

2016-2022年中国铝空气电池行业发展格局与发展 态势预测报告

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《2016-2022年中国铝空气电池行业发展格局与发展态势预测报告》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：<http://baogao.chinabaogao.com/dianchi/235330235330.html>

报告价格：电子版: 7200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

中国报告网发布的《2016-2022年中国铝空气电池行业发展格局与发展态势预测报告》首先介绍了铝空气电池行业市场相关概念、分类、应用、经营模式，行业全球及中国市场现状，产业政策生产工艺技术等，接着统计了行业部分企业盈利、负债、成长能力等详细数据，对行业现有竞争格局与态势做了深度剖析；结合产业上下游市场、营销渠道及中国政策环境，经济环境，对行业未来投资前景作出审慎分析与预测。

第一章 2015年中国铝空气电池行业概述15

第一节 电池定义及分类15

一、电池定义15

二、电池原理15

三、金属空气电池17

（一）锂空气电池17

（二）锌空气电池20

（三）镁空气电池21

第二节 铝空气电池行业界定22

一、产品定义22

二、产品类别22

三、产品特点22

第三节 铝空气电池行业发展历程23

第四节 2015年铝空气电池行业上下游行业介绍24

一、产业链结构图24

二、上游原材料27

三、下游需求市场29

第二章 2015年铝空气电池行业国际概况30

第一节 全球铝空气电池行业概况30

一、铝空气电池行业发展概况30

二、主要国家和地区发展分析30

第二节 铝空气电池最新技术状况31

一、关键技术分析31

二、最新技术解读32

第三节 2015年全球发展趋势38

一、产业发展背景38

二、需求趋势分析39

三、产业技术趋势39

第三章 2015年中国铝空气电池行业经济指标发展情况41

第一节 2015年中国铝空气电池产业成熟度分析41

一、行业周期分析41

二、铝空气电池所处发展阶段特点43

三、铝空气电池市场价格波动44

第二节 2015年铝空气及其他电池产业规模数据指标44

一、铝空气及其他电池市场销售规模44

二、铝空气及其他电池销售产值规模45

三、铝空气及其他电池行业资产规模46

第三节 2015年铝空气及其他电池产业盈利能力指标48

一、利润总额48

二、销售利润率49

三、销售毛利率49

四、资产利润率50

五、利税总额50

六、产值利税率51

第四章 2015年中国铝空气电池市场供需分析53

第一节 2015年铝空气电池供应（铝空气电池产能、产量统计）53

第二节 2015年铝空气电池需求（销量统计）55

第三节 2015年铝空气电池供需缺口及投资机会56

一、市场缺口56

二、投资需求57

第四节 2015年铝空气电池进出口统计58

一、2015年中国原电池及原电池组出口分析（8506）58

二、2015年中国原电池及原电池组出口分析（8506）58

三、2015年中国蓄电池出口分析（8507）59

四、2015年中国蓄电池出口分析（8507）59

第五章 2015年中国铝空气电池市场区域情况60

第一节 2015年中国铝空气电池市场区域分布60

第二节 2015年铝空气电池主要客户群体区域分析60

第三节 2015年中国铝空气电池区域整体趋势62

第六章 2015年中国铝空气电池主要拟在建项目及厂商64

第一节 哈尔滨工业大学铝空气电池研究64

第二节 中南大学铝空气电池研究64

第三节 天津大学铝空气电池研究64

第四节 武汉大学铝空气电池研究	64
