

# 中国镍氢电池市场预测与投资前景分 析报告

## 报告目录及图表目录

北京迪索共研咨询有限公司

[www.cction.com](http://www.cction.com)

## 一、报告报价

《中国镍氢电池市场预测与投资前景分析报告》信息及时，资料详实，指导性强，具有独家，独到，独特的优势。旨在帮助客户掌握区域经济趋势，获得优质客户信息，准确、全面、迅速了解目前行业发展动向，从而提升工作效率和效果，是把握企业战略发展定位不可或缺的重要决策依据。

官方网站浏览地址：<http://www.cction.com/report/200907/21601.html>

报告价格：纸介版8000元 电子版8000元 纸介+电子8500元

北京迪索共研咨询有限公司

订购电话: 400-700-9228(免长话费) 010-69365838

海外报告销售: 010-69365838

Email: kefu@gonyn.com

联系人：李经理

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、说明、目录、图表目录

### 前言

在镍氢电池领域,我们在技术和资源上均具有优势,我国的氢氧化镍性能世界领先,稀土资源丰富,具有得天独厚的资源优势,因此,发展镍氢动力电池是我国目前最现实的选择。锂离子动力电池的材料我国处于跟踪国际水平的研发阶段,很多核心的原材料正处于攻关之中,比如正极材料和电解液等,只有我国真正掌握这些原材料的生产和制造工艺,才有可能大规模推广。

镍氢(NiMH)电池继续在电池市场中占有相当大的份额,大陆镍氢电池的年产量一直稳步增长。中国镍氢电池产量达14亿只左右。镍氢电池组件目前占总体电池组件产量的20%。但今后随着锂离子电池组件继续扩大市场,镍氢在大陆的市场份额预计也会不断下降。举例来说,以前镍氢电池组件约占手机电池组件市场的10%左右,但随着锂电池应用的增长,镍氢电池在手机产业中的份额降至只有5%。

本报告内容严谨、数据翔实,更辅以大量直观的图表帮助镍氢电池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,以及我中心对镍氢电池产业的实地调研,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,具有重要的参考价值!

