 电池管理系统的必需性

第二节 BMS是电动车发展的关键

第三节 电池管理系统的基本类型

一、分配式Distributed

二、中心式Centralized

三、模块式Modular

四、电芯的选择

第六章 电池管理系统专利技术分析

第一节 电池管理系统重点专利技术分布

一、电池管理系统技术分析

二、电池管理系统专利技术分布

三、电池管理系统技术趋势分析

第二节 电池管理系统世界专利技术分布

一、相关专利技术时间趋势分析

二、相关专利地域分布分析

三、相关技术在各国的专利布局分析

四、相关专利申请人研发实力分析

五、相关专利主要发明人分析

六、相关专利主要技术领域分布分析

七、汽车电池管理系统重点专利统计

第七章 电池管理系统发展现状分析

第一节 电池管理系统发展现状

一、我国电池管理系统市场规模

二、我国电池管理技术发展阶段

三、电池管理对下游产业的影响

第二节 电池管理系统的成本、

一、电池管理系统成本基本情况

二、电池管理系统成本高的原因

三、电池管理系统价格趋势预测

第三节 BMS电池管理系统主要厂商

第八章 电池管理系统发展环境分析

第一节 经济环境分析

一、国内生产总值增长

二、工业发展形势分析

三、未来经济政策展望

第二节 政策环境分析

一、新能源汽车免税政策

二、新能源汽车政策影响

三、标准化为电动汽车行业发展加速

第三节 社会发展环境分析

一、我国社会环境分析

二、我国居民消费分析

三、我国居民生活水平

第九章 电池行业经济运行分析

第一节 我国电池行业经济运行分析

一、2009年电池行业经济运行分析

二、2010年电池行业经济运行分析

三、2011年电池行业经济运行分析

第二节 电池行业主要产品产量分析

一、2011年电池行业产销增速明显

二、2011年电池产品结构调整成效

三、2009-2011年电池产品产量统计

第三节 电池行业现状及趋势分析

一、2011年电池行业发展现状分析

二、2012年电池行业整合趋势分析

三、2012年电池细分市场趋势分析

第十章 新能源汽车行业发展分析

第一节 新能源汽车行业现状及趋势

一、2012年新能源汽车行业发展形势

二、2012年电动汽车正处于发展初期

三、电动汽车是未来汽车发展的主要趋势

第二节 新能源汽车产业化趋势分析

一、我国新能源汽车产业发展阶段

二、降低成本促进新能源汽车市场化

三、示范运营，推动新能源汽车规模化

第三节 电动汽车市场化趋势分析

一、电动汽车市场化的机遇

二、电动汽车的市场化要素

三、电动汽车商业化的战略思考

第十一章 电池管理系统行业趋势预测

第一节 2012-2016年电池行业发展趋势分析

一、车用铅酸蓄电池产业发展方向

二、车用锂电池发展前景分析

三、车用锂电池行业发展趋势

第二节 2012-2016年电池管理系统趋势与规划

一、经济、

二、BMS将遵循“技术完善”和“商业化”并进的展方式

三、电动汽车科技发展“十二五”专项规划

第十二章 电池管理系统行业投资分析

第一节 电池管理系统投资前景

一、动力电池行业投资融资情况

二、电池管理系统行业投资前景

三、行业中长期投资价值出现

第二节 电池管理系统投资面临的挑战

一、宏观经济环境风险分析

二、BMS行业投资风险分析

三、行业面临新的机遇与挑战

第三节 电池管理系统投资效益

第四节 中国报告网研究结论

图表目录

图表：电池管理系统示意图

图表：大规模电池储能电站在电力系统中的典型

图表：2010-2011年四川成飞集成科技股份有限公司偿债能力分析

图表：2010-2011年四川成飞集成科技股份有限公司资本结构分析

图表：2010-2011年四川成飞集成科技股份有限公司经营效率分析

图表：2010-2011年四川成飞集成科技股份有限公司获利能力分析

图表：2010-2011年四川成飞集成科技股份有限公司发展能力分析

图表：2010-2011年四川成飞集成科技股份有限公司现金流量分析

图表：2010-2011年四川成飞集成科技股份有限公司投资收益分析

图表：2010-2011年四川成飞集成科技股份有限公司资产负债分析

图表：2010-2011年四川成飞集成科技股份有限公司利润分配分析

图表：2010-2011年四川成飞集成科技股份有限公司按行业构成经营分析

图表：2010-2011年四川成飞集成科技股份有限公司按产品构成经营分析

图表：2010-2011年四川成飞集成科技股份有限公司按地区构成经营分析

图表：2010-2011年中国宝安集团股份有限公司偿债能力分析

图表：2010-2011年中国宝安集团股份有限公司资本结构分析

图表：2010-2011年中国宝安集团股份有限公司经营效率分析

图表：2010-2011年中国宝安集团股份有限公司获利能力分析

图表：2010-2011年中国宝安集团股份有限公司发展能力分析

图表：2010-2011年中国宝安集团股份有限公司现金流量分析

- 图表：2010-2011年中国宝安集团股份有限公司投资收益分析
- 图表：2010-2011年中国宝安集团股份有限公司资产负债分析
- 图表：2010-2011年中国宝安集团股份有限公司利润分配分析
- 图表：2010-2011年中国宝安集团股份有限公司按行业构成经营分析
- 图表：2010-2011年中国宝安集团股份有限公司按产品构成经营分析
- 图表：2010-2011年中国宝安集团股份有限公司按地区构成经营分析
- 图表：2010-2011年佛山电器照明股份有限公司偿债能力分析
- 图表：2010-2011年佛山电器照明股份有限公司资本结构分析
- 图表：2010-2011年佛山电器照明股份有限公司经营效率分析
- 图表：2010-2011年佛山电器照明股份有限公司获利能力分析
- 图表：2010-2011年佛山电器照明股份有限公司发展能力分析
- 图表：2010-2011年佛山电器照明股份有限公司现金流量分析
- 图表：2010-2011年佛山电器照明股份有限公司投资收益分析
- 图表：2010-2011年佛山电器照明股份有限公司资产负债分析
- 图表：2010-2011年佛山电器照明股份有限公司利润分配分析
- 图表：2010-2011年佛山电器照明股份有限公司按行业构成经营分析
- 图表：2010-2011年佛山电器照明股份有限公司按产品构成经营分析
- 图表：2010-2011年佛山电器照明股份有限公司按地区构成经营分析
- 图表：2010-2011年深圳市德赛电池科技股份有限公司偿债能力分析
- 图表：2010-2011年深圳市德赛电池科技股份有限公司资本结构分析
- 图表：2010-2011年深圳市德赛电池科技股份有限公司经营效率分析
- 图表：2010-2011年深圳市德赛电池科技股份有限公司获利能力分析
- 图表：2010-2011年深圳市德赛电池科技股份有限公司发展能力分析
- 图表：2010-2011年深圳市德赛电池科技股份有限公司现金流量分析
- 图表：2010-2011年深圳市德赛电池科技股份有限公司投资收益分析
- 图表：2010-2011年深圳市德赛电池科技股份有限公司资产负债分析
- 图表：2010-2011年深圳市德赛电池科技股份有限公司利润分配分析
- 图表：2010-2011年深圳市德赛电池科技股份有限公司按行业构成经营分析
- 图表：2010-2011年深圳市德赛电池科技股份有限公司按产品构成经营分析
- 图表：2010-2011年深圳市德赛电池科技股份有限公司按地区构成经营分析
- 图表：安徽力高新能源技术有限公司技术支持
- 图表：宁波拜特测控技术有限公司主营产品
- 图表：2012-2020年全球各式电动车市场规模预估
- 图表：分配式Distributed示意图
- 图表：中心式Centralized示意图