第五节 中国船舶重工集团公司铝空气电池研究	65
第七章 2015年铝空气电池行业投资经济及政策环境	66
第一节 2015年中国宏观经济发展环境分析	66
一、中国GDP增长情况分析	66
二、工业经济发展形势分析	66
三、全社会固定资产投资分析	74
四、社会消费品零售总额分析	84
五、城乡居民收入与消费分析	89
六、对外贸易的发展形势分析	93
第二节 2015年中国电池行业政策分析	96
一、中国电池行业管理体制	96
二、动力电池及材料的相关标准	97
三、中国电池行业相关政策法规	98
四、中国新能源汽车行业相关政策	99
五、电池行业重金属污染综合预防方案	104
六、2015年产业关键共性技术发展指南	107
七、2015年国家深入治理铅蓄电池行业	109
第三节 2015年中国社会环境分析	109
一、中国电池产业发展情况分析	109
（一）电池产业进入快速发展阶段	109
（二）2015年电池产业结构升级	111
（三）2015年电池制造行业概况	113
（四）化学/物理电源行业机遇和挑战	113
二、新能源汽车行业发展情况分析	114
（一）中国新能源汽车行业概况	114
（二）新能源汽车按燃料种类产量	115
（三）新能源汽车按燃料种类销量	118
（四）新能源汽车产业发展展望	118
（五）“十三五”电动汽车产业规划	119
三、中国船舶工业发展情况分析	138
（一）中国船舶工业发展概况	138
（二）船舶工业经济运行特点	142
（三）低碳船舶是未来发展方向	149
第四节 2015年中国生态环境分析	152

第八章 2016-2022年中国铝空气电池市场前景及供需预测153

第二节 2016-2022年中国铝空气电池市场供需预测155

一、2016-2022年中国铝空气电池供给预测155

二、2016-2022年中国铝空气电池需求预测156

第三节 2016-2022年铝空气电池市场价格波动预测157

第九章 2016-2022年铝空气电池投资战略研究158

第一节 铝空气电池行业发展战略研究158

第二节 中国铝空气电池品牌战略对策分析159

第三节 2016-2022年铝空气电池投资风险分析160

第十章 2016-2022年铝空气电池投资可行性分析161

第一节 市场161

第二节 技术161

第三节 成本161

第四节 盈利能力161

第五节 社会效益162

第十一章 铝空气电池主要企业167

第一节 蒙古新长江矿业投资集团167

一、企业基本概况167

二、2011-2015年企业经营与财务状况分析167

(一) 企业偿债能力分析167

(二) 企业运营能力分析169

(三) 企业盈利能力分析172

三、2011-2015年企业竞争优势分析173

四、企业未来发展战略与规划173

第二节 中国至德集团174

一、企业基本概况174

二、2011-2015年企业经营与财务状况分析174

(一) 企业偿债能力分析174

(二) 企业运营能力分析176

(三) 企业盈利能力分析179

三、2011-2015年企业竞争优势分析180

四、企业未来发展战略与规划180

第三节 中北国技(北京)科技有限公司181

一、企业基本概况181

二、2011-2015年企业经营与财务状况分析182

- (一) 企业偿债能力分析182
- (二) 企业运营能力分析184
- (三) 企业盈利能力分析187
- 三、2011-2015年企业竞争优势分析188
- 四、企业未来发展战略与规划188
- 第四节 德阳东深新能源科技有限公司189
 - 一、企业基本概况189
 - 二、2011-2015年企业经营与财务状况分析189
 - (一) 企业偿债能力分析189
 - (二) 企业运营能力分析191
 - (三) 企业盈利能力分析194
 - 三、2011-2015年企业竞争优势分析195
 - 四、企业未来发展战略与规划195

