

2017-2022年中国碳酸锂市场竞争态势及十三五投资商机研究报告

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《2017-2022年中国碳酸锂市场竞争态势及十三五投资商机研究报告》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/wujihuagong/271068271068.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

碳酸锂，一种无机化合物，化学式为 Li_2CO_3 ，为无色单斜晶系结晶体或白色粉末。密度 2.11g/cm^3 。熔点 723°C ($1.013 \times 10^5\text{Pa}$)。溶于稀酸。微溶于水，在冷水中溶解度较热水下大。不溶于醇及丙酮。可用于制陶瓷、药物、催化剂等。常用的锂离子电池原料。

由于生产碳酸锂的主要原料是盐湖卤水（矿石法由于成本高在全球产能很小），因此规模化生产碳酸锂的企业必须拥有锂资源储量较为丰富的盐湖资源开采权，这使得该行业具备较高的资源壁垒；另一方面，由于全球盐湖绝大多数资源都是高镁低锂型，而从高镁低锂老卤中提纯分离碳酸锂的工艺技术难度很大，之前这些技术仅掌握在少数国外公司手中，这使得碳酸锂行业又具备了技术壁垒。因此，造就了碳酸锂行业的全球寡头垄断格局。

目前全球碳酸锂市场集中度非常高。在我国的几个大型项目投产前，全球主要产能集中在SQM、FMC、和Chemetall三家手中；资料显示，碳酸锂产品虽然存在一定的资源和技术壁垒，但我国具备可开采价值的盐湖还是不少，技术除中信国安、西藏矿业外盐湖集团也面临突破，行业的壁垒正逐渐削弱，行业目前的高毛利率必然会吸引更多资金介入。

国内碳酸锂 99% 价格走势

国内工业级碳酸锂价格 / 电池级碳酸锂价格预测

当前全球的锂精矿供应主要来自于天齐锂业（51%）和Albermarle（49%）的澳大利亚Talison锂矿。不过从增量上看，Galaxy Resources位于澳大利亚的Mt Cattlin锂矿（General Mining 目前占50%的权益）已经开始复产，预计 2017 年的锂辉石产量为 15 万吨，2018~2020年后每年产量为 20 万吨左右，增加碳酸锂供应 2.5 万吨。

受益于电动汽车、3C 电子产业以及储能的增长，2016 年至 2020 年全球碳酸锂需求 CAGR 将达到 8%，至 2020 年总量将达到 30 万吨左右。2020 年相对 2015 年的增量约为 10.7 万吨。在这 10.7 万吨的增量中，接近 75%来自于锂电池需求的变化，约为7.9 万吨，而这 7.9 万吨的增量中有 30%左右是由新能源汽车拉动。

碳酸锂需求预测

锂电池需求预测

2015 年工业级碳酸锂年平均价4.77 万元/吨，同比增长34%；电池级碳酸锂年平均价5.67 万元/吨，同比增长41%；氢氧化锂年平均价5 万元/吨，同比增长25%。截至2016 年4 月5 日，工业级碳酸锂价格为13.9-14.7

万元/吨，环比上升1.4%，同比增长235%；电池级碳酸锂价格16.7-17.6

万元/吨，环比上升0.6%，同比增长250%。

2015 年至今碳酸锂价格走势（万元/吨）

中国报告网发布的《2017-2022年中国碳酸锂市场竞争态势及十三五投资商机研究报告》内容严谨、数据翔实，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动向、市场前景、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。它是业内企业、相关投资公司及政府部门准确把握行业发展趋势，洞悉行业竞争格局，规避经营和投资风险，制定正确竞争和投资战略决策的重要决策依据之一。本报告是全面了解行业以及对本行业进行投资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。

