

# 2016-2022年中国碳酸锂市场深度调查及投资方向 研究报告

报告大纲

## 一、报告简介

华经情报网发布的《2016-2022年中国碳酸锂市场深度调查及投资方向研究报告》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：<https://www.huaon.com/detail/281937.html>

报告价格：电子版: 9000元 纸介版：9000元 电子和纸介版: 9200元

订购电话: 400-700-0142 010-80392465

电子邮箱: kf@huaon.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

碳酸锂，一种无机化合物，化学式为 $\text{Li}_2\text{CO}_3$ ，为无色单斜晶系结晶体或白色粉末。密度 $2.11\text{g/cm}^3$ 。熔点 $723$ （ $1.013 \times 10^5\text{Pa}$ ）。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。

2015年国内碳酸锂产量增长1300吨，氢氧化锂产量则下降1000吨，主要因为2015年国内矿山扩产进程缓慢，国内锂原材料供应不足所致。

### 2009-2015年中国碳酸锂产量

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。

报告目录：

#### 第一章 碳酸锂行业概述 15

##### 第一节 碳酸锂简介 15

##### 二、碳酸锂性质 15

##### 三、碳酸锂质量标准分类 16

##### 四、碳酸锂主要用途 17

##### 第二节 全球及中国锂资源储量、分布及开发状况 17

##### 一、全球锂资源储量及分布 17

##### 二、全球锂资源开发状况 19

##### 三、中国盐湖资源分布状况 24

##### 四、中国锂资源的分布状况 25

##### 五、中国锂资源的特点分析 27

##### 六、中国锂资源利用现状及前景 28

##### 七、西藏锂资源开发现状及前景 35

##### 八、青海锂资源开发现状及前景 37

##### 第三节 全球碳酸锂行业格局的演变 38

#### 第二章 碳酸锂生产技术发分析 40

##### 第一节 碳酸锂国内外主要的生产工艺及成本比较分析 40

##### 一、矿石提锂 40

##### 1.石灰烧结法的生产工艺介绍 40

##### 2.目前矿石法提锂的产能分布情况 40

##### 二、盐湖卤水提锂 41

1.碳酸盐沉淀法生产工艺介绍	41
2.碳化法的生产工艺介绍	41
3.煅烧浸取法的生产工艺介绍	41
三、矿石提锂与卤水提锂工艺技术比较	42
四、矿石与盐湖卤水提锂并存发展	44
第二节 碳酸锂生产成本比较分析	49
一、生产路线及点评	49
二、主要代表厂商及成本计算	49
三、其它（除工艺外）影响碳酸锂成本的最主要因素分析	50
第三节 碳酸锂生产技术发展趋势	51
第三章 2014-2016年中国碳酸锂行业发展环境分析	53
第一节 2014-2016年中国经济环境分析	53
一、国内生产总值增长分析	53
二、工业发展形势分析	61
三、对外贸易变化情况分析	65
四、2014-2016年我国对外贸易进出口状况	67
第二节 2014-2016年中国碳酸锂行业发展政策环境分析	79
一、行业政策分析	79
二、进出口政策分析	81
三、相关行业标准分析	82
第三节 2014-2016年中国碳酸锂行业发展社会环境分析	82
一、国家4万亿元投资的能量带动	82
二、整个经济面恢复快于预期	84
第四章 2014-2016年全球碳酸锂市场供需及预测分析	87
第一节 2014-2016年碳酸锂行业发展的主要影响因素	87
一、世界碳酸锂分布情况	87
二、世界碳酸锂行业市场情况分析	91
三、世界碳酸锂供需情况分析	92
2012-2020年全球碳酸锂供需平衡表统计及预测	
供需	
碳酸锂当量（万吨）	
2012	
2013	
2014	
2015市场预期	

2016E

2017E

2018E

2019E

2020E

全球锂供给

全球盐湖提锂

9.1

9.3

10.4

10.9

13.2

18.3

21.25

24.75

28.75

全球矿石提锂

7.1

7.5

7.6

6.7

9

11.3

14.29

18.75

20.75

供给合计

16.19

16.81

17.98

17.6

22.14

29.54

35.54

43.5

49.5

供给增速 (%)

-

3.80%

6.90%

-2.10%

26.40%

32.80%

20.30%

22.40%

13.80%

全球锂需求

工业需求

11

11.26

11.58

11.98

12.38

12.79

13.21

13.65

14.1

3C电子消费品需求

4.36

4.67

4.87

5

5.13

5.33

5.52

5.7

5.89

新能源汽车

0.3

0.4

0.93

4

5.95

9.05

12.67

17.1

22.24

储能需求

0

0

0.01

0.01

0.04

0.1

0.23

0.37

0.48

需求合计

15.66

16.33

17.39

20.99

23.5

27.26

31.63

36.83

42.71

需求增速 (%)