图表：中心式Centralized示意图

图表：汽车电池管理系统相关专利技术发展时间趋势

图表：汽车电池管理系统相关专利地域分布（1）

图表：汽车电池管理系统相关专利地域分布（2）

图表：汽车电池管理系统相关技术在各国的专利布局

图表：汽车电池管理系统相关专利申请人研发实力

图表：汽车电池管理系统相关专利主要发明人

图表：汽车电池管理系统相关专利主要技术领域分布（1）

图表：汽车电池管理系统相关专利主要技术领域分布（2）

图表：汽车电池管理系统相关重点专利列表

图表：电池管理系统在动力电池中的成本占比

图表：国内BMS电池管理系统主要厂商一览

图表：2006-2011年国内生产总值及其增长速度

图表：2011年居民消费价格月度涨跌幅度

图表：2011年居民消费价格比上年涨跌幅度

图表：2011年新建商品住宅月环比价格变化情况

图表：2006-2011年城镇新增就业人数

图表：2006-2011年国家外汇储备及其增长速度

图表：2006-2011年公共财政收入及其增长速度

图表：2006-2011年粮食产量及其增长速度

图表：2006-2011年全部工业增加值及其增长速度

图表：2011年主要工业产品产量及其增长速度

图表：2011年规模以上工业企业实现利润及其增长速度

图表：2006-2011年建筑业增加值及其增长速度

图表：2006-2011年全社会固定资产投资及其增长速度

图表：2011年分行业固定资产投资（不含农户）及其增长速度

图表：2011年固定资产投资新增主要生产能力

图表：2011年房地产开发和销售主要指标完成情况及其增长速度

图表：2006-2011年社会消费品零售总额及其增长速度

图表：2011年货物进出口总额及其增长速度

图表：2011年主要商品出口数量、金额及其增长速度

图表：2011年主要商品进口数量、金额及其增长速度

图表：2011年对主要国家和地区货物进出口额及其增长速度

图表：2006-2011年货物进出口总额

图表：2011年非金融领域外商直接投资及其增长速度

图表：2011年各种运输方式完成货物运输量及其增长速度

图表：2011年各种运输方式完成旅客运输量及其增长速度

图表：2006-2011年年末电话用户数

图表：2011年年末全部金融机构本外币存贷款余额及其增长速度

图表：2006-2011年普通高等教育、中等职业教育及普通高中招生人数

图表：2011年年末人口数及其构成

图表：2006-2011年农村居民人均纯收入及其实际增长速度

图表：2006-2011年城镇居民人均可支配收入及其实际增长速度

图表：2011年1-12月规模以上工业生产主要数据

图表：2010-2011年规模以上工业增加值增速

图表：2011年东、中、西部规模以上工业增加值增速

图表：2010-2011年发电量及增速

图表：2010-2011年钢铁产量及增速

图表：2010-2011年水泥产量及增速

图表：2010-2011年原油加工量及增速

图表：2010-2011年有色金属产量及增速

图表：2010-2011年乙烯产量及增速

图表：2010-2011年汽车产量及增速

图表：2010-2011年轿车产量及增速

图表：2006-2010年货物进出口总额

图表：2010年1月我国进出口总额

图表：2010年2月我国进出口总额

图表：2010年3月我国进出口总额

图表：2010年4月我国进出口总额

图表：2010年5月我国进出口总额

图表：2010年6月我国进出口总额

图表：2010年7月我国进出口总额

图表：2010年8月我国进出口总额

图表：2010年9月我国进出口总额

图表：2010年10月我国进出口总额

图表：2010年11月我国进出口总额

图表：2010年12月我国进出口总额

图表：2011年1-11月社会消费品零售总额

图表：2011年11月商品零售价格分类指数

图表：2008年1-12月我国原电池进出口金额

图表：2008年1季度我国原电池进出口金额

图表：2008年1月我国原电池进出口金额

图表：2008年2月我国原电池进出口金额

图表：2008年3月我国原电池进出口金额

图表：2008年2季度我国原电池进出口金额

图表：2008年4月我国原电池进出口金额

图表：2008年5月我国原电池进出口金额

图表：2008年6月我国原电池进出口金额

图表：2008年3季度我国原电池进出口金额

图表：2008年7月我国原电池进出口金额

图表：2008年8月我国原电池进出口金额

图表：2008年9月我国原电池进出口金额

图表：2008年4季度我国原电池进出口金额

图表：2008年10月我国原电池进出口金额

图表：2008年11月我国原电池进出口金额

图表：2008年12月我国原电池进出口金额

图表：2008年1-12月我国原电池进出口数量

图表：2008年1季度我国原电池进出口数量

图表：2008年1月我国原电池进出口数量

图表：2008年2月我国原电池进出口数量

图表：2008年3月我国原电池进出口数量

图表：2008年2季度我国原电池进出口数量

图表：2008年4月我国原电池进出口数量

图表：2008年5月我国原电池进出口数量

图表：2008年6月我国原电池进出口数量

图表：2008年3季度我国原电池进出口数量

图表：2008年7月我国原电池进出口数量

图表：2008年8月我国原电池进出口数量

图表：2008年9月我国原电池进出口数量

图表：2008年4季度我国原电池进出口数量

图表：2008年10月我国原电池进出口数量

图表：2008年11月我国原电池进出口数量

图表：2008年12月我国原电池进出口数量

图表：2008年1-12月我国原电池进口金额

图表：2008年1季度我国原电池进口金额

- 图表：2008年1月我国原电池进口金额
- 图表：2008年2月我国原电池进口金额
- 图表：2008年3月我国原电池进口金额
- 图表：2008年2季度我国原电池进口金额
- 图表：2008年4月我国原电池进口金额
- 图表：2008年5月我国原电池进口金额
- 图表：2008年6月我国原电池进口金额
- 图表：2008年3季度我国原电池进口金额
- 图表：2008年7月我国原电池进口金额
- 图表：2008年8月我国原电池进口金额
- 图表：2008年9月我国原电池进口金额
- 图表：2008年4季度我国原电池进口金额
- 图表：2008年10月我国原电池进口金额
- 图表：2008年11月我国原电池进口金额
- 图表：2008年12月我国原电池进口金额
- 图表：2008年1-12月我国原电池进口数量
- 图表：2008年1季度我国原电池进口数量
- 图表：2008年1月我国原电池进口数量
- 图表：2008年2月我国原电池进口数量
- 图表：2008年3月我国原电池进口数量
- 图表：2008年2季度我国原电池进口数量
- 图表：2008年4月我国原电池进口数量
- 图表：2008年5月我国原电池进口数量
- 图表：2008年6月我国原电池进口数量
- 图表：2008年3季度我国原电池进口数量
- 图表：2008年7月我国原电池进口数量
- 图表：2008年8月我国原电池进口数量
- 图表：2008年9月我国原电池进口数量
- 图表：2008年4季度我国原电池进口数量
- 图表：2008年10月我国原电池进口数量
- 图表：2008年11月我国原电池进口数量
- 图表：2008年12月我国原电池进口数量
- 图表：2008年1-12月我国原电池出口金额
- 图表：2008年1季度我国原电池出口金额
- 图表：2008年1月我国原电池出口金额

