

# 2018-2024年中国铅酸蓄电 池行业战略分析及风险评估报告

## 报告目录及图表目录

智研数据研究中心 编制

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

## 一、报告报价

《2018-2024年中国铅酸蓄电池行业战略分析及风险评估报告》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.abaogao.com/b/dianli/R438025DM0.html>

报告价格：印刷版：RMB 9800 电子版：RMB 9800 印刷版+电子版：RMB 10000

智研数据研究中心

订购电话： 400-600-8596(免长话费) 010-80993963

海外报告销售：010-80993963

传真： 010-60343813

Email： sales@abaogao.com

联系人： 刘老师 谭老师 陈老师

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、说明、目录、图表目录

2011-2015我国铅蓄电池市场规模占GDP比例情况

年份	市场规模（亿元）	占GDP比例
2011	1118.9	2.31%
2012	1373.1	2.57%
2013	1668.2	2.84%
2014	1722.8	2.79%
2015	1639.7	2.42%

在我国，随着经济的持续快速发展，汽车工业、通讯、电力、交通铁路、计算机等基础产业发展十分迅速，这些行业都处于一个高成长时期，对蓄电池的需求日益增长，大大促进了蓄电池行业的发展，近十年来我国铅酸蓄电池的需求更以每年10%的速度快速增长。

近十年来，我国铅酸蓄电池行业逐渐从一个规模小、制造技术落后的低端产业，发展成为拥有2000家企业、总产值达1700亿元的大产业。权威数据表明，目前中国产量占世界总量的三分之一。目前该产业以中小企业为主，形成以浙、闽、粤等经济发达地区为产业集中区的格局。

2015年我国铅酸蓄电池行业销售市场规模约1639.7亿元，同比2014年的1722.8亿元下降了4.82%，近几年我国铅酸蓄电池行业销售市场规模情况如下图所示：

2009-2015年中国铅酸蓄电池行业销售市场规模

2012-2015年10月铅酸蓄电池所属（电池制造）行业销售收入及利润

智研数据研究中心发布的《2018-2024年中国铅酸蓄电池行业战略分析及风险评估报告》共八章。首先介绍了铅酸蓄电池相关概念及发展环境，接着分析了中国铅酸蓄电池规模及消费需求，然后对中国铅酸蓄电池市场运行态势进行了重点分析，最后分析了中国铅酸蓄电池面临的机遇及发展前景。您若想对中国铅酸蓄电池有个系统的了解或者想投资该行业，本报告将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1章：中国铅酸蓄电池行业发展背景分析27

1.1 铅酸蓄电池行业概述27

1.1.1 行业概念及定义27

1.1.2 行业主要产品大类27

- 1.1.3 行业在国民经济中的地位28
- 1.2 铅酸蓄电池行业统计标准28
  - 1.2.1 铅酸蓄电池行业统计部门和统计口径28
  - 1.2.2 铅酸蓄电池行业统计方法29
  - 1.2.3 铅酸蓄电池行业数据种类29
- 1.3 铅酸蓄电池行业市场环境分析29
  - 1.3.1 行业经济环境分析29
    - (1) 国际宏观经济环境分析29
    - (2) 国内宏观经济环境分析33
    - (3) 行业宏观经济环境分析46
  - 1.3.2 行业政策环境分析50
    - (1) 行业管理体制50
    - (2) 行业相关政策50
    - (3) 行业相关标准51
    - (4) 行业发展规划52
- 1.4 铅酸蓄电池行业环境保护分析76
  - 1.4.1 铅酸蓄电池生产过程环境保护现状76
    - (1) 生产过程污染状况76
    - (2) 生产过程环保治理状况77
  - 1.4.2 铅酸蓄电池回收环节环境保护现状79
    - (1) 回收环节污染状况79
    - (2) 回收环节环保治理状况79
  - 1.4.3 铅酸蓄电池行业环境保护趋势分析80

## 第2章：中国铅酸蓄电池行业产业链分析81

- 2.1 铅酸蓄电池行业产业链简介81
- 2.2 铅酸蓄电池行业产业链上游分析81
  - 2.2.1 铅资源分析81
    - (1) 全球铅资源分析81
    - (2) 中国铅资源分析83
  - 2.2.2 铅市场分析83
    - (1) 铅产量分析83