### 正文目录

#### 第一章 2008-2009年世界电池产业整体运营状况分析 10

##### 第一节 2008-2009年世界电池产业环境简析 10

##### 第二节 2008-2009年世界镍氢电池行业市场运行格局 10

###### 一、国际二次电池市场情况 10

###### 二、3G助推全球Acid电池市场增长 11

###### 三、可携式电池欧洲市场看好且竞争加剧 11

###### 三、世界镍氢电池市场动态分析 12

##### 第三节 2008-2009年世界主要国家电池市场运行分析 13

###### 一、美国 13

###### 二、日本 13

###### 三、韩国 14

##### 第四节 2009-2012年世界电池行业发展趋势分析 14

## 第二章 2008-2009年中国镍氢电池行业市场发展环境解析 15

### 第一节 2008-2009年中国宏观经济经济环境分析 15

#### 一、扩大内需保增长政策解析 15

#### 二、中国GDP分析 15

#### 三、工业发展形势分析 20

#### 四、中国汇率调整分析 21

#### 五、中国CPI指数分析 22

### 第二节 2008-2009年中国镍氢电池市场政策环境分析 22

#### 一、行业政策 22

#### 二、相关行业政策 22

#### 三、法律法规 22

### 第三节 2008-2009年中国镍氢电池市场技术环境分析 23

### 第四节 2008-2009年中国镍氢电池市场社会环境分析 24

#### 一、人们环境保护意识的加强 24

#### 二、人们消费观念 24

## 第三章 2008-2009年中国镍氢电池行业市场运行态势剖析 25

### 第一节 2008-2009年中国镍氢电池产业现状分析 25

#### 一、中国电池行业步入高科技时代 25

#### 二、中国电池行业自主创新意识增强 25

#### 三、中国迎来镍氢电池和锂离子电池的绿色电池时代 26

### 第二节 2008-2009年中国镍氢电池的研发动态 26

#### 一、国内高能动力镍氢电池研发实现产业化突破 26

#### 二、湖南大功率镍氢电池的研发成就 27

#### 三、我国镍氢电池产业化发展的差距 28

### 第三节 2008-2009年中国镍氢电池三大应用领域分析 29

#### 一、电动车 29

#### 二、笔记本电脑 30

#### 三、手机 31

### 第四节 2008-2009年中国镍氢电池产业发展面临的挑战及对策 32

#### 一、中国电池市场有待规范 33

#### 二、小型电池企业产品质量问题多 33

#### 三、国产电池品牌创新力有待提高 34

|                                    |    |
|------------------------------------|----|
| 第四章 2008-2009年中国镍氢电池市场运营态势分析       | 35 |
| 第一节 中国镍氢电池市场运行特点分析                 | 35 |
| 第二节 2008-2009年中国镍氢电池市场动态分析         | 35 |
| 一、镍氢电池是目前车用电池的主流                   | 35 |
| 二、镍氢电池需求最强劲的应用领域                   | 36 |
| 三、镍氢电池等二次电池用镍大幅增加                  | 36 |
| 四、数码相机等耗电量较高的产品推动对镍氢电池及电池组件的需求     | 36 |
| 第三节 2008-2009年中国镍氢电池产量分析           | 36 |
| 一、2008-2009年中国镍氢电池产量统计             | 36 |
| 二、2008-2009年重点省市镍氢电池产量统计           | 38 |
| 三、增长性分析                            | 38 |
| 第四节 车用镍氢电池市场运行分析                   | 39 |
| 第五节 2008-2009年中国镍氢电池进出口贸易形势分析      | 41 |
| 一、我国电池出口结构不合理                      | 41 |
| 二、镍氢池进出口贸易对象分析                     | 42 |
| 三、影响进出口贸易的因素分析                     | 42 |
| 第六节 2008-2009年中国镍氢蓄电池进出口分析         | 42 |
| 第五章 2008-2009年中国镍氢电池行业市场销售渠道运行态势分析 | 43 |
| 第一节 中国镍氢电池市场销售终端的基本类型              | 43 |
| 第二节 镍氢电池企业主要渠道模式分析                 | 43 |
| 第三节 2008-2009年中国镍氢电池行业市场销售渠道分类     | 44 |
| 第六章 2008-2009年中国镍氢电池市场竞争格局透析       | 45 |
| 第一节 2008-2009年中国镍氢电池行业竞争现状         | 45 |
| 一、镍氢电池将面对锂离子电池的强力挑战                | 45 |
| 二、外企争夺我国电池高端市场                     | 46 |
| 三、品牌文化竞争是电池行业同质化市场竞争的突破口           | 46 |
| 第二节 2008-2009年中国镍氢电池重点产区分析         | 47 |
| 一、河南构建镍氢电池产业基地                     | 47 |
| 二、陕西铜川市打造西部镍氢电池生产基地                | 48 |
| 三、“十一五”江苏省镍氢电池等新型电源发展规划            | 48 |
| 四、“十一五”天津镍氢电池等新型电源产业发展规划           | 49 |
| 第三节 镍氢电池市场竞争优势分析                   | 50 |