- 图表：2008年2月我国原电池出口金额
- 图表：2008年3月我国原电池出口金额
- 图表：2008年2季度我国原电池出口金额
- 图表：2008年4月我国原电池出口金额
- 图表：2008年5月我国原电池出口金额
- 图表：2008年6月我国原电池出口金额
- 图表：2008年3季度我国原电池出口金额
- 图表：2008年7月我国原电池出口金额
- 图表：2008年8月我国原电池出口金额
- 图表：2008年9月我国原电池出口金额
- 图表：2008年4季度我国原电池出口金额
- 图表：2008年10月我国原电池出口金额
- 图表：2008年11月我国原电池出口金额
- 图表：2008年12月我国原电池出口金额
- 图表：2008年1-12月我国原电池出口数量
- 图表：2008年1季度我国原电池出口数量
- 图表：2008年1月我国原电池出口数量
- 图表：2008年2月我国原电池出口数量
- 图表：2008年3月我国原电池出口数量
- 图表：2008年2季度我国原电池出口数量
- 图表：2008年4月我国原电池出口数量
- 图表：2008年5月我国原电池出口数量
- 图表：2008年6月我国原电池出口数量
- 图表：2008年3季度我国原电池出口数量
- 图表：2008年7月我国原电池出口数量
- 图表：2008年8月我国原电池出口数量
- 图表：2008年9月我国原电池出口数量
- 图表：2008年4季度我国原电池出口数量
- 图表：2008年10月我国原电池出口数量
- 图表：2008年11月我国原电池出口数量
- 图表：2008年12月我国原电池出口数量
- 图表：2008年1-12月我国蓄电池进出口金额
- 图表：2008年1季度我国蓄电池进出口金额
- 图表：2008年1月我国蓄电池进出口金额
- 图表：2008年2月我国蓄电池进出口金额