- (2) 铅表观消费量分析85
- (3) 铅价格走势分析85
- 2.2.3 硫酸市场分析85
  - (1) 硫酸产量分析85
  - (2) 硫酸价格分析88
- 2.2.4 蓄电池外壳市场分析89
- 2.2.5 隔板市场分析89
- 2.2.6 板栅市场分析89
- 2.3 铅酸蓄电池行业产业链下游分析90
  - 2.3.1 汽车行业发展现状及前景预测90
  - 2.3.2 摩托车行业发展现状及前景预测98
  - 2.3.3 电动自行车行业发展现状及前景预测99
  - 2.3.4 电动汽车行业发展现状及前景预测99
  - 2.3.5 通信行业发展现状及前景预测100
  - 2.3.6 电力行业发展现状及前景预测103
  - 2.3.7 风力发电行业发展现状及前景预测105
  - 2.3.8 太阳能发电行业发展现状及前景预测109
  - 2.3.9 铁路运输行业发展现状及前景预测109

### 第3章：中国铅酸蓄电池行业发展状况分析112

- 3.1 铅酸蓄电池行业发展状况分析112
  - 3.1.1 铅酸蓄电池行业发展总体概况112
  - 3.1.2 铅酸蓄电池行业发展主要特点113
  - 3.1.3 2015-2017年铅酸蓄电池行业经营情况分析114
    - (1) 2015-2017年铅酸蓄电池行业经营效益分析114
    - (2) 2015-2017年铅酸蓄电池行业盈利能力分析114
    - (3) 2015-2017年铅酸蓄电池行业运营能力分析114
    - (4) 2015-2017年铅酸蓄电池行业偿债能力分析115
    - (5) 2015-2017年铅酸蓄电池行业发展能力分析115
- 3.2 2015-2017年铅酸蓄电池行业经济指标分析116
  - 3.2.1 铅酸蓄电池行业经济效益影响因素分析116
  - 3.2.2 2015-2017年铅酸蓄电池行业经济指标分析116

3.2.3	2015-2017年不同规模企业经济指标分析	117
3.2.4	2015-2017年不同性质企业经济指标分析	118
3.3	2015-2017年铅酸蓄电池行业供需平衡分析	118
3.3.1	2015-2017年全国铅酸蓄电池行业供给情况分析	118
(1)	2015-2017年全国铅酸蓄电池行业总产值分析	118
(2)	2015-2017年全国铅酸蓄电池行业产成品分析	119
(3)	2015年全国铅酸蓄电池产量分析	120
(4)	2017年全国铅酸蓄电池产量地区分析	122
3.3.2	2015-2017年各地区铅酸蓄电池行业供给情况分析	123
(1)	2015-2017年总产值排名前10个地区分析	123
(2)	2015-2017年产成品排名前10个地区分析	124
3.3.3	2015-2017年全国铅酸蓄电池行业需求情况分析	124
(1)	2015-2017年全国铅酸蓄电池行业销售产值分析	124
(2)	2015-2017年全国铅酸蓄电池行业销售收入分析	125
3.3.4	2015-2017年各地区铅酸蓄电池行业需求情况分析	126
(1)	2015-2017年销售产值排名前10个地区分析	126
(2)	2015-2017年销售收入排名前10个地区分析	127
3.3.5	2015-2017年全国铅酸蓄电池行业产销率分析	128
3.4	2015-2017年铅酸蓄电池行业进出口分析	129
3.4.1	2015-2017年铅酸蓄电池行业出口情况	129
(1)	2015-2017年铅酸蓄电池行业出口总体情况	129
(2)	2015-2017年铅酸蓄电池行业出口产品结构分析	129
3.4.2	2015-2017年铅酸蓄电池行业进口情况分析	130

2017年1-6月中国铅酸蓄电池进口数量为510万个，同比增长23.6%；2017年1-6月中国铅酸蓄电池进口金额为171697千美元，同比增长5.3%。2017年1-6月中国铅酸蓄电池进口量统计表如下表所示：