-

4.30%

6.50%

20.70%

12.00%

16.00%

16.00%

16.40%

16.00%

供需平衡

过剩/短缺

0.54

0.48

0.59

-3.39

-1.36

2.28

3.91

6.68

6.8

第二节 2014-2016年全球主要碳酸锂供应国家和地区情况 93

一、美国 93

二、智利 94

三、北美自由贸易区 95

四、亚洲 96

第三节 2014-2016年全球碳酸锂行业发展趋势预测分析 97

第五章 中国锂工业发展现状及趋势分析 99

第一节 中国锂工业发展现状 99

一、中国锂工业发展概况 99

二、中国锂工业主要产品结构 103

三、中国锂工业技术技术研究进展 105

四、中国锂产品传统应用持续增长 108

五、中国锂工业发展中存在的问题 110

第二节 中国金属锂工业发展现状 111

一、2014-2016年国内金属锂市场状况 111

二、2014-2016年国内金属锂企业产量分析 112

三、2014-2016年金属锂国外市场需求预测 112

四、2014-2016年金属锂国内市场需求预测 113

第三节 锂工业标准制修订现状 114

一、锂矿标准 114

二、锂化合物标准 115

三、金属锂及加工材标准 115

#### 四、锂工业标准修订展望 116

##### 第四节 中国锂工业发展趋势 116

一、中国锂产品消费保持快速增长势头 116

二、技术工艺从矿石提锂转为卤水提锂 116

三、专业化分工及产品深加工趋势明显 117

##### 第六章 中国碳酸锂市场供应状况及预测分析 119

###### 第一节 中国碳酸锂供应情况分析 119

一、2014-2016年中国碳酸锂生产能力分析 119

二、2014-2016年中国碳酸锂产量分析 122

###### 第二节 2014-2016年中国碳酸锂市场规模情况 126

###### 第三节 中国碳酸锂市场供应量预测 127

一、2016-2022年中国碳酸锂产能增长预测 127

二、2016-2022年中国碳酸锂产量增长预测 128

三、中国碳酸锂主要拟在建项目分析 128

##### 第七章 中国碳酸锂市场需求状况及预测分析 130

###### 第一节 2014-2016年中国碳酸锂需求情况分析 130

一、中国碳酸锂需求情况分析 130

二、中国碳酸锂需求情况市场需求结构分析 131

三、2014-2016年中国碳酸锂需量统计分析 132

###### 第二节 2014-2016年中国碳酸锂需求预测分析 132

##### 第八章 中国碳酸锂进出口状况及预测分析 134

###### 第一节 2014-2016年中国碳酸锂进口情况分析 134

一、2014-2016年中国碳酸锂进口量分析 134

2016年一季度碳酸锂进口有所增长，氢氧化锂出口则继续大幅下滑。在国内外动力锂电池旺盛需求带动下，2015年全球对锂产品需求均持续旺盛。先看碳酸锂，碳酸锂净进口2015年同比下滑15%，这表明国外的碳酸锂供应同样比较紧张。一季度净进口量有所增长，这可能与国外新产能释放有关。

###### 2008-2016年中国碳酸锂进口量

二、2014-2016年中国碳酸锂进口金额分析 134

三、2014-2016年中国碳酸锂进口单价分析 135

###### 第二节 2014-2016年中国碳酸锂出口情况分析 136

一、2014-2016年中国碳酸锂出口量分析 136

二、2014-2016年中国碳酸锂出口金额分析 136

三、2014-2016年中国碳酸锂出口单价分析 137

###### 第三节 2014-2016年中国碳酸锂主要进出口国家和地区分析 137

- 一、2014年中国碳酸锂主要进出口国家和地区分析 137
- 二、2015年中国碳酸锂主要进出口国家和地区分析 137
- 三、2016年中国碳酸锂主要进出口国家和地区分析 138
- 第四节 2016-2022年中国碳酸锂进出口预测分析 138
  - 一、2016-2022年中国碳酸锂进口预测分析 138
  - 二、2016-2022年中国碳酸锂出口预测分析 138
- 第九章 碳酸锂产品价格走势及预测 140
  - 第一节 中国碳酸锂产品价格趋势分析 140
  - 第二节 2014-2016年中国碳酸锂产品价格趋势分析 141
  - 第三节 2016-2022年中国碳酸锂产品价格走势预测 141
- 第十章 中国碳酸锂上游原材料供应分析 143
  - 第一节 2014-2016年中国碳酸锂上游原材料产量情况 143
  - 第二节 2014-2016年中国碳酸锂上游原材料产量预测 144
- 第十一章 中国碳酸锂下游需求分析 147
  - 第一节 锂电池行业发展分析 147
    - 一、电池级碳酸锂的生产及应用情况 147
    - 二、2014-2016年中国锂电池市场需求量分析 148
    - 三、2014-2016年中国锂电池增长率预测 149
    - 四、2016-2022年中国锂电池的需求预测 155
  - 第二节 玻璃业发展分析 155
    - 一、2014年中国玻璃行业发展情况回顾 155
    - 二、2015年中国玻璃行业发展趋势分析 157
    - 三、2016年中国玻璃行业发展前景分析 162
  - 第三节 陶瓷业发展分析 169
    - 一、2014年中国陶瓷市场发展情况分析 169
    - 二、2015年中国陶瓷行业发展趋势分析 171
    - 三、2016年中国建筑陶瓷行业发展分析 173
  - 第四节 润滑剂行业发展分析 177
    - 一、世界各地润滑剂市场需求展望 177
    - 二、新兴市场的需求增长情况分析 181
    - 三、2016年中国润滑油市场发展分析 181
    - 四、2016年中国润滑油行业利润情况分析 182
  - 第五节 铝工业发展分析 183
    - 一、2014-2016年铝行业发展情况回顾 183
    - 二、2014-2016年中国原铝生产情况分析 186