第一章碳酸锂行业概述

1.1锂资源储量分布及开发状况

1.1.1全球锂资源储量及分布

1.1.2全球盐湖资源开发状况

1.1.3中国锂资源储量及分布

1.2碳酸锂的简介

1.2.1碳酸锂的概述

1.2.2碳酸锂的分类

1.2.3碳酸锂行业产业链

1.2.4碳酸锂生产工艺介绍

第二章碳酸锂生产技术分析

2.1碳酸锂矿石提取工艺分析

2.1.1碳酸锂矿石提取工艺分析

2.1.2石灰烧结法生产工艺介绍

2.1.3中国矿石法提锂产能情况

2.2碳酸锂卤水提取工艺分析

2.2.1碳酸盐沉淀生产工艺

2.2.2碳化法生产工艺介绍

2.2.3煅烧浸取法生产工艺

2.3中国碳酸锂生产路线比较

2.3.1中信国安煅烧分离法

2.3.2青海锂业的膜法

2.3.3盐湖集团树脂吸附法

2.3.4西藏矿业太阳池浓缩法

第三章2014-2016年全球碳酸锂市场供需状况分析

3.12014-2016年世界碳酸锂市场供需总体概述

3.1.12016年世界碳酸锂市场应用分析

3.1.22016年世界碳酸锂生产规模分析

3.1.32016年世界碳酸锂市场需求分析

3.22014-2016年世界碳酸锂市场运行状况分析

3.2.12016年世界碳酸锂销售情况分析

3.2.22016年世界碳酸锂市场集中度分析

3.2.3影响世界碳酸锂市场需求因素分析

3.32017-2022年世界碳酸锂市场供需趋势预测分析

第四章2014-2016年中国碳酸锂市场供需状况分析

4.12014-2016年中国碳酸锂市场供给分析

4.1.12016年国内碳酸锂产能情况分析

4.1.22016年国内碳酸锂企业生产情况

4.1.32016年中国碳酸锂产量情况分析

4.22014-2016年中国碳酸锂市场需求分析

4.2.1国内电池级碳酸锂市场需求概述

4.2.2锂电池汽车对碳酸锂市场需求预测

4.2.32016年中国碳酸锂市场需求分析

4.32014-2016年碳酸锂市场价格分析

4.3.1国际碳酸锂市场价格分析

4.3.2工业级碳酸锂市场价格分析

4.3.3电池级碳酸锂市场价格分析

第五章2014-2016年碳酸锂市场竞争格局分析

5.1碳酸锂市场竞争格局

5.1.1锂行业市场竞争呈现全球一体化

5.1.2世界碳酸锂市场竞争格局分析

5.1.3国内碳酸锂主要竞争企业概况

5.2碳酸锂竞争现状分析

5.2.1碳酸锂技术竞争分析

5.2.2碳酸锂成本竞争分析

5.2.3碳酸锂区域竞争分析

第六章2014-2016年中国碳酸锂进出口状况分析

6.12014-2016年中国碳酸锂进口状况分析

6.1.12014-2016年中国碳酸锂进口状况分析

6.1.22016年中国碳酸锂进口来源分国家情况

6.1.32016年中国主要省市碳酸锂进口状况分析

6.22014-2016年中国碳酸锂出口状况分析

6.2.12014-2016年中国碳酸锂出口状况分析

6.2.22016年中国碳酸锂出口流向分国家情况

6.2.32016年中国主要省市碳酸锂出口状况分析

6.32014-2016中国碳酸锂进出口价格走势分析

6.3.12014-2016中国碳酸锂进口价格走势分析

6.3.22014-2016中国碳酸锂出口价格走势分析

第七章 2014-2016年中国碳酸锂上游原材料供应分析

7.12014-2016年中国碳酸锂上游原材料市场分析

7.1.12014-2016年中国锂辉石市场供应情况

7.1.22014-2016年中国锂辉石采购价格分析

7.1.32014-2016年中国卤水锂资源开发现状

7.22014-2016年中国碳酸锂上游原材料产量分析

7.2.12014-2016年中国硫酸产量情况分析

7.2.22014-2016年中国纯碱产量情况分析

第八章 2014-2016中国碳酸锂下游需求行业分析

8.1锂电池行业发展分析

8.1.1中国锂电池进入快速成长阶段

8.1.22014-2016年中国锂电池产量情况

8.1.32016年锂电正极材料市场销售分析

8.1.42017-2022年磷酸铁锂电池市场前景

8.1.52017-2022年锂电池的市场发展前景

8.1.62017-2022年中国动力锂电池的市场挑战

8.2玻璃业发展分析

8.2.12016年中国玻璃行业经济运行概述

8.2.22016年中国平板玻璃生产能力分析

8.2.32016年日用玻璃行业经济运行状况

8.2.42014-2016年中国玻璃产量情况分析

8.2.52017-2022年中国玻璃行业发展前景

8.3陶瓷业发展分析

8.3.12016年中国陶瓷行业经济运行概述

8.3.22015年中国陶瓷砖行业的发展回顾

8.3.32016年中国陶瓷市场发展情况分析

8.3.42014-2016年中国陶瓷产量情况分析

8.4润滑剂行业发展分析

8.4.1世界各地润滑剂市场现状与需求展望

8.4.22016年国外多个润滑油公司价格上调

8.4.32014-2016年中国润滑油产量增长分析

8.4.42017-2022年中国润滑油行业前景分析

8.5铝工业发展分析

8.5.12015年中国氧化铝行业发展情况回顾

8.5.22016年中国电解铝市场供需情况分析

8.5.32014-2016中国铝产品生产情况分析

8.5.42017-2022年中国铝产品消费需求分析