2017年1-6月中国铅酸蓄电池进口量统计表											
		月份		数量(万个)		金额(千美元)		数量同比(%)		金额同比(%)	
1月	71	26,532	18.9	9.7	2月	72	28,896	53.9	36.8	3月	93
34,062	3.5	10.8	4月	88	26,490	21.3	-15.2	5月	93	26,366	26.5
32.9	15.3							-13	6月	94	29,387

(1)	2015-2017年铅酸蓄电池行业进口总体情况	130
-----	-------------------------	-----

(2) 2015-2017年铅酸蓄电池行业进口产品结构分析131

3.5 废旧铅酸蓄电池回收市场分析132

3.5.1 国际废旧铅酸蓄电池回收市场发展分析132

3.5.2 国内废旧铅酸蓄电池回收市场发展分析133

(1) 废旧铅酸蓄电池处理工艺分析133

(2) 废旧铅酸蓄电池回收规模分析137

(3) 废旧铅酸蓄电池回收效益分析139

(4) 废旧铅酸蓄电池回收发展前景分析140

第4章：中国铅酸蓄电池行业竞争分析141

4.1 全球铅酸蓄电池行业竞争分析141

4.1.1 全球铅酸蓄电池行业发展概况141

4.1.2 全球铅酸蓄电池市场竞争格局分析141

4.1.3 全球铅酸蓄电池市场需求分析142

4.2 跨国铅酸蓄电池企业在华竞争分析142

4.2.1 美国艾诺斯集团公司在华竞争分析142

4.2.2 美国埃克塞德科技集团在华竞争分析143

4.2.3 美国江森自控有限公司在华竞争分析145

4.2.4 日本汤浅株式会社在华竞争分析149

4.2.5 日本松下电器产业株式会社在华竞争分析149

4.2.6 日本电池株式会社在华竞争分析150

4.2.7 美国西恩迪有限公司在华竞争分析150

4.3 国内铅酸蓄电池行业竞争分析151

4.3.1 行业集中度分析151

(1) 行业资产集中度分析151

(2) 行业销售集中度分析152

(3) 行业利润集中度分析152

4.3.2 行业内部竞争格局分析153

4.3.3 行业上下游议价能力分析154

4.3.4 行业新进入者威胁分析155

4.3.5 行业同业竞争状况分析155

(1) 二次电池对比分析155

- (2) 铅酸蓄电池与镍氢电池竞争分析156
- (3) 铅酸蓄电池与锂电池竞争分析157
- (4) 铅酸蓄电池与燃料电池竞争分析157

## 第5章：铅酸蓄电池行业主要产品市场分析159

### 5.1 起动型铅酸蓄电池产品市场分析159

#### 5.1.1 汽车起动用铅酸蓄电池产品市场分析159

- (1) 市场需求现状159
- (2) 主要生产企业分析159
- (3) 市场需求前景预测160

#### 5.1.2 摩托车起动用铅酸蓄电池产品市场分析161

- (1) 市场需求现状161
- (2) 主要生产企业分析161
- (3) 市场需求前景预测162

### 5.2 固定型铅酸蓄电池产品市场分析164

#### 5.2.1 通信领域用铅酸蓄电池产品市场分析164

- (1) 市场需求现状164
- (2) 主要生产企业分析165
- (3) 市场需求前景预测165

#### 5.2.2 UPS用铅酸蓄电池产品市场分析165

- (1) 市场需求现状165
- (2) 主要生产企业分析166
- (3) 市场需求前景预测166

#### 5.2.3 电力行业用铅酸蓄电池产品市场分析167

- (1) 市场需求现状167
- (2) 主要生产企业分析167
- (3) 市场需求前景预测168

#### 5.2.4 矿灯及信号系统用铅酸蓄电池产品市场分析168

- (1) 市场需求现状168
- (2) 主要生产企业分析169
- (3) 市场需求前景预测169

#### 5.2.5 各种应急和备用电源用铅酸蓄电池产品市场分析170



- (1) 市场需求现状170
- (2) 主要生产企业分析170
- (3) 市场需求前景预测171
- 5.3 牵引型铅酸蓄电池产品市场分析171
- 5.3.1 电动汽车用铅酸蓄电池产品市场分析171
  - (1) 市场需求现状171
  - (2) 主要生产企业分析172
  - (3) 市场需求前景预测172
- 5.3.2 电动自行车用铅酸蓄电池产品市场分析173
  - (1) 市场需求现状173