图表：2008年3月我国蓄电池进出口金额

图表：2008年2季度我国蓄电池进出口金额

图表：2008年4月我国蓄电池进出口金额

图表：2008年5月我国蓄电池进出口金额

图表：2008年6月我国蓄电池进出口金额

图表：2008年3季度我国蓄电池进出口金额

图表：2008年7月我国蓄电池进出口金额

图表：2008年8月我国蓄电池进出口金额

图表：2008年9月我国蓄电池进出口金额

图表：2008年4季度我国蓄电池进出口金额

图表：2008年10月我国蓄电池进出口金额

图表：2008年11月我国蓄电池进出口金额

图表：2008年12月我国蓄电池进出口金额

图表：2008年1-12月我国蓄电池进出口数量

图表：2008年1季度我国蓄电池进出口数量

图表：2008年1月我国蓄电池进出口数量

图表：2008年2月我国蓄电池进出口数量

图表：2008年3月我国蓄电池进出口数量

图表：2008年2季度我国蓄电池进出口数量

图表：2008年4月我国蓄电池进出口数量

图表：2008年5月我国蓄电池进出口数量

图表：2008年6月我国蓄电池进出口数量

图表：2008年3季度我国蓄电池进出口数量

图表：2008年7月我国蓄电池进出口数量

图表：2008年8月我国蓄电池进出口数量

图表：2008年9月我国蓄电池进出口数量

图表：2008年4季度我国蓄电池进出口数量

图表：2008年10月我国蓄电池进出口数量

图表：2008年11月我国蓄电池进出口数量

图表：2008年12月我国蓄电池进出口数量

图表：2008年1-12月我国蓄电池进口金额

图表：2008年1季度我国蓄电池进口金额

图表：2008年1月我国蓄电池进口金额

图表：2008年2月我国蓄电池进口金额

图表：2008年3月我国蓄电池进口金额

图表：2008年2季度我国蓄電池进口金額

图表：2008年4月我国蓄電池进口金額

图表：2008年5月我国蓄電池进口金額

图表：2008年6月我国蓄電池进口金額

图表：2008年3季度我国蓄電池进口金額

图表：2008年7月我国蓄電池进口金額

图表：2008年8月我国蓄電池进口金額

图表：2008年9月我国蓄電池进口金額

图表：2008年4季度我国蓄電池进口金額

图表：2008年10月我国蓄電池进口金額

图表：2008年11月我国蓄電池进口金額

图表：2008年12月我国蓄電池进口金額

图表：2008年1-12月我国蓄電池进口數量

图表：2008年1季度我国蓄電池进口數量

图表：2008年1月我国蓄電池进口數量

图表：2008年2月我国蓄電池进口數量

图表：2008年3月我国蓄電池进口數量

图表：2008年2季度我国蓄電池进口數量

图表：2008年4月我国蓄電池进口數量

图表：2008年5月我国蓄電池进口數量

图表：2008年6月我国蓄電池进口數量

图表：2008年3季度我国蓄電池进口數量

图表：2008年7月我国蓄電池进口數量

图表：2008年8月我国蓄電池进口數量

图表：2008年9月我国蓄電池进口數量

图表：2008年4季度我国蓄電池进口數量

图表：2008年10月我国蓄電池进口數量

图表：2008年11月我国蓄電池进口數量

图表：2008年12月我国蓄電池进口數量

图表：2008年1-12月我国蓄電池出口金額

图表：2008年1季度我国蓄電池出口金額

图表：2008年1月我国蓄電池出口金額

图表：2008年2月我国蓄電池出口金額

图表：2008年3月我国蓄電池出口金額

图表：2008年2季度我国蓄電池出口金額

图表：2008年4月我国蓄电池出口金额

图表：2008年5月我国蓄电池出口金额

图表：2008年6月我国蓄电池出口金额

图表：2008年3季度我国蓄电池出口金额

图表：2008年7月我国蓄电池出口金额

图表：2008年8月我国蓄电池出口金额

图表：2008年9月我国蓄电池出口金额

图表：2008年4季度我国蓄电池出口金额

图表：2008年10月我国蓄电池出口金额

图表：2008年11月我国蓄电池出口金额

图表：2008年12月我国蓄电池出口金额

图表：2008年1-12月我国蓄电池出口数量

图表：2008年1季度我国蓄电池出口数量

图表：2008年1月我国蓄电池出口数量

图表：2008年2月我国蓄电池出口数量

图表：2008年3月我国蓄电池出口数量

图表：2008年2季度我国蓄电池出口数量

图表：2008年4月我国蓄电池出口数量

图表：2008年5月我国蓄电池出口数量

图表：2008年6月我国蓄电池出口数量

图表：2008年3季度我国蓄电池出口数量

图表：2008年7月我国蓄电池出口数量

图表：2008年8月我国蓄电池出口数量

图表：2008年9月我国蓄电池出口数量