8.5.52017-2022年中国铝工业发展前景分析

第九章2016年国内外主要碳酸锂厂商分析

9.1SQM公司

9.1.1 企业发展简况分析

9.1.2 企业经营情况分析

9.1.3企业经营优劣势分析

9.2FMC公司

9.2.1 企业发展简况分析

9.2.2 企业经营情况分析

9.2.3 企业经营优劣势分析

9.3Chemetall公司

9.3.1企业发展简况分析

9.3.2企业经营情况分析

9.3.3企业经营优劣势分析

9.4中信国安信息产业股份有限公司

9.4.1 企业发展简况分析

9.4.2 企业经营情况分析

9.4.3 企业经营优劣势分析

9.5西藏矿业发展股份有限公司

9.5.1企业发展简况分析

9.5.2企业经营情况分析

9.5.3企业经营优劣势分析

9.6白银扎布耶锂业有限责任公司

9.6.1企业发展简况分析

9.6.2企业经营情况分析

9.6.3企业经营优劣势分析

9.7四川天齐锂业股份有限公司

9.7.1企业发展简况分析

9.7.2企业经营情况分析

9.7.3企业经营优劣势分析

9.8江西赣锋锂业股份有限公司

9.8.1 企业发展简况分析

9.8.2 企业经营情况分析

9.8.3 企业经营优劣势分析

9.9新疆昊鑫锂盐开发有限公司

9.9.1企业发展简况分析

9.9.2企业经营情况分析

9.9.3企业经营优劣势分析

9.10阿坝广盛锂业有限责任公司

9.10.1企业发展简况分析

9.10.2企业经营情况分析

9.10.3企业经营优劣势分析

第十章2017-2022年中国碳酸锂投资机会与风险分析

10.12017-2022年中国碳酸锂行业投资环境分析

10.1.1中国经济发展模式面临严峻挑战

10.1.22016年中国新能源产业政策导向

10.1.3世界锂产业重心正在向中国转移

10.1.4下游需求为碳酸锂提供广阔市场空间

10.22017-2022年中国碳酸锂市场投资潜力分析

10.2.1碳酸锂行业吸引力分析

10.2.2碳酸锂市场增长动力分析

10.2.3碳酸锂市场盈利能力预测

10.2.4碳酸锂区域投资潜力分析

10.32017-2022年中国碳酸锂行业投资风险分析

10.3.1产业政策风险

10.3.2市场竞争风险

10.3.3技术风险分析

10.3.4原材料的风险

10.42017-2022年中国碳酸锂行业投资策略分析

第十一章金融危机对碳酸锂行业的影响分析

11.1金融危机对全球碳酸锂行业的影响

11.1.1金融业与碳酸锂行业关系

11.1.2对碳酸锂行业本身影响

11.1.3对碳酸锂下游行业影响

11.2金融危机对中国碳酸锂行业的影响

11.2.1对国内碳酸锂市场的影响

11.2.2对碳酸锂出口市场的影响

11.3金融危机对中国碳酸锂企业发展的影响

第十二章2017-2022年中国碳酸锂市场前景预测分析

12.12017-2022年中国锂工业发展前景分析

12.1.1中国锂盐资源开发前景非常广阔

12.1.2未来高端锂产品需求将持续增长

12.1.3锂产品专业化分工深加工趋势明显

12.1.4深加工锂市场激烈竞争将不可避免

12.22017-2022年中国碳酸锂市场前景预测分析

12.2.12017-2022年碳酸锂市场供给预测分析

12.2.22017-2022年碳酸锂市场需求预测分析

12.2.32017-2022年中国碳酸锂市场需求预测

部分图表目录：

图表1世界锂资源储量及储量基础统计

图表2全球主要盐湖卤水成分比较(‰)

图表3美国西尔斯湖晶间卤水的化学组成

图表4美国银峰盐湖井卤典型样品组成

图表5Atacama卤水生产KCl-Li₂CO₃工艺略图

图表6中国锂资源储量表（金属锂/万吨）

图表7中国锂资源分布图

图表8柴达木盆地主要盐湖锂盐储量

图表9碳酸锂主要产品质量标准

图表10碳酸锂行业产业链示意图

图表11电池级碳酸锂生产工艺示意图

图表12电池级碳酸锂的技术指标

图表13碳酸锂矿石提锂石灰烧结法生产工艺流程

图表14碳酸锂矿石提锂硫酸法生产工艺流程

图表15碳酸锂矿石提锂硫酸盐法生产工艺流程

图表16碳酸锂矿石提锂石灰烧结法反应方程式

图表17中国矿石法提取碳酸锂产能统计

图表18四川呷基卡矿开采的争论的相关观点

图表19碳酸锂卤水提锂智利SQM沉淀法工艺流程

图表20中信国安煅烧法工艺流程图

图表21西藏矿业太阳池浓缩法工艺流程图

图表22锂产品应用领域及相关作用

图表232016年全球锂产品应用领域分布图

图表242014-2016年锂电池在锂产品下游所占比重趋势图

图表25碳酸锂产品主要应用市场分析

图表262014-2016年世界碳酸锂产量增长趋势图

图表272014-2016年世界碳酸锂需求量趋势图

图表282014-2016年FMC公司锂产品收入占公司总收入的比例

图表292009-2015年智利SQM公司锂产品销售情况

图表302016年世界碳酸锂市场集中度分析

(GYZX)

图表详见正文

特别说明：中国报告网所发行报告书中的信息和数据部分会随时间变化补充更新，报告发行年份对报告质量不会有任何影响，请放心查阅。

详细请访问：<http://baogao.chinabaogao.com/wujihuagong/271068271068.html>