  - (2) 主要生产企业分析174
  - (3) 市场需求前景预测175
- 5.4 储能用铅酸蓄电池产品市场分析175
- 5.4.1 风力发电储能用铅酸蓄电池产品市场分析175
  - (1) 市场需求现状175
  - (2) 主要生产企业分析176
- 5.4.2 太阳能发电储能用铅酸蓄电池产品市场分析176
  - (1) 市场需求现状176
  - (2) 主要生产企业分析177
  - (3) 市场需求前景预测178
- 5.5 铁道用铅酸蓄电池产品市场分析178
- 5.5.1 市场需求现状178
- 5.5.2 主要生产企业分析179
- 5.5.3 市场需求前景预测179

## 第6章：中国铅酸蓄电池行业技术发展分析180

- 6.1 行业主要生产技术介绍180
- 6.1.1 铅酸蓄电池生产工艺180
- 6.1.2 阀控密封蓄电池技术介绍190
  - (1) 阀控密封蓄电池技术介绍190
  - (2) 阀控密封蓄电池技术风险193
- 6.1.3 胶体电池技术介绍194

- (1) 管式正极板胶体电池技术介绍194
- (2) 涂膏式胶体电池技术介绍194
- 6.2 行业领先企业发明专利情况196
  - 6.2.1 行业领先企业专利分布情况196
  - 6.2.2 行业领先企业发明专利情况196
    - (1) 江苏双登集团有限公司196
    - (2) 超威电源有限公司197
    - (3) 风帆股份有限公司198
    - (4) 浙江南都电源动力股份有限公司198
- 6.3 行业产品新技术发展趋势198
  - 6.3.1 纳米碳铅酸蓄电池198
  - 6.3.2 碳-石墨泡沫铅酸蓄电池199
  - 6.3.3 双极耳螺旋卷绕式阀控铅酸蓄电池200
  - 6.3.4 薄极板纯铅/锡阀控铅酸蓄电池200

## 第7章：铅酸蓄电池行业主要企业生产经营分析202

- 7.1 铅酸蓄电池企业发展总体状况分析202
  - 7.1.1 铅酸蓄电池行业企业规模202
  - 7.1.2 铅酸蓄电池行业工业产值状况202
  - 7.1.3 铅酸蓄电池行业销售收入和利润203
- 7.2 铅酸蓄电池行业领先企业个案分析204
  - 7.2.1 超威动力控股有限公司经营情况分析205
    - (1) 企业发展简况分析206
    - (2) 企业经营情况分析207
    - (3) 企业经营优劣势分析208
  - 7.2.2 浙江南都电源动力股份有限公司经营情况分析209
    - (1) 企业发展简况分析210
    - (2) 企业经营情况分析211
    - (3) 企业经营优劣势分析212
  - 7.2.3 风帆股份有限公司经营情况分析213
    - (1) 企业发展简况分析214
    - (2) 企业经营情况分析215

- (3) 企业经营优劣势分析216
- 7.2.4 天能动力国际有限公司经营情况分析217
  - (1) 企业发展简况分析218
  - (2) 企业经营情况分析219
  - (3) 企业经营优劣势分析220
- 7.2.5 光宇国际集团科技有限公司经营情况分析221
  - (1) 企业发展简况分析222
  - (2) 企业经营情况分析223
  - (3) 企业经营优劣势分析析224
- 7.2.6 深圳科士达科技股份有限公司225
  - (1) 企业发展简况分析226
  - (2) 企业经营情况分析227
  - (3) 企业经营优劣势分析228
- 7.2.7 山东圣阳电源股份有限公司229
  - (1) 企业发展简况分析230
  - (2) 企业经营情况分析231
  - (3) 企业经营优劣势分析232
- 7.2.8 骆驼集团股份有限公司234
  - (1) 企业发展简况分析235
  - (2) 企业经营情况分析236
  - (3) 企业经营优劣势分析237
- 7.2.9 重庆万里控股（集团）股份有限公司238
  - (1) 企业发展简况分析239
  - (2) 企业经营情况分析240
  - (3) 企业经营优劣势分析241
- 7.2.10 北京动力源科技股份有限公司242
  - (1) 企业发展简况分析243
  - (2) 企业经营情况分析244
  - (3) 企业经营优劣势分析245
- 第8章：中国铅酸蓄电池行业投资与前景预测246（ZY LT）
  - 8.1 铅酸蓄电池行业投资特性分析247