#### 第四节 2009-2012年中国镍氢电池行业竞争趋势分析 52

### 第七章 2008-2009年中国镍氢电池优势生产企业竞争力及关键性数据分析 55

#### 第一节 深圳市德赛电池科技股份有限公司 55

- 一、企业基本概况 55
- 二、企业主要指标分析 55
- 三、企业偿债能力分析 56
- 四、企业盈利能力分析 57
- 五、企业成长性分析 57

#### 第二节 湖南科力远新能源股份有限公司 58

- 一、企业基本概况 58
- 二、企业经营与财务状况分析 58
- 三、企业竞争优势分析 61
- 四、企业未来发展战略与规划 61

#### 第三节 惠州超霸电池有限公司 62

- 一、企业基本概况 62
- 二、企业经营与财务状况分析 62

#### 第四节 佛山市南海新力电池有限公司 64

- 一、企业基本概况 64
- 二、企业经营与财务状况分析 64
- 三、企业竞争优势分析 67

#### 第五节 陕西兰芝实业有限公司 67

- 一、企业基本概况 67
- 二、企业经营与财务状况分析 68
- 三、企业竞争优势分析 70

#### 第六节 深圳市倍特力电池有限公司 70

- 一、企业基本概况 70
- 二、企业经营与财务状况分析 71
- 三、企业竞争优势分析 73

#### 第七节 广州市鹏辉电池有限公司 73

- 一、企业基本概况 73
- 二、企业经营与财务状况分析 74
- 三、企业竞争优势分析 76

#### 四、企业未来发展战略与规划 76

#### 第八节 全能电池（上海）有限公司 77

##### 一、企业基本概况 77

##### 二、企业经营与财务状况分析 77

##### 三、企业竞争优势分析 79

#### 第九节 深圳市格瑞普电池有限公司 79

##### 一、企业基本概况 79

##### 二、企业经营与财务状况分析 80

##### 三、企业竞争优势分析 82

##### 四、企业未来发展战略与规划 82

#### 第十节 广州市鹏辉电池有限公司 82

##### 一、企业基本概况 83

##### 二、企业经营与财务状况分析 83

##### 三、企业竞争优势分析 86

#### 第八章 2008-2009年中国废旧电池回收与环保分析 87

##### 第一节 电池中几种常见有毒物质举例 87

###### 一、铅及铅化物 87

###### 二、镉化合物 87

###### 三、汞的毒性 87

###### 四、镉的毒性 87

##### 第二节 2008-2009年中国环境保护技术 87

###### 一、纳米技术在环境保护中的应用分析 87

###### 二、环境生物技术的特点与应用 90

##### 第三节 2008-2009年中国回收处理产业所具有的优势阐述 91

#### 第九章 2009-2012年中国镍氢电池行业发展趋势与前景展望 93

##### 第一节 2009-2012年中国镍氢电池行业发展前景分析 93

###### 一、我国镍氢电池最具发展潜力 93

###### 二、镍氢电池是目前在HEV汽车领域中应用最为成熟的二次电池 93

###### 三、镍氢电池在即将到来的新能源汽车时代前景看好 93

###### 四、动力型镍氢电池前景可期 94

##### 第二节 2009-2012年中国镍氢电池行业发展趋势分析 94

###### 一、镍氢动力电池行业发展趋势 94

|                                   |     |
|-----------------------------------|-----|
| 二、镍氢电池领域的主要技术发展趋势                 | 95  |
| 第三节2009-2012年中国镍氢电池行业市场预测分析       | 95  |
| 一、产量预测分析                          | 96  |
| 二、市场消费情况预测分析                      | 96  |
| 三、进出口贸易情况预测分析                     | 98  |
| 第四节 2009-2012年中国镍氢电池市场盈利预测分析      | 98  |
| 第十章 2009-2012年中国镍氢电池行业投资机会与风险规避指引 | 99  |
| 第一节2009-2012年中国镍氢电池行业投资周期分析       | 99  |
| 第二节2009-2012年中国镍氢电池行业投资机会分析       | 99  |
| 一、投资热点分析                          | 99  |
| 二、区域投资潜力分析                        | 100 |
| 三、与产业相关的投资机会分析                    | 100 |
| 第三节 2009-2012年中国镍氢电池行业投资风险预警      | 101 |
| 一、宏观调控政策风险                        | 101 |
| 二、市场竞争风险                          | 103 |
| 三、原料供给风险                          | 103 |
| 四、市场运营机制风险                        | 103 |
| 第四节2009-2012年中国镍氢电池行业投资规划指引       | 103 |

## 图表目录

|                                  |    |
|----------------------------------|----|
| 图表 1 全球二次电池生产国比例图                | 10 |
| 图表 2 2006-2009年中国GDP季度增长率走势图     | 15 |
| 图表 3 2009年第一季度中国各项经济指标及增长幅度对比表   | 16 |
| 图表 4 2009年第一季度中国GDP产值及同比增长趋势图    | 18 |
| 图表 5 1992-2009年中国第一季度GDP同比增长率对比图 | 18 |
| 图表 6 1995-2009年3月中国宏观经济预警指数增长趋势图 | 19 |
| 图表 7 镍氢电池的现状与发展                  | 28 |
| 图表 8 2008年我国笔记本电脑产量及出口量统计        | 30 |
| 图表 9 2008年我国手机生产与全球出货量比较(亿部)     | 31 |
| 图表 10 2008年1-12月我国手机每月生产及增速情况    | 32 |
| 图表 11 镍氢电池市场划分比例情况               | 36 |
| 图表 12 2001-2008年中国镍氢电池产量变化趋势图    | 37 |

