

2015-2020年中国铝空气电 池市场深度研究与投资前景分析报告

报告目录及图表目录

智研数据研究中心 编制

www.abaogao.com

一、报告报价

《2015-2020年中国铝空气电池市场深度研究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.abaogao.com/b/dianli/A718942HU1.html>

报告价格：印刷版：RMB 7000 电子版：RMB 7200 印刷版+电子版：RMB 7500

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

报告目录

第一章 2014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 2014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 28

三、下游需求市场 30

第二章 2014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 2014年全球发展趋势 39

一、产业发展背景 39

二、需求趋势分析 40

三、产业技术趋势 40

第三章 2014年中国铝空气电池行业经济指标发展情况 42

第一节 2014年中国铝空气电池产业成熟度分析 42

一、行业周期分析 42

二、铝空气电池所处发展阶段特点 44

三、铝空气电池市场价格波动 45

第二节 2014年铝空气及其他电池产业规模数据指标 45

一、铝空气及其他电池市场销售规模 45

二、铝空气及其他电池销售产值规模 46

三、铝空气及其他电池行业资产规模 47

第三节 2014年铝空气及其他电池产业盈利能力指标 49

一、利润总额 49

二、销售利润率 50

三、销售毛利率 50

四、资产利润率 51

五、利税总额 51

六、产值利税率 52

第四章 2014年中国铝空气电池市场供需分析 54

第一节 2014年铝空气电池供应（铝空气电池产能、产量统计） 54

第二节 2014年铝空气电池需求（销量统计） 56

第三节 2014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 2014年铝空气电池进出口统计 59

一、2014年中国原电池及原电池组出口分析（8506） 59

二、2014年中国原电池及原电池组出口分析（8506） 59

三、2014年中国蓄电池出口分析（8507） 60

四、2014年中国蓄电池出口分析（8507） 60

第五章 2014年中国铝空气电池市场区域情况	61
第一节 2014年中国铝空气电池市场区域分布	61
第二节 2014年铝空气电池主要客户群体区域分析	61
第三节 2014年中国铝空气电池区域整体趋势	63

第六章 2014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 2014年铝空气电池行业投资经济及政策环境	67
第一节 2014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	67
三、全社会固定资产投资分析	76
四、社会消费品零售总额分析	85
五、城乡居民收入与消费分析	91
六、对外贸易的发展形势分析	94
第二节 2014年中国电池行业政策分析	98
一、中国电池行业管理体制	98
二、动力电池及材料的相关标准	99
三、中国电池行业相关政策法规	99
四、中国新能源汽车行业相关政策	101
五、电池行业重金属污染综合预防方案	105
六、2014年产业关键共性技术发展指南	109
七、2014年国家深入治理铅蓄电池行业	110

第三节 2014年中国社会环境分析	111
一、中国电池产业发展情况分析	111
(一) 电池产业进入快速发展阶段	111
(二) 2014年电池产业结构升级	113
(三) 2014年电池制造行业概况	114
(四) 化学/物理电源行业机遇和挑战	115
二、新能源汽车行业发展情况分析	115
(一) 中国新能源汽车行业概况	115
(二) 新能源汽车按燃料种类产量	116
(三) 新能源汽车按燃料种类销量	119
(四) 新能源汽车产业发展展望	120
(五) “十二五”电动汽车产业规划	121
三、中国船舶工业发展情况分析	140
(一) 中国船舶工业发展概况	140
(二) 船舶工业经济运行特点	143
(三) 低碳船舶是未来发展方向	150
第四节 2014年中国生态环境分析	153

第八章 2015-2020年中国铝空气电池市场前景及供需预测 155

第一节 2015-2020年铝空气及其他电池市场前景预测 155

- 一、2015-2020年铝空气及其他电池市场规模预测 155
- 二、2015-2020年铝空气及其他电池行业总产值预测 155
- 三、2015-2020年铝空气及其他电池行业总资产预测 156

第二节 2015-2020年中国铝空气电池市场供需预测 157

- 一、2015-2020年中国铝空气电池供给预测 157
- 二、2015-2020年中国铝空气电池需求预测 158

第三节 2015-2020年铝空气电池市场价格波动预测 159

第九章 2015-2020年铝空气电池投资战略研究 160

第一节 铝空气电池行业发展战略研究 160

- 第二节 中国铝空气电池品牌战略对策分析 161
- 第三节 2015-2020年铝空气电池投资风险分析 162

第十章 2015-2020年铝空气电池投资可行性分析 163

- 第一节 市场 163
- 第二节 技术 163
- 第三节 成本 163
- 第四节 盈利能力 163
- 第五节 社会效益 164

第十一章 铝空气电池项目总体评价及建议 165

第十二章 铝空气电池主要企业 169

第一节 蒙古新长江矿业投资集团 169

- 一、企业基本概况 169
- 二、2011-2014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、2011-2014年企业竞争优势分析 175
- 四、企业未来发展战略与规划 175