- 三、2014-2016年中国原铝需求情况分析 186
- 四、2016-2022年中国原铝产量预测分析 187
- 五、2016-2022年中国原铝需求量预测分析 187
- 第十二章 国内外碳酸锂主要生产企业分析 189
  - 第一节 国外主要企业简介 189
    - 一、SQM公司 189
    - 二、FMC公司 190
    - 三、CHEMETALL公司 190
  - 第二节 中信国安信息产业股份有限公司 191
    - 一、企业简介 191
    - 二、2014-2016年中信国安信息产业股份有限公司经营情况分析 193
    - 三、中信国安信息产业股份有限公司工作计划 202
  - 第三节 西藏矿业发展股份有限公司 202
    - 一、企业简介 202
    - 二、2014-2016年西藏矿业发展股份有限公司经营状况 203
    - 三、2016年西藏矿业发展股份有限公司工作计划 212
  - 第四节 盐湖集团 213
    - 一、公司简介 213
    - 二、公司经营情况分析 218
    - 三、公司盈利能力分析 226
    - 四、公司偿债能力分析 227
  - 第五节 四川省射洪锂业有限责任公司 228
    - 一、公司简介 228
    - 二、公司经营情况分析 229
    - 三、公司盈利能力分析 229
    - 四、公司偿债能力分析 229
  - 第六节 青海锂业有限公司 230
    - 一、公司简介 230
    - 二、公司经营情况分析 231
    - 三、公司盈利能力分析 232
    - 四、公司偿债能力分析 232
  - 第七节 新疆锂盐厂 232
    - 一、公司简介 232
    - 二、公司经营情况分析 233
    - 三、公司盈利能力分析 233

四、公司偿债能力分析	234
第八节 江西赣锋锂业有限公司	234
一、公司简介	234
二、公司经营情况分析	236
三、公司盈利能力分析	243
四、公司偿债能力分析	244
第十三章 碳酸锂行业发展趋势分析	246
一、锂工业发展展望	246
二、国内外发展趋势	247
三、科学开发锂资源正逢其时	248
第十四章 2009-2016年中国碳酸锂行业投资机会与风险分析	251
第一节 2009-2016年中国碳酸锂行业投资环境分析	251
第二节 2009-2016年中国碳酸锂行业投资风险预警分析	253
一、宏观调控风险	253
二、行业竞争风险	253
三、供需波动风险	255
四、技术创新风险	255
五、经营管理风险	258
六、其他风险	259
第十五章 2014-2016年中国碳酸锂行业循环经济建议分析	262
一、加强资源的勘探和保护	262
二、加速走向规模化	262
三、加快新建企业的发展	262
四、加强锂盐精细化研究	262
图表目录：	
图表1：全球锂资源储量	18
图表2：锂矿查明金属锂资源储量的各省排序图	26
图表3：各省锂矿床数量统计	26
图表4：三家锂巨头的锂盐产品及技术工艺对比	50
图表5：2011-2016年国内生产总值及其增长速度	53
图表6：2011-2016年三次产业增加值占国内生产总值比重	53
图表7：2011-2016年全社会固定资产投资	54
图表8：2016年按领域分固定资产投资（不含农户）及其占比	55
图表9：2016年分行业固定资产投资（不含农户）及其增长速度	56

图表10：2016年固定资产投资新增主要生产与运营能力 57

图表11：2011-2016年社会消费品零售总额 57

图表12：2016年居民消费价格月度涨跌幅度 58

图表13：2016年居民消费价格比上年涨跌幅度 59

图表14：2016年新建商品住宅月同比价格上涨、持平、下降城市个数变化情况 59

图表15：2011-2016年全国一般公共预算收入 60

图表16：2011-2016年年末国家外汇储备 61

图表17：2011-2016年全部工业增加值及其增长速度 61

图表18：2016年主要工业产品产量及其增长速度 62

图表19：2011-2016年货物进出口总额 65

图表20：2016年货物进出口总额及其增长速度 65

详细请访问：<https://www.huaon.com/detail/281937.html>