图表：2008年4季度我国蓄电池出口数量

图表：2008年10月我国蓄电池出口数量

图表：2008年11月我国蓄电池出口数量

图表：2008年12月我国蓄电池出口数量

图表：2011年我国电池制造业经济运行指标

图表：2008年1-12月原电池及原电池组(折R20标准只)产量全国合计

图表：2008年1-12月原电池及原电池组(折R20标准只)产量天津市合计

图表：2008年1-12月原电池及原电池组(折R20标准只)产量河北省合计

图表：2008年1-12月原电池及原电池组(折R20标准只)产量上海市合计

图表：2008年1-12月原电池及原电池组(折R20标准只)产量江苏省合计

图表：2008年1-12月原电池及原电池组(折R20标准只)产量浙江省合计

图表：2008年1-12月原电池及原电池组(折R20标准只)产量福建省合计

图表：2008年1-12月原电池及原电池组(折R20标准只)产量江西省合计

图表：2008年1-12月原电池及原电池组(折R20标准只)产量山东省合计

图表：2008年1-12月原电池及原电池组(折R20标准只)产量河南省合计

图表：2008年1-12月原电池及原电池组(折R20标准只)产量湖北省合计

图表：2008年1-12月原电池及原电池组(折R20标准只)产量湖南省合计

图表：2008年1-12月原电池及原电池组(折R20标准只)产量广东省合计

图表：2008年1-12月原电池及原电池组(折R20标准只)产量广西区合计

图表：2008年1-12月原电池及原电池组(折R20标准只)产量重庆市合计

图表：2008年1-12月原电池及原电池组(折R20标准只)产量四川省合计

图表：2008年1-12月原电池及原电池组(折R20标准只)产量云南省合计

图表：2008年1-12月原电池及原电池组(折R20标准只)产量陕西省合计

图表：2009年1-12月原电池及原电池组(折R20标准只)产量全国合计

图表：2009年1-12月原电池及原电池组(折R20标准只)产量天津市合计

图表：2009年1-12月原电池及原电池组(折R20标准只)产量上海市合计

图表：2009年1-12月原电池及原电池组(折R20标准只)产量江苏省合计

图表：2009年1-12月原电池及原电池组(折R20标准只)产量浙江省合计

图表：2009年1-12月原电池及原电池组(折R20标准只)产量福建省合计

图表：2009年1-12月原电池及原电池组(折R20标准只)产量江西省合计

图表：2009年1-12月原电池及原电池组(折R20标准只)产量山东省合计

图表：2009年1-12月原电池及原电池组(折R20标准只)产量河南省合计

图表：2009年1-12月原电池及原电池组(折R20标准只)产量湖北省合计

图表：2009年1-12月原电池及原电池组(折R20标准只)产量湖南省合计

图表：2009年1-12月原电池及原电池组(折R20标准只)产量广东省合计

图表：2009年1-12月原电池及原电池组(折R20标准只)产量广西区合计

图表：2009年1-12月原电池及原电池组(折R20标准只)产量重庆市合计

图表：2009年1-12月原电池及原电池组(折R20标准只)产量四川省合计

图表：2009年1-12月原电池及原电池组(折R20标准只)产量云南省合计

图表：2009年1-12月原电池及原电池组(折R20标准只)产量陕西省合计

图表：2010年1-12月原电池及原电池组(折R20标准只)产量全国合计

图表：2010年1-12月原电池及原电池组(折R20标准只)产量天津市合计

图表：2010年1-12月原电池及原电池组(折R20标准只)产量上海市合计

图表：2010年1-12月原电池及原电池组(折R20标准只)产量江苏省合计

图表：2010年1-12月原电池及原电池组(折R20标准只)产量浙江省合计

图表：2010年1-12月原电池及原电池组(折R20标准只)产量福建省合计

图表：2010年1-12月原电池及原电池组(折R20标准只)产量江西省合计

图表：2010年1-12月原电池及原电池组(折R20标准只)产量山东省合计

图表：2010年1-12月原电池及原电池组(折R20标准只)产量河南省合计

图表：2010年1-12月原电池及原电池组(折R20标准只)产量湖北省合计

图表：2010年1-12月原电池及原电池组(折R20标准只)产量湖南省合计

图表：2010年1-12月原电池及原电池组(折R20标准只)产量广东省合计

图表：2010年1-12月原电池及原电池组(折R20标准只)产量广西区合计

图表：2010年1-12月原电池及原电池组(折R20标准只)产量重庆市合计

图表：2010年1-12月原电池及原电池组(折R20标准只)产量四川省合计

