

2016-2022年中国铝空气电池产业规模调查与投资 战略分析报告

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年中国铝空气电池产业规模调查与投资战略分析报告》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/235923235923.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年中国铝空气电池产业规模调查与投资战略分析报告》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16

第一节 电池定义及分类16

一、电池定义16

二、电池原理16

三、金属空气电池18

（一）锂空气电池18

（二）锌空气电池21

（三）镁空气电池22

第二节 铝空气电池行业界定23

一、产品定义23

二、产品类别23

三、产品特点23

第三节 铝空气电池行业发展历程24

第四节 2015年铝空气电池行业上下游行业介绍25

一、产业链结构图25

二、上游原材料29

三、下游需求市场30

第二章 2015年铝空气电池行业国际概况31

第一节 全球铝空气电池行业概况31

一、铝空气电池行业发展概况31

二、主要国家和地区发展分析31

第二节 铝空气电池最新技术状况32

一、关键技术分析32

二、最新技术解读33

第三节 2015年全球发展趋势40

一、产业发展背景40

二、需求趋势分析41

三、产业技术趋势41

第三章 2015年中国铝空气电池行业经济指标发展情况43

第一节 2015年中国铝空气电池产业成熟度分析43

一、行业周期分析43

二、铝空气电池所处发展阶段特点46

三、铝空气电池市场价格波动46

第二节 2015年铝空气及其他电池产业规模数据指标47

一、铝空气及其他电池市场销售规模47

二、铝空气及其他电池销售产值规模48

三、铝空气及其他电池行业资产规模49

第三节 2015年铝空气及其他电池产业盈利能力指标50

一、利润总额50

二、销售利润率51

三、销售毛利率51

四、资产利润率52

五、利税总额52

六、产值利税率53

第四章 2015年中国铝空气电池市场供需分析54

第一节 2015年铝空气电池供应（铝空气电池产能、产量统计）54

第二节 2015年铝空气电池需求（销量统计）56

第三节 2015年铝空气电池供需缺口及投资机会57

一、市场缺口57

二、投资需求58

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）59

三、2015年中国蓄电池出口分析（8507）60

四、2015年中国蓄电池出口分析（8507）60

第五章 2015年中国铝空气电池市场区域情况61

第一节 2015年中国铝空气电池市场区域分布61

第二节 2015年铝空气电池主要客户群体区域分析61

第三节 2015年中国铝空气电池区域整体趋势63

第六章 2015年中国铝空气电池主要拟在建项目及厂商65

第一节 哈尔滨工业大学铝空气电池研究65

第二节 中南大学铝空气电池研究65

第三节 天津大学铝空气电池研究65

- 第四节 武汉大学铝空气电池研究65
- 第五节 中国船舶重工集团公司铝空气电池研究66
- 第七章 2015年铝空气电池行业投资经济及政策环境67
 - 第一节 2015年中国宏观经济发展环境分析67
 - 一、中国GDP增长情况分析67
 - 二、工业经济发展形势分析68
 - 三、全社会固定资产投资分析70
 - 四、社会消费品零售总额分析72
 - 五、城乡居民收入与消费分析73
 - 六、对外贸易的发展形势分析74
 - 第二节 2015年中国电池行业政策分析76
 - 一、中国电池行业管理体制76
 - 二、动力电池及材料的相关标准76
 - 三、中国电池行业相关政策法规77
 - 四、中国新能源汽车行业相关政策79
 - 五、电池行业重金属污染综合预防方案83
 - 六、2015年产业关键共性技术发展指南86
 - 七、2015年国家深入治理铅蓄电池行业88
 - 第三节 2015年中国社会环境分析89
 - 一、中国电池产业发展情况分析89
 - (一) 电池产业进入快速发展阶段89
 - (二) 2015年电池产业结构升级90
 - (三) 2015年电池制造行业概况92
 - (四) 化学/物理电源行业机遇和挑战93
 - 二、新能源汽车行业发展情况分析94
 - (一) 中国新能源汽车行业概况94
 - (二) 新能源汽车按燃料种类产量95
 - (三) 新能源汽车按燃料种类销量98
 - (四) 新能源汽车产业发展展望98
 - (五) “十三五”电动汽车产业规划99
 - 三、中国船舶工业发展情况分析118
 - (一) 中国船舶工业发展概况118
 - (二) 船舶工业经济运行特点122
 - (三) 低碳船舶是未来发展方向123
 - 第四节 2015年中国生态环境分析126

第八章 2016-2022年中国铝空气电池市场前景及供需预测127

第一节 2016-2022年铝空气及其他电池市场前景预测127

一、2016-2022年铝空气及其他电池市场规模预测127

二、2016-2022年铝空气及其他电池行业总产值预测128

三、2016-2022年铝空气及其他电池行业总资产预测130

第二节 2016-2022年中国铝空气电池市场供需预测131

一、2016-2022年中国铝空气电池供给预测131

二、2016-2022年中国铝空气电池需求预测133

第三节 2016-2022年铝空气电池市场价格波动预测134

第九章 2016-2022年铝空气电池投资战略研究136

第一节 铝空气电池行业发展战略研究136

第二节 中国铝空气电池品牌战略对策分析138

第三节 2016-2022年铝空气电池投资风险分析138

第十章 2016-2022年铝空气电池投资可行性分析140

第一节 市场140

第二节 技术140

第三节 成本140

第四节 盈利能力140

第五节 社会效益141

第十一章 铝空气电池项目总体评价及建议142

第十二章 铝空气电池主要企业146

第一节 蒙古新长江矿业投资集团146

一、企业基本概况146

二、2011-2015年企业经营与财务状况分析146

（一）企业偿债能力分析146

（二）企业运营能力分析148

（三）企业盈利能力分析151

三、2011-2015年企业竞争优势分析152

四、企业未来发展战略与规划152

第二节 中国至德集团153

一、企业基本概况153

二、2011-2015年企业经营与财务状况分析153

（一）企业偿债能力分析153

（二）企业运营能力分析155

（三）企业盈利能力分析158

三、2011-2015年企业竞争优势分析159

四、企业未来发展战略与规划159

第三节 中北国技（北京）科技有限公司160

一、企业基本概况160

二、2011-2015年企业经营与财务状况分析161

（一）企业偿债能力分析161

（二）企业运营能力分析163

（三）企业盈利能力分析166

三、2011-2015年企业竞争优势分析167

四、企业未来发展战略与规划168

第四节 阳东深新能源科技有限公司168

一、企业基本概况168

二、2011-2015年企业经营与财务状况分析169

（一）企业偿债能力分析169

（二）企业运营能力分析171

（三）企业盈利能力分析174

三、2011-2015年企业竞争优势分析175

四、企业未来发展战略与规划175

图表目录

图表 1 电池原理16

图表 2 锂空气电池比能18

图表 3 产业链形成模式示意图26

图表 4 铝空气电池行业的产业链结构图28

图表 5 不同电解液条件下电池的反应式29

图表 6 电池最基本的设计34

图表 7 电池组 的排列和单电池的结构34

图表 8 便携式 碱性铝-空气自备电池36

图表 9 电缆状铝空气电池38

图表 10 UUV用铝-氧电池设计模式39

图表 11 我国铝空气电池行业所处生命周期示意图43

图表 12 行业生命周期、战略及其特征44

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47

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47

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48

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48

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49

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49

特别说明：观研天下所出具的报告会随时间，市场变化调整更新，帮助用户掌握最新市场行情。

详细请访问：<http://baogao.chinabaogao.com/dianchi/235923235923.html>