



艾凯咨询
ICAN Consulting

2009-2013年中国锂产业上下游 市场分析及投资前景分析

一、调研说明

《2009-2013年中国锂产业上下游市场分析及投资前景分析》是艾凯咨询集团经过数月的周密调研，结合国家统计局，行业协会，工商，税务海关等相关数据，由行业内知名专家撰写而成。报告意于成为从事本行业人士经营及投资提供参考的重要依据。

报告主要可分为四大部分，首先，报告对本行业的特征及国内外市场环境进行描述；其次，是本行业的上下游产业链，市场供需状况及竞争格局从宏观到细致的详尽剖析，接着报告中列出数家该行业的重点企业，分析相关经营数据；最后，对该行业未来的发展前景，投资风险给出指导建议。相信该份报告对您把握市场脉搏，知悉竞争对手，进行战略投资具有重要帮助。

官方网址：<https://www.icandata.com/view/141313.html>

报告价格：纸介版9000元 电子版9000元 纸介版+电子版9200元

订购电话：400-700-0142 010-80392465

电子邮箱：sales@icandata.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、摘要、目录、图表

第一章 锂产业研究基础

第一节 锂产业基础

一 锂的特性

二 锂的发现

三 主要含锂矿物

四 锂矿物选矿方法

五 锂化合物和金属锂的工业生产方法

六 锂和主要锂化合物的应用

第二节 锂工业技术

一 国外卤水提锂

二 国内卤水提锂

三 国内锂矿中提锂

第三节 碳酸锂分析

一 碳酸锂分类

二 碳酸锂生产工艺

1.石灰烧结法

2.沉淀法（碳酸盐沉淀）

3.碳化法

4.煅烧浸取法

5.不同工艺成本比较

第二章 全球锂产业背景

第一节 全球锂资源

一 全球锂资源储量

二 资源储量分布

第二节 全球锂工业生产

一 全球碳酸锂产量

二 全球产业格局

三 锂产品应用前景

第三章 中国锂矿产业现状

第一节 中国锂资源

一 中国锂资源储量

二 国内锂矿分布

三 国内锂矿开采

四 国内锂矿石生产

第二节 国内锂工业生产

一 锂盐产量分析

二 企业及产能

第三节 国内锂标准现状

一 锂矿标准

二 锂化合物标准

三 金属锂及加工材标准

第四章 2008-2009年锂离子电池产业

第一节 锂离子电池概述

一 锂离子电池简介

二 锂离子电池优缺点

三 锂离子电池的广泛用途

四 锂离子电池的工作原理

五 锂离子电池的安全特性

六 锂离子电池的组装过程

第二节 全球锂离子电池市场

一 锂电池产业链

二 全球产业格局

三 锂离子电池应用

四 日本锂离子电池市场

五 韩国锂离子电池市场

第五章 中国锂离子电池市场

第一节 国内产业现状

一 2007年产量分析

二 进出口分析

三 产业竞争格局

第二节 锂动力电池产业

一 动力电池特点

二 各国动力电池研究

三 动力电池类别

四 锂动力电池特点

五 磷酸锂铁电池

六 锂离子电池产业化

第三节 2008年最新动态

一 2008年产业投资动态

二 大陆集团

三 丰田

四 三星与博世

五 日本三洋电机

六 韩国企业

七 日产和NEC

第四节 国内相关企业分析

一 比亚迪

二 雷天绿色电动源(深圳)

