

# 2018-2024年中国空气电池行业市场运营态势及发展前景预测报告

报告大纲

## 一、报告简介

智研咨询发布的《2018-2024年中国空气电池行业市场运营态势及发展前景预测报告》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/201802/610929.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

报告目录：

第一章 2015-2017年中国铝空气电池行业概述

第一节 电池定义及分类

一、电池定义

二、电池原理

三、金属空气电池

（一）锂空气电池

（二）锌空气电池

（三）镁空气电池

第二节 铝空气电池行业界定

一、产品定义

二、产品类别

三、产品特点

第三节 铝空气电池行业发展历程

第四节 2015-2017年铝空气电池行业上下游行业介绍

一、产业链结构图

二、上游原材料

三、下游需求市场

第二章 2015-2017年铝空气电池行业国际概况

第一节 全球铝空气电池行业概况

一、铝空气电池行业发展概况

二、主要国家和地区发展分析

第二节 铝空气电池最新技术状况

一、关键技术分析

二、最新技术解读

第三节 2016年全球发展趋势

一、产业发展背景

二、需求趋势分析

三、产业技术趋势

第三章 2015-2017年中国铝空气电池行业经济指标发展情况

第一节 2015-2017年中国铝空气电池产业成熟度分析

## 一、行业周期分析

### 二、铝空气电池所处发展阶段特点

### 三、铝空气电池市场价格波动

## 第二节 2015-2017年铝空气及其他电池产业规模数据指标

### 一、铝空气及其他电池市场销售规模

### 二、铝空气及其他电池销售产值规模

### 三、铝空气及其他电池行业资产规模

## 第三节 2015-2017年铝空气及其他电池产业盈利能力指标

### 一、利润总额

### 二、销售利润率

### 三、销售毛利率

### 四、资产利润率

### 五、利税总额

### 六、产值利税率

## 第四章 2015-2017年中国铝空气电池市场供需分析

### 第一节 2015-2017年铝空气电池供应（铝空气电池产能、产量统计）

### 第二节 2015-2017年铝空气电池需求（销量统计）

### 第三节 2015-2017年铝空气电池供需缺口及投资机会

#### 一、市场缺口

#### 二、投资需求

### 第四节 2015-2017年铝空气电池进出口统计

#### 一、2015-2017年中国原电池及原电池组进口分析（8506）

#### 二、2015-2017年中国原电池及原电池组出口分析（8506）

#### 三、2015-2017年中国蓄电池进口分析（8507）

#### 四、2015-2017年中国蓄电池出口分析（8507）

## 第五章 2015-2017年中国铝空气电池市场区域情况

### 第一节 2015-2017年中国铝空气电池市场区域分布

### 第二节 2015-2017年铝空气电池主要客户群体区域分析

### 第三节 2017年中国铝空气电池区域整体趋势

## 第六章 2015-2017年中国铝空气电池主要拟在建项目及厂商

### 第一节 哈尔滨工业大学铝空气电池研究

### 第二节 中南大学铝空气电池研究

### 第三节 天津大学铝空气电池研究

### 第四节 武汉大学铝空气电池研究

### 第五节 中国船舶重工集团公司铝空气电池研究

## 第七章 2015-2017年铝空气电池行业投资经济及政策环境

### 第一节 2015-2017年中国宏观经济发展环境分析

#### 一、中国GDP增长情况分析

#### 二、工业经济发展形势分析

#### 三、全社会固定资产投资分析

#### 四、社会消费品零售总额分析

#### 五、城乡居民收入与消费分析

#### 六、对外贸易的发展形势分析

### 第二节 2015-2017年中国电池行业政策分析

#### 一、中国电池行业管理体制

#### 二、动力电池及材料的相关标准

#### 三、中国电池行业相关政策法规

#### 四、中国新能源汽车行业相关政策

#### 五、电池行业重金属污染综合预防方案

#### 六、2015-2017年产业关键共性技术发展指南

#### 七、2015-2017年国家深入治理铅蓄电池行业

### 第三节 2015-2017年中国社会环境分析

#### 一、中国电池产业发展情况分析

##### （一）电池产业进入快速发展阶段

##### （二）2015-2017年电池产业结构升级

##### （三）2015-2017年电池制造行业概况

##### （四）化学/物理电源行业机遇和挑战

#### 二、新能源汽车行业发展情况分析

##### （一）中国新能源汽车行业概况

##### （二）新能源汽车按燃料种类产量

##### （三）新能源汽车按燃料种类销量

##### （四）新能源汽车产业发展展望

##### （五）“十三五”电动汽车产业规划

#### 三、中国船舶工业发展情况分析

##### （一）中国船舶工业发展概况

##### （二）船舶工业经济运行特点

### （三）低碳船舶是未来发展方向

#### 第四节 2015-2017年中国生态环境分析

## 第八章 2018-2024年中国铝空气电池市场前景及供需预测

### 第一节 2018-2024年铝空气及其他电池市场前景预测

- 一、2018-2024年铝空气及其他电池市场规模预测
- 二、2018-2024年铝空气及其他电池行业总产值预测
- 三、2018-2024年铝空气及其他电池行业总资产预测