图表：2010年1-12月原电池及原电池组(折R20标准只)产量宁夏区合计

图表：2011年1-12月原电池及原电池组(折R20标准只)产量全国合计

图表：2011年1-12月原电池及原电池组(折R20标准只)产量天津市合计

图表：2011年1-12月原电池及原电池组(折R20标准只)产量上海市合计

图表：2011年1-12月原电池及原电池组(折R20标准只)产量江苏省合计

图表：2011年1-12月原电池及原电池组(折R20标准只)产量浙江省合计

图表：2011年1-12月原电池及原电池组(折R20标准只)产量福建省合计

图表：2011年1-12月原电池及原电池组(折R20标准只)产量江西省合计

图表：2011年1-12月原电池及原电池组(折R20标准只)产量山东省合计

图表：2011年1-12月原电池及原电池组(折R20标准只)产量河南省合计

图表：2011年1-12月原电池及原电池组(折R20标准只)产量湖北省合计

图表：2011年1-12月原电池及原电池组(折R20标准只)产量湖南省合计

图表：2011年1-12月原电池及原电池组(折R20标准只)产量广东省合计

图表：2011年1-12月原电池及原电池组(折R20标准只)产量广西区合计

图表：2011年1-12月原电池及原电池组(折R20标准只)产量重庆市合计

图表：2011年1-12月原电池及原电池组(折R20标准只)产量四川省合计

图表：2011年1-12月原电池及原电池组(折R20标准只)产量宁夏区合计

图表：2009年1-12月铅酸蓄电池产量全国合计

图表：2009年1-12月铅酸蓄电池产量北京市合计

图表：2009年1-12月铅酸蓄电池产量天津市合计

图表：2009年1-12月铅酸蓄电池产量河北省合计

图表：2009年1-12月铅酸蓄电池产量山西省合计

图表：2009年1-12月铅酸蓄电池产量内蒙古合计

图表：2009年1-12月铅酸蓄电池产量辽宁省合计

图表：2009年1-12月铅酸蓄电池产量吉林省合计

图表：2009年1-12月铅酸蓄电池产量黑龙江合计

图表：2009年1-12月铅酸蓄电池产量上海市合计

图表：2009年1-12月铅酸蓄电池产量江苏省合计

图表：2009年1-12月铅酸蓄电池产量浙江省合计

图表：2009年1-12月铅酸蓄电池产量安徽省合计

图表：2009年1-12月铅酸蓄电池产量福建省合计

图表：2009年1-12月铅酸蓄电池产量江西省合计

图表：2009年1-12月铅酸蓄电池产量山东省合计

图表：2009年1-12月铅酸蓄电池产量河南省合计

图表：2009年1-12月铅酸蓄电池产量湖北省合计

图表：2009年1-12月铅酸蓄电池产量湖南省合计

图表：2009年1-12月铅酸蓄电池产量广东省合计

图表：2009年1-12月铅酸蓄电池产量广西区合计

图表：2009年1-12月铅酸蓄电池产量重庆市合计

图表：2009年1-12月铅酸蓄电池产量四川省合计

图表：2009年1-12月铅酸蓄电池产量贵州省合计

图表：2009年1-12月铅酸蓄电池产量云南省合计

图表：2009年1-12月铅酸蓄电池产量陕西省合计

图表：2009年1-12月铅酸蓄电池产量宁夏区合计

图表：2010年1-12月铅酸蓄电池产量全国合计

图表：2010年1-12月铅酸蓄电池产量北京市合计

图表：2010年1-12月铅酸蓄电池产量天津市合计

图表：2010年1-12月铅酸蓄电池产量河北省合计

图表：2010年1-12月铅酸蓄电池产量山西省合计

图表：2010年1-12月铅酸蓄电池产量内蒙古合计

图表：2010年1-12月铅酸蓄电池产量辽宁省合计

图表：2010年1-12月铅酸蓄电池产量吉林省合计

图表：2010年1-12月铅酸蓄电池产量黑龙江合计

图表：2010年1-12月铅酸蓄电池产量上海市合计

图表：2010年1-12月铅酸蓄电池产量江苏省合计

图表：2010年1-12月铅酸蓄电池产量浙江省合计

图表：2010年1-12月铅酸蓄电池产量安徽省合计

图表：2010年1-12月铅酸蓄电池产量福建省合计

图表：2010年1-12月铅酸蓄电池产量江西省合计

图表：2010年1-12月铅酸蓄电池产量山东省合计

图表：2010年1-12月铅酸蓄电池产量河南省合计

图表：2010年1-12月铅酸蓄电池产量湖北省合计

图表：2010年1-12月铅酸蓄电池产量湖南省合计

图表：2010年1-12月铅酸蓄电池产量广东省合计

图表：2010年1-12月铅酸蓄电池产量广西区合计

图表：2010年1-12月铅酸蓄电池产量重庆市合计

图表：2010年1-12月铅酸蓄电池产量四川省合计

图表：2010年1-12月铅酸蓄电池产量贵州省合计

图表：2010年1-12月铅酸蓄电池产量云南省合计