第二节 中国至德集团 176

- 一、企业基本概况 176
- 二、2011-2014年企业经营与财务状况分析 176
 - (一) 企业偿债能力分析 176
 - (二) 企业运营能力分析 178
 - (三) 企业盈利能力分析 181
- 三、2011-2014年企业竞争优势分析 182
- 四、企业未来发展战略与规划 182

第三节 中北国技（北京）科技有限公司 183

一、企业基本情况 183

二、2011-2014年企业经营与财务状况分析 184

（一）企业偿债能力分析 184

（二）企业运营能力分析 186

（三）企业盈利能力分析 189

三、2011-2014年企业竞争优势分析 190

四、企业未来发展战略与规划 190

第四节 阳东深新能源科技有限公司 191

一、企业基本情况 191

二、2011-2014年企业经营与财务状况分析 191

（一）企业偿债能力分析 191

（二）企业运营能力分析 193

（三）企业盈利能力分析 196

三、2011-2014年企业竞争优势分析 197

四、企业未来发展战略与规划 197

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 37

图表 10 UUV用铝-氧电池设计模式 38

图表 11 我国铝空气电池行业所处生命周期示意图 42

图表 12 行业生命周期、战略及其特征 43

图表 13 2008-2014年我国铝空气及其他电池行业销售收入及增长情况 46

图表 14 2008-2014年我国铝空气及其他电池行业销售收入及增长对比 46

- 图表 15 2008-2014年我国铝空气及其他电池行业工业销售产值及增长情况 47
- 图表 16 2008-2014年我国铝空气及其他电池行业工业销售产值及增长对比 47
- 图表 17 2008-2014年我国铝空气及其他电池行业资产合计及增长情况 48
- 图表 18 2008-2014年我国铝空气及其他电池行业资产合计及增长对比 48
- 图表 19 2008-2014年我国铝空气及其他电池行业利润总额及增长情况 49
- 图表 20 2008-2014年我国铝空气及其他电池行业利润总额及增长对比 49
- 图表 21 2009-2014年我国铝空气及其他电池行业销售利润率 50
- 图表 22 2009-2014年我国铝空气及其他电池行业销售毛利率 50
- 图表 23 2008-2014年我国铝空气及其他电池行业总资产利润率 51
- 图表 24 2008-2014年我国铝空气及其他电池行业税金总额及增长情况 51
- 图表 25 2008-2014年我国铝空气及其他电池行业税金总额及增长对比 52
- 图表 26 2008-2014年我国铝空气及其他电池行业产值利税率 52
- 图表 27 2008-2014年我国铝空气电池行业资产合计及增长情况 54
- 图表 28 2008-2014年我国铝空气电池行业资产合计及增长对比 55
- 图表 29 2008-2014年我国铝空气电池行业工业总产值及增长情况 55
- 图表 30 2008-2014年我国铝空气电池行业工业总产值及增长对比 56
- 图表 31 2008-2014年我国铝空气电池行业销售收入及增长情况 56
- 图表 32 2008-2014年我国铝空气电池行业销售收入及增长对比 57
- 图表 33 2013 年中国原电池及原电池组行业出口分类统计表 59
- 图表 34 2014年中国蓄电池行业出口分类统计表 60
- 图表 35 2014年我国铝空气电池行业不同地区销售收入占比 61
- 图表 36 铝空气电池产业链投资示意图 64
- 图表 37 2012-2014年中国各月累计主营业务收入与利润总额同比增速 68
- 图表 38 2012-2014年中国各月累计主营业务收入与主营活动利润同比增速 69
- 图表 39 2012-2014年中国各月累计每百元主营业务收入中的成本与利润率 69
- 图表 40 2014年分经济类型主营业务收入与主营活动利润同比增色 70
- 图表 41 2014年规模以上工业企业主要财务指标 70
- 图表 42 2013-2014年12月规模以上工业增加值同比增长速度 73
- 图表 43 2014年12月份规模以上工业生产主要数据 74
- 图表 44 2006-2014年我国全社会固定资产及其增长率情况 76

详细请访问：<http://www.abaogao.com/b/dianli/A718942HU1.html>