### 第二节 2018-2024年中国铝空气电池市场供需预测

- 一、2018-2024年中国铝空气电池供给预测
- 二、2018-2024年中国铝空气电池需求预测

### 第三节 2018-2024年铝空气电池市场价格波动预测

## 第九章 2018-2024年铝空气电池投资战略研究

### 第一节 铝空气电池行业发展战略研究

### 第二节 中国铝空气电池品牌战略对策分析

### 第三节 2018-2024年铝空气电池投资风险分析

## 第十章 2018-2024年铝空气电池投资可行性分析

### 第一节 市场

### 第二节 技术

### 第三节 成本

### 第四节 盈利能力

### 第五节 社会效益

## 第十一章 铝空气电池项目总体评价及建议

## 第十二章 铝空气电池主要企业（ZY ZM）

### 第一节 蒙古新长江矿业投资集团

- 一、企业基本概况
- 二、2015-2017年企业经营与财务状况分析
  - （一）企业偿债能力分析
  - （二）企业运营能力分析
  - （三）企业盈利能力分析
- 三、2015-2017年企业竞争优势分析

#### 四、企业未来发展战略与规划

##### 第二节 中国至德集团

###### 一、企业基本概况

###### 二、2015-2017年企业经营与财务状况分析

###### (一) 企业偿债能力分析

###### (二) 企业运营能力分析

###### (三) 企业盈利能力分析

###### 三、2015-2017年企业竞争优势分析

#### 四、企业未来发展战略与规划

##### 第三节 中北国技(北京)科技有限公司

###### 一、企业基本概况

###### 二、2015-2017年企业经营与财务状况分析

###### (一) 企业偿债能力分析

###### (二) 企业运营能力分析

###### (三) 企业盈利能力分析

###### 三、2015-2017年企业竞争优势分析

#### 四、企业未来发展战略与规划

##### 第四节 德阳东深新能源科技有限公司

###### 一、企业基本概况

###### 二、2015-2017年企业经营与财务状况分析

###### (一) 企业偿债能力分析

###### (二) 企业运营能力分析

###### (三) 企业盈利能力分析

###### 三、2015-2017年企业竞争优势分析

#### 四、企业未来发展战略与规划

#### 图表目录：

图表1 电池原理

图表2 锂空气电池比能

图表3 产业链形成模式示意图

图表4 铝空气电池行业的产业链结构图

图表5 不同电解液条件下电池的反应式

图表6 电池最基本的设计

图表7 电池组的排列和单电池的结构

图表8 便携式碱性铝-空气自备电池

图表9 电缆状铝空气电池

图表10 UUV用铝-氧电池设计模式

图表11 我国铝空气电池行业所处生命周期示意图

图表12 行业生命周期、战略及其特征

图表13 2015-2017年我国铝空气及其他电池行业销售收入及增长情况

图表14 2015-2017年我国铝空气及其他电池行业工业销售产值及增长情况

图表15 2015-2017年我国铝空气及其他电池行业资产合计及增长情况

图表16 2015-2017年我国铝空气及其他电池行业利润总额及增长情况

图表17 2015-2017年我国铝空气及其他电池行业销售利润率

图表18 2015-2017年我国铝空气及其他电池行业销售毛利率

图表19 2015-2017年我国铝空气及其他电池行业总资产利润率

图表20 2015-2017年我国铝空气及其他电池行业税金总额及增长情况

图表21 2015-2017年我国铝空气及其他电池行业产值利税率

图表22 2015-2017年我国铝空气电池行业资产合计及增长情况

图表23 2015-2017年我国铝空气电池行业工业总产值及增长情况

图表24 2015-2017年我国铝空气电池行业销售收入及增长情况

图表25 2017年中国原电池及原电池组行业出口分类统计表

图表26 2017年中国蓄电池行业出口分类统计表

图表27 2017年我国铝空气电池行业不同地区销售收入占比

图表28 铝空气电池产业链投资示意图

图表29 2017年GDP初步核算数据

图表30 2017年GDP环比和同比增长速度

图表31 2017年GDP初步核算数据

图表32 2017年GDP环比和同比增长速度

图表33 2015-2017年规模以上工业增加值同比增长速度

图表34 2017年规模以上工业生产主要数据

图表35 2015-2017年钢材日均产量及同比增速

图表36 2015-2017年水泥日均产量及同比增速

图表37 2015-2017年十种有色金属日均产量及同比增速

图表38 2015-2017年乙烯日均产量及同比增速

图表39 2015-2017年汽车日均产量及同比增速

图表40 2015-2017年轿车日均产量及同比增速

图表41 2015-2017年发电量日均产量及同比增速

图表42 2015-2017年原油加工量日均产量及同比增速

图表43 2015-2017年固定资产投资（不含农户）同比增速



图表44 2015-2017年固定资产投资到位资金同比增速

图表45 2017年固定资产投资（不含农户）主要数据

图表46 2015-2017年社会消费品零售总额分月同比增长速度

图表47 2017年社会消费品零售总额主要数据

图表482018-2024年国家给予纯电动乘用车补贴标准(单位：万元/辆)

图表492018-2024年国家给予续航里程R 50km插电式混动(含增程式混动)乘用车补贴标准

图表50 2017年新能源客车的补贴标准

图表51 新能源汽车产业链

图表52 2017年新能源汽车产销量

图表53 2017年新能源乘用车产销量

图表54 2017年新能源商用车产销量

表格55 2018-2024年中国铝空气及其他电池行业销售收入预测结果

表格56 2018-2024年中国铝空气及其他电池行业工业总产值预测结果

表格57 2018-2024年中国铝空气及其他电池行业资产合计预测结果

表格58 2018-2024年中国铝空气电池行业工业总产值预测结果

表格59 2018-2024年中国铝空气电池行业销售收入预测结果

图表60 铝空气电池行业生产开发策略

图表61 铝空气电池项目投资注意事项图

详细请访问：<https://www.chyxx.com/research/201802/610929.html>