图表：2010年1-12月铅酸蓄电池产量陕西省合计

图表：2010年1-12月铅酸蓄电池产量宁夏区合计

图表：2011年1-12月铅酸蓄电池产量全国合计

图表：2011年1-12月铅酸蓄电池产量天津市合计

图表：2011年1-12月铅酸蓄电池产量河北省合计

图表：2011年1-12月铅酸蓄电池产量山西省合计

图表：2011年1-12月铅酸蓄电池产量内蒙古合计

图表：2011年1-12月铅酸蓄电池产量辽宁省合计

图表：2011年1-12月铅酸蓄电池产量吉林省合计

图表：2011年1-12月铅酸蓄电池产量黑龙江合计

图表：2011年1-12月铅酸蓄电池产量上海市合计

图表：2011年1-12月铅酸蓄电池产量江苏省合计

图表：2011年1-12月铅酸蓄电池产量浙江省合计

图表：2011年1-12月铅酸蓄电池产量安徽省合计

图表：2011年1-12月铅酸蓄电池产量福建省合计

图表：2011年1-12月铅酸蓄电池产量江西省合计

图表：2011年1-12月铅酸蓄电池产量山东省合计

图表：2011年1-12月铅酸蓄电池产量河南省合计

图表：2011年1-12月铅酸蓄电池产量湖北省合计

图表：2011年1-12月铅酸蓄电池产量湖南省合计

图表：2011年1-12月铅酸蓄电池产量广东省合计

图表：2011年1-12月铅酸蓄电池产量广西区合计

图表：2011年1-12月铅酸蓄电池产量重庆市合计

图表：2011年1-12月铅酸蓄电池产量四川省合计

图表：2011年1-12月铅酸蓄电池产量贵州省合计

图表：2011年1-12月铅酸蓄电池产量陕西省合计

图表：2011年1-12月铅酸蓄电池产量宁夏区合计

图表：2009年1-12月碱性蓄电池产量全国合计

图表：2009年1-12月碱性蓄电池产量北京市合计

图表：2009年1-12月碱性蓄电池产量天津市合计

图表：2009年1-12月碱性蓄电池产量辽宁省合计

图表：2009年1-12月碱性蓄电池产量吉林省合计

图表：2009年1-12月碱性蓄电池产量江苏省合计

图表：2009年1-12月碱性蓄电池产量浙江省合计

图表：2009年1-12月碱性蓄电池产量江西省合计

图表：2009年1-12月碱性蓄电池产量山东省合计

图表：2009年1-12月碱性蓄电池产量河南省合计

图表：2009年1-12月碱性蓄电池产量湖北省合计

图表：2009年1-12月碱性蓄电池产量广东省合计

图表：2009年1-12月碱性蓄电池产量四川省合计

图表：2010年1-12月碱性蓄电池产量全国合计

图表：2010年1-12月碱性蓄电池产量北京市合计

图表：2010年1-12月碱性蓄电池产量天津市合计

图表：2010年1-12月碱性蓄电池产量辽宁省合计

图表：2010年1-12月碱性蓄电池产量吉林省合计

图表：2010年1-12月碱性蓄电池产量上海市合计

图表：2010年1-12月碱性蓄电池产量江苏省合计

图表：2010年1-12月碱性蓄电池产量浙江省合计

图表：2010年1-12月碱性蓄电池产量安徽省合计

图表：2010年1-12月碱性蓄电池产量江西省合计

图表：2010年1-12月碱性蓄电池产量山东省合计

图表：2010年1-12月碱性蓄电池产量河南省合计

图表：2010年1-12月碱性蓄电池产量湖北省合计

图表：2010年1-12月碱性蓄电池产量湖南省合计

图表：2010年1-12月碱性蓄电池产量广东省合计

图表：2010年1-12月碱性蓄电池产量广西区合计

图表：2010年1-12月碱性蓄电池产量重庆市合计

图表：2010年1-12月碱性蓄电池产量四川省合计

图表：2011年1-12月碱性蓄电池产量全国合计

图表：2011年1-12月碱性蓄电池产量天津市合计

图表：2011年1-12月碱性蓄电池产量辽宁省合计

图表：2011年1-12月碱性蓄电池产量上海市合计

图表：2011年1-12月碱性蓄电池产量江苏省合计

图表：2011年1-12月碱性蓄电池产量浙江省合计

图表：2011年1-12月碱性蓄电池产量安徽省合计

图表：2011年1-12月碱性蓄电池产量江西省合计

图表：2011年1-12月碱性蓄电池产量山东省合计

图表：2011年1-12月碱性蓄电池产量河南省合计

图表：2011年1-12月碱性蓄电池产量湖北省合计

图表：2011年1-12月碱性蓄电池产量湖南省合计

图表：2011年1-12月碱性蓄电池产量广东省合计

图表：2011年1-12月碱性蓄电池产量广西区合计

图表：2011年1-12月碱性蓄电池产量重庆市合计

图表：2011年1-12月碱性蓄电池产量四川省合计

图表：2009年1-12月锂离子电池产量全国合计

图表：2009年1-12月锂离子电池产量北京市合计

图表：2009年1-12月锂离子电池产量天津市合计