三 天津力神电池

四 苏州星恒电源

五 河南环宇电源

六 青岛澳柯玛新能源

七 武汉力兴电源股份

第六章 2008-2009年磷酸铁锂市场

第一节 磷酸铁锂电池

一 磷酸铁锂电池

二 磷酸铁锂电池优势

第二节 磷酸铁锂产能

一 磷酸铁锂产量

二 磷酸铁锂产能

第三节 市场竞争格局

一 外资企业竞争

二 国内企业竞争

第四节 磷酸铁锂电池需求

一 混合动力汽车（HEV）市场

二 电动工具市场

三 电动自行车市场

四 电动代步车市场

五 其它应用领域

第五节 磷酸铁锂重点企业分析

一 A123

二 Valence

三 Phostech

四 天津斯特兰

五 北大先行

六 苏州恒正

七 湖南浩润

八 新乡 格瑞恩

九 新乡 华鑫

十 湖南瑞翔

图表目录

图表 1 锂与其他主要金属的特性比较

图表 2 锂的电解生产方法

图表 3 锂的应用分布（2005年）

图表 4 全球主要锂工业技术比较一览表

图表 5 碳酸锂产品质量标准

图表 6 碳酸锂主要工艺及成本比较

图表 7 全球三大锂巨头的锂盐产品及技术工业比较

图表 8 全球锂储量和储量基础 单位：TLI2O

图表 9 2000-2006年世界碳酸锂的产量变化图 单位：万吨

图表 10 2007年全球碳酸锂企业产能

图表 11 2006-2008年碳酸锂价格走势

图表 12 下游市场各领域潜在增长机遇

图表 13 我国锂资源储量 单位：TLI2O

图表 14 1992-2006年中国锂盐产量 单位：T

图表 15 我国目前锂工业企业及其产能

图表 16 2007年中国碳酸锂企业生产一览表

图表 17 2007年中国金属锂生产企业一览表

图表 18 我国锂矿相关标准

图表 19 国内有关锂化合物的各类工业技术标准

图表 20 国内已经制定的金属锂以及相关产品标准

图表 21 锂电池产业链

图表 22 2005年锂电池应用领域比例图

图表 23 2001-2008年全球锂离子电池市场规模增长状况

图表 24 1999-2008年全球聚合物锂离子电池产量增长状况

图表 25 2002-2008年日本锂离子电池全球市场占有率状况

图表 26 2002-2008年中国锂离子电池全球市场占有率状况

图表 27 2002-2008年韩国锂离子电池全球市场占有率状况

图表 28 2007年中、日、韩锂离子电池全球份额比较

图表 29 2002-2008年韩国锂离子电池生产状况

图表 30 2005年锂电池产业地区分布

图表 31 2005年锂电池产业企业分布

图表 32 小型二次电池市场（ $\times 10^6$ 只）

图表 33 2002-2007中国锂离子电池产量及其增长趋势（单位：百万只,%）

图表 34 2006-2008年中国锂离子电池进口情况统计

图表 35 2006-2008年中国锂离子电池出口情况统计

图表 36 2007年中国锂离子电池应用结构状况

图表 37 汽车用动力电池性能比较

图表 38 各类车用电池对比一览表

图表 39 不同锂电池对比

图表 40 国内四种动力锂离子电池实用性比较
图表 41 比亚迪车用动力电池
图表 42 比亚迪F6DM双模发动机
图表 43 主要锂离子电池厂商研发与生产概要
图表 44 锂电池合作开发关系
图表 45 2007年天津力神电池财务竞争力一览表 千元
图表 46 2007年武汉力兴电源股份财务竞争力一览表 千元
图表 47 磷酸铁锂电池内部构造图
图表 48 各种正极材料电池性能对比图
图表 49 2008年磷酸铁锂产能一览表
图表 50 近年来磷酸铁锂行业创投事件一览
图表 51 2006-2010年HEV电池市场规模预测
图表 52 2006-2010年全球电动工具市场规模
图表 53 2006-2010年全球电动自行车市场规模
图表 54 2006-2010年全球电动代步车电池市场规模
图表 55 2006-2010年全球磷酸铁锂需求预测 单位：吨
图表 56 2007年镇江高博能源技术有限公司财务竞争力 千元
图表 57 2007年北大先行科技产业有限公司财务竞争力 千元
图表 58 2007年北大先行泰安科技有限公司财务竞争力 千元
图表 59 2007年湖南浩润科技有限公司财务竞争力 千元
图表 60 2007年湖南瑞翔新材料有限公司财务竞争力 千元

详细请访问：<https://www.icandata.com/view/141313.html>

三、研究方法

- 1、系统分析方法
- 2、比较分析方法
- 3、具体与抽象方法
- 4、分析与综合方法
- 5、归纳与演绎方法

6、定性分析与定量分析方法

7、预测研究方法

四、数据来源

对行业内相关的专家、厂商、渠道商、业务（销售）人员及客户进行访谈，获取最新的一手市场资料；

艾凯咨询集团长期监测采集的数据资料；

行业协会、国家统计局、海关总署、国家发改委、工商总局等政府部门和官方机构的数据与资料；

行业公开信息；

行业企业及上、下游企业的季报、年报和其它公开信息；

各类中英文期刊数据库、图书馆、科研院所、高等院校的文献资料；

行业资深专家公开发表的观点；

对行业的重要数据指标进行连续性对比，反映行业发展趋势；

中华人民共和国国家统计局 <http://www.stats.gov.cn>

中华人民共和国国家工商行政管理总局 <http://www.saic.gov.cn>

中华人民共和国海关总署 <http://www.customs.gov.cn>

中华人民共和国商务部 <http://www.mofcom.gov.cn>

中国证券监督管理委员会 <http://www.csrc.gov.cn>

中华人民共和国商务部 <http://www.mofcom.gov.cn>

世界贸易组织 <https://www.wto.org>

联合国统计司 <http://unstats.un.org>

联合国商品贸易统计数据库 <http://comtrade.un.org>

五、关于艾凯咨询网

艾凯咨询网（www.icandata.com）隶属艾凯咨询集团（北京华经艾凯企业咨询有限公司），艾凯咨询集团专注提供大中华区产业经济情报，为企业商业决策赋能，是领先的市场研究报告和竞争情报提供商

艾凯咨询集团为企业提供专业投资咨询报告、深度研究报告、市场调查、统计数据等。艾凯咨询网每天更新大量行业分析报告、图表资料、竞争情报、投资情报等，为用户及时了解迅速变化中的世界和中国市场提供便利，为企业商业决策赋能。

研究力量

高素质的专业的研究分析团队，密切关注市场最新动向。在多个行业，拥有数名经验丰富的专业分析师。对于特定及专属领域，我们有国内外众多合作研究机构，同时我们聘请数名行业资深专家顾问，帮助客户分清市场现状和趋势，找准市场定位和切入机会，提出合适中肯的建议，帮助客户实现价值，与客户一同成长。

我们的优势

权威机构 艾凯咨询集团二十年深厚行业背景;
数量领先 囊括主流研究报告和权威合作伙伴;
服务齐全 促销、推荐指数、积分、网上支付等;
良好声誉 广泛知名度、满意度，众多新老客户。