图表目录

- 图表 1 电池原理15
- 图表 2 锂空气电池比能17
- 图表 3 产业链形成模式示意图25
- 图表 4 铝空气电池行业的产业链结构图27
- 图表 5 不同电解液条件下电池的反应式28
- 图表 6 电池最基本的设计33
- 图表 7 电池组的排列和单电池的结构33
- 图表 8 便携式 碱性铝-空气自备电池35
- 图表 9 电缆状铝空气电池36
- 图表 10 UUV用铝-氧电池设计模式37
- 图表 11 我国铝空气电池行业所处生命周期示意图41
- 图表 12 行业生命周期、战略及其特征42
- 图表 13 2009-2015年我国铝空气及其他电池行业销售收入及增长情况45
- 图表 14 2009-2015年我国铝空气及其他电池行业销售收入及增长对比45
- 图表 15 2009-2015年我国铝空气及其他电池行业工业销售产值及增长情况46
- 图表 16 2009-2015年我国铝空气及其他电池行业工业销售产值及增长对比46
- 图表 17 2009-2015年我国铝空气及其他电池行业资产合计及增长情况47
- 图表 18 2009-2015年我国铝空气及其他电池行业资产合计及增长对比47
- 图表 19 2009-2015年我国铝空气及其他电池行业利润总额及增长情况48
- 图表 20 2009-2015年我国铝空气及其他电池行业利润总额及增长对比48
- 图表 21 2009-2015年我国铝空气及其他电池行业销售利润率49

- 图表 22 2009-2015年我国铝空气及其他电池行业销售毛利率49
- 图表 23 2009-2015年我国铝空气及其他电池行业总资产利润率50
- 图表 24 2009-2015年我国铝空气及其他电池行业税金总额及增长情况50
- 图表 25 2009-2015年我国铝空气及其他电池行业税金总额及增长对比51
- 图表 26 2009-2015年我国铝空气及其他电池行业产值利税率51
- 图表 27 2009-2015年我国铝空气电池行业资产合计及增长情况53
- 图表 28 2009-2015年我国铝空气电池行业资产合计及增长对比54
- 图表 29 2009-2015年我国铝空气电池行业工业总产值及增长情况54
- 图表 30 2009-2015年我国铝空气电池行业工业总产值及增长对比55
- 图表 31 2009-2015年我国铝空气电池行业销售收入及增长情况55
- 图表 32 2009-2015年我国铝空气电池行业销售收入及增长对比56
- 图表 33 2014年中国原电池及原电池组行业出口分类统计表58
- 图表 34 2015年中国蓄电池行业出口分类统计表59
- 图表 35 2015年我国铝空气电池行业不同地区销售收入占比60
- 图表 36 铝空气电池产业链投资示意图63
- 图表 37 2012-2015年中国各月累计主营业务收入与利润总额同比增速67
- 图表 38 2012-2015年中国各月累计主营业务收入与主营活动利润同比增速68
- 图表 39 2012-2015年中国各月累计每百元主营业务收入中的成本与利润率68
- 图表 40 2015年分经济类型主营业务收入与主营活动利润同比增速69
- 图表 41 2015年规模以上工业企业主要财务指标69
- 图表 42 2013-2015年11月规模以上工业增加值同比增长速度71
- 图表 43 2015年11月份规模以上工业生产主要数据72
- 图表 44 2006-2015年我国全社会固定资产投资及其增长率情况75
- 图表 45 2012年12月-2015年12月我国固定资产投资（不含农户）同比增速75
- 图表 46 2012年12月-2015年12月固定资产投资到位资金同比增速77
- 图表 47 2015年固定资产投资（不含农户）主要数据77
- 图表 48 2014年-2015年11月我国固定资产投资（不含农户）同比增速80
- 图表 49 2014年-2015年11月固定资产投资到位资金同比增速82
- 图表 50 2015年1-11月份固定资产投资（不含农户）主要数据82
- 图表 51 2006-2015年我国社会消费品零售总额及其增长率85
- 图表 52 2012年12月-2015年11月我国社会消费品零售总额分月同比增长速度85
- 图表 53 2015年1-11月份社会消费品零售总额主要数据86
- 图表 54 2014年-2015年11月我国社会消费品零售总额分月同比增长速度88
- 图表 55 2015年11月份社会消费品零售总额主要数据89
- 图表 56 2006-2014年我国农村居民人均纯收入及其增长速度91

图表 57 2006-2014年我国城镇居民人均可支配收入及其增长速度91

图表 58 2006-2014年我国货物进出口总额增长分析93

图表 59 2012年以来中国季度进、出口增速96

详细请访问：<http://baogao.chinabaogao.com/dianchi/235330235330.html>