|                                         |    |
|-----------------------------------------|----|
| 图表 13 部分镍氢电池供应商情况                       | 38 |
| 图表 14 PEVE方形电池的主要参数                     | 39 |
| 图表 15 Series 1000电池模块的基本参数              | 40 |
| 图表 16锂离子电池成本预测                          | 43 |
| 图表 17 江苏省“十一五”重大科技创新与产业化项目              | 47 |
| 图表 18 2002-2009年第一季度深圳市德赛电池科技股份有限公司主要指标 | 53 |
| 图表 19 1993-2008年深圳市德赛电池科技股份有限公司偿债能力     | 53 |
| 图表 20 1993-2008年深圳市德赛电池科技股份有限公司盈利能力     | 54 |
| 图表 21 1994-2008年深圳市德赛电池科技股份有限公司成长性      | 55 |
| 图表 22 2007-2008年湖南科力远高技术有限公司盈利结构        | 56 |
| 图表 23 2007-2008年湖南科力远高技术有限公司资产结构        | 56 |
| 图表 24 2007-2008年湖南科力远高技术有限公司成本费用        | 57 |
| 图表 25 2007-2008年惠州超霸电池有限公司盈利结构          | 59 |
| 图表 26 2007-2008年惠州超霸电池有限公司资产结构          | 59 |
| 图表 27 2007-2008年惠州超霸电池有限公司成本费用          | 60 |
| 图表 28 2007-2008年佛山市南海新力电池有限公司资产结构       | 62 |
| 图表 29 2007-2008年佛山市南海新力电池有限公司成本费用       | 63 |
| 图表 30 2007-2008年陕西兰芝实业有限公司盈利结构          | 65 |
| 图表 31 2007-2008年陕西兰芝实业有限公司资产结构          | 65 |
| 图表 32 2007-2008年陕西兰芝实业有限公司成本费用          | 66 |
| 图表 33 2007-2008年深圳市倍特力电池有限公司盈利结构        | 68 |
| 图表 34 2007-2008年深圳市倍特力电池有限公司资产结构        | 68 |
| 图表 35 2007-2008年深圳市倍特力电池有限公司成本费用        | 69 |
| 图表 36 2007-2008年广州市鹏辉电池有限公司盈利结构         | 71 |
| 图表 37 2007-2008年广州市鹏辉电池有限公司资产结构         | 71 |
| 图表 38 2007-2008年广州市鹏辉电池有限公司成本费用         | 72 |
| 图表 39 2007-2008年全能电池（上海）有限公司盈利结构        | 74 |
| 图表 40 2007-2008年全能电池（上海）有限公司资产结构        | 75 |
| 图表 41 2007-2008年全能电池（上海）有限公司成本费用        | 75 |
| 图表 42 2007-2008年深圳市格瑞普电池有限公司盈利结构        | 77 |
| 图表 43 2007-2008年深圳市格瑞普电池有限公司资产结构        | 77 |
| 图表 44 2007-2008年深圳市格瑞普电池有限公司成本费用        | 78 |

|                                 |     |
|---------------------------------|-----|
| 图表 45 2007-2008年广州市鹏辉电池有限公司盈利结构 | 80  |
| 图表 46 2007-2008年广州市鹏辉电池有限公司资产结构 | 81  |
| 图表 47 2007-2008年广州市鹏辉电池有限公司成本费用 | 82  |
| 图表 48 2009年~2012年我国镍氢电池产量增长预测   | 92  |
| 图表 49 各类车用电池对比                  | 93  |
| 图表 50 镍氢电池的原料成本结构               | 99  |
| 图表 51公司业务相关资格证书-全国市场研究行业协会会员证   | 103 |
| 图表 52公司业务相关资格证书-竞争情报协会会员证书      | 104 |
| 图表 53公司业务相关资格证书-涉外社会调查许可证       | 105 |

详细请访问：<http://www.cction.com/report/200907/21601.html>