8.1.1 行业进入壁垒分析	248
(1) 政策壁垒	249
(2) 技术壁垒	250
(3) 营销壁垒	251
8.1.2 行业盈利模式分析	253
8.1.3 行业盈利因素分析	254
8.2 中国铅酸蓄电池行业投资风险	255
8.2.1 政策风险	256
8.2.2 环保风险	257
8.2.3 技术风险	258
8.2.4 市场竞争风险	259
8.2.5 宏观经济波动风险	260
8.2.6 原材料价格波动风险	261
8.2.7 其他风险	262
8.3 中国铅酸蓄电池行业前景分析	263
8.3.1 铅酸蓄电池行业发展趋势分析	264
8.3.2 铅酸蓄电池行业发展前景预测	265
(1) 铅酸蓄电池产量预测	266
(2) 铅酸蓄电池需求预测	267

#### 部分图表目录:

图表 1 2012年&mdash;2017年国内生产总值季度累计同比增长率(%)	33
图表 2 2012年&mdash;2017年工业增加值月度同比增长率(%)	34
图表 3 2012年&mdash;2017年社会消费品零售总额月度同比增长率(%)	35
图表 4 2012年&mdash;2017年固定资产投资完成额月度累计同比增长率(%)	37
图表 5 2012年&mdash;2017年出口总额月度同比增长率与进口总额月度同比增长率(%)	39
图表6 2012年&mdash;2017年居民消费价格指数(上年同月=100)	41
图表7 2012年&mdash;2017年工业品出厂价格指数(上年同月=100)	44
图表 8 铅酸蓄电池产业链	81
图表 9 1999-2017年世界铅储量及储量基础(万吨 金属)	82
图表 10 主要国家铅储量	82
图表 11 2017年中国铅产量分省市统计	84

图表 12 2017年中国硫酸产量数据统计(分省市)86  
图表 13 2017年我国硫酸等酸市场主要地区价格统计分析88  
图表 14 2017年份汽车企业出口情况91  
图表 15 2015年-2017年汽车行业重点企业工业总产值、工业销售产值增速变动走势92  
图表 16 2017年汽车生产企业前十家销量排名93  
图表 17 2017年乘用车生产企业前十家销量排名94  
图表 18 2017年商用车生产企业前十家销量排名95  
图表 19 2017年份汽车价格走势97  
图表 20 2015年-2017年我国摩托车销量及同比增速（单位：万辆，%）98  
图表 21 国内铅酸蓄电池月度产量变化(千伏安时)112  
图表 22 2010-2017年我国铅酸蓄电池行业总资产利润率114  
图表 23 2010-2017年我国铅酸蓄电池行业销售利润率114  
图表 24 2010-2017年我国铅酸蓄电池行业流动资产周转次数114  
图表 25 2010-2017年我国铅酸蓄电池行业资产负债率115  
图表 26 2010-2017年我国铅酸蓄电池行业应收帐款周转率（次）115  
图表 27 2010-2017年我国铅酸蓄电池行业销售收入及增长对比116  
图表 28 2015-2017年我国铅酸蓄电池行业不同规模企业销售收入占比117  
图表 29 2015-2017年我国铅酸蓄电池行业不同类型企业销售收入占比118  
图表 30 2010-2017年我国铅酸蓄电池行业工业总产值及增长情况119  
更多图表见正文&hellip;&hellip;

详细请访问：<http://www.abaogao.com/b/dianli/R438025DM0.html>