图表：2009年1-12月锂离子电池产量河北省合计

图表：2009年1-12月锂离子电池产量山西省合计

图表：2009年1-12月锂离子电池产量吉林省合计

图表：2009年1-12月锂离子电池产量黑龙江合计

图表：2009年1-12月锂离子电池产量上海市合计

图表：2009年1-12月锂离子电池产量江苏省合计

图表：2009年1-12月锂离子电池产量浙江省合计

图表：2009年1-12月锂离子电池产量安徽省合计

图表：2009年1-12月锂离子电池产量福建省合计

图表：2009年1-12月锂离子电池产量江西省合计

图表：2009年1-12月锂离子电池产量山东省合计

图表：2009年1-12月锂离子电池产量河南省合计

图表：2009年1-12月锂离子电池产量湖北省合计

图表：2009年1-12月锂离子电池产量广东省合计

图表：2009年1-12月锂离子电池产量广西区合计

图表：2009年1-12月锂离子电池产量重庆市合计

图表：2009年1-12月锂离子电池产量四川省合计

图表：2009年1-12月锂离子电池产量贵州省合计

图表：2010年1-12月锂离子电池产量全国合计

图表：2010年1-12月锂离子电池产量北京市合计

图表：2010年1-12月锂离子电池产量天津市合计

图表：2010年1-12月锂离子电池产量河北省合计

图表：2010年1-12月锂离子电池产量山西省合计

图表：2010年1-12月锂离子电池产量吉林省合计

图表：2010年1-12月锂离子电池产量黑龙江合计

图表：2010年1-12月锂离子电池产量上海市合计

图表：2010年1-12月锂离子电池产量江苏省合计

图表：2010年1-12月锂离子电池产量浙江省合计

图表：2010年1-12月锂离子电池产量安徽省合计

图表：2010年1-12月锂离子电池产量福建省合计

图表：2010年1-12月锂离子电池产量江西省合计

图表：2010年1-12月锂离子电池产量山东省合计

图表：2010年1-12月锂离子电池产量河南省合计

图表：2010年1-12月锂离子电池产量湖北省合计

图表：2010年1-12月锂离子电池产量湖南省合计

图表：2010年1-12月锂离子电池产量广东省合计

图表：2010年1-12月锂离子电池产量广西区合计

图表：2010年1-12月锂离子电池产量重庆市合计

图表：2010年1-12月锂离子电池产量四川省合计

图表：2010年1-12月锂离子电池产量贵州省合计

图表：2010年1-12月锂离子电池产量陕西省合计

图表：2011年1-12月锂离子电池产量全国合计

图表：2011年1-12月锂离子电池产量北京市合计

图表：2011年1-12月锂离子电池产量天津市合计

图表：2011年1-12月锂离子电池产量河北省合计

图表：2011年1-12月锂离子电池产量山西省合计

图表：2011年1-12月锂离子电池产量吉林省合计

图表：2011年1-12月锂离子电池产量黑龙江合计

图表：2011年1-12月锂离子电池产量上海市合计

图表：2011年1-12月锂离子电池产量江苏省合计

图表：2011年1-12月锂离子电池产量浙江省合计

图表：2011年1-12月锂离子电池产量安徽省合计

图表：2011年1-12月锂离子电池产量福建省合计

图表：2011年1-12月锂离子电池产量江西省合计

图表：2011年1-12月锂离子电池产量山东省合计

图表：2011年1-12月锂离子电池产量河南省合计

图表：2011年1-12月锂离子电池产量湖北省合计

图表：2011年1-12月锂离子电池产量湖南省合计

图表：2011年1-12月锂离子电池产量广东省合计

图表：2011年1-12月锂离子电池产量广西区合计

图表：2011年1-12月锂离子电池产量重庆市合计

图表：2011年1-12月锂离子电池产量四川省合计

图表：2011年1-12月锂离子电池产贵州省合计

图表：2010年1-12月乘用车生产汇总表

图表：2010年1-12月乘用车销售汇总表

图表：2010年1-12月汽车分车型销售比例构成表

中国报告网发布的《2012-2016年中国电池管理系统（BMS）行业深度调研与投资前景评估报告》共十二章。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、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研究分析。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。

详细请访问：<http://baogao.chinabaogao.com/dianchi/130199130199.html>