

2020-2026年中国锂行业前景展望与行业竞争对手分析报告

报告目录及图表目录

北京迪索共研咨询有限公司

www.cction.com

一、报告报价

《2020-2026年中国锂行业前景展望与行业竞争对手分析报告》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.cction.com/report/202007/178436.html>

报告价格：纸介版8000元 电子版8000元 纸介+电子8500元

北京迪索共研咨询有限公司

订购电话: 400-700-9228(免长话费) 010-69365838

海外报告销售: 010-69365838

Email: kefu@gonyn.com

联系人：李经理

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

金属锂为一种银白色的轻金属；熔点为 180.54°C ，沸点 1342°C ，密度 0.534克/厘米^3 ，硬度0.6。金属锂可溶于液氨。锂与其它碱金属不同，在室温下与水反应比较慢，但能与氮气反应生成黑色的一氮化三锂晶体。锂的弱酸盐都难溶于水。在碱金属氯化物中，只有氯化锂易溶于有机溶剂。锂的挥发性盐的火焰呈深红色，可用此来鉴定锂。锂很容易与氧、氮、硫等化合，在冶金工业中可用做脱氧剂。锂也可以做铅基合金和铍、镁、铝等轻质合金的成分。锂在原子能工业中有重要用途。世界锂资源总产量情况统计预测

中企顾问网发布的《2020-2026年中国锂行业前景展望与行业竞争对手分析报告》共十三章。首先介绍锂行业市场发展环境、医养结合模式整体运行态势等，接着分析锂行业市场运行的现状，然后介绍锂市场竞争格局。随后，报告对医养结合模式做了重点企业经营状况分析，最后分析锂行业发展趋势与投资预测。您若想对医养结合模式产业有个系统的了解或者想投资医养结合模式行业，本报告是您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。

报告目录：

第一章 锂及锂系列产品相关概述29

1.1 锂的相关概述29

1.1.1 锂元素简介29

1.1.2 锂的相关性质29

1.1.3 锂矿石原料特点32

1.2 碳酸锂的相关概述32

1.2.1 碳酸锂的概述32

1.2.2 碳酸锂的分类33

1.2.3 碳酸锂的应用34

1.3 锂系列产品介绍34

1.3.1 锂系列产品介绍34

1.3.2 锂系列产品开发意义36

1.3.3 主要用途及应用领域37

第二章 2014-2018年全球锂产业发展状况41

2.1 全球锂资源及分布41

2.1.1 世界锂资源储量状况41

2.1.2 世界锂资源分布情况41

2.2 国外盐湖卤水锂资源及开发现状42

2.2.1 美国西尔斯湖锂资源及开发现状42

2.2.2 美国银峰盐湖锂资源及开发现状43

2.2.3 美国大盐湖锂资源及开发现状43

2.2.4 玻利维亚乌尤尼盐沼开发现状44

2.2.5 智利阿塔卡玛盐湖锂资源及开发现状44

2.2.6 阿根廷翁布雷穆埃尔托盐湖开发现状45

2.3 世界锂工业技术进展46

2.3.1 国外卤水提锂技术发展现状46

2.3.2 国内卤水提锂技术发展现状48

2.3.3 国内矿石提锂技术发展现状53

第三章 中国锂工业发展现状57

3.1 中国锂工业发展现状57

3.1.1 中国锂资源分布状况57

3.1.2 中国锂工业发展概况58

3.1.3 中国锂工业主要产品结构59

3.1.4 中国锂工业技术技术研究进展60

3.1.5 中国锂产品传统应用持续增长61

3.2 金属锂市场现状62

3.2.1 中国金属锂产品生产技术现状62

3.2.2 2018年中国金属锂产能与产量情况62

3.2.3 2018年中国金属锂进出口情况分析63

3.2.4 2018年中国金属锂市场需求分析63

3.3 氯化锂市场现状63

3.3.1 氯化锂产品概述与主要用途63

3.3.2 中国氯化锂的生产现状及工艺65

3.3.3 2018年氯化锂市场需求分析	65
3.3.4 中国氯化锂的市场容量分析	66
3.4 丁基锂市场现状	66
3.4.1 丁基锂生产技术现状与工艺流程	66
3.4.2 2014-2018年中国丁基锂生产现状	67
3.4.3 2014-2018年中国丁基锂消费量分析	67
3.4.4 中国丁基锂需求市场前景十分广阔	67
3.5 锂工业标准制修订现状	68
3.5.1 锂矿标准	68
3.5.2 锂化合物标准	70
3.5.3 金属锂及加工材标准	74
3.5.4 锂工业标准修订展望	75

第四章 碳酸锂的生产技术与工艺分析77

4.1 碳酸锂主要生产工艺分析	77
4.1.1 碳酸锂的生产工艺概述	77
4.1.2 碳酸锂矿石提取工艺分析	78
4.1.3 碳酸锂卤水提取工艺分析	78
4.1.4 矿石提锂与卤水提锂成本比较	80
4.2 中国碳酸锂生产路线比较	81
4.2.1 中信国安煅烧分离法	81
4.2.2 青海锂业的膜法	81
4.2.3 盐湖集团树脂吸附法	82
4.2.4 西藏矿业太阳池浓缩法	82
4.2.5 国内碳酸锂生产工艺比较	82

第五章 2014-2018年全球及中国碳酸锂所属行业市场供需分析85

5.1 2014-2018年全球及中国碳酸锂供给状况	85
5.1.1 2018年中国碳酸锂产能情况分析	85
5.1.2 2018年中国碳酸锂企业生产情况	85
5.1.3 2018年世界碳酸锂生产规模分析	86
5.1.4 2018年中国碳酸锂产量情况分析	86

5.2 2014-2018年全球及中国碳酸锂需求状况	86
5.2.1 2018年世界碳酸锂销售情况分析	86
5.2.2 2018年世界碳酸锂市场需求分析	87
5.2.3 2018年中国碳酸锂市场需求分析	87
5.2.4 电动汽车对碳酸锂的需求量分析	87
5.3 2014-2018年全球及中国碳酸锂所属行业市场价格分析	88
5.3.1 2018年国际碳酸锂市场价格分析	88
5.3.2 2018年工业级碳酸锂市场价格分析	89
5.3.3 2018年电池级碳酸锂市场价格分析	89
5.4 2014-2018年全球及中国碳酸锂所属行业市场竞争状况	90
5.4.1 世界碳酸锂市场竞争格局分析	90
5.4.2 2018年全球碳酸锂市场集中度	90
5.4.3 中国碳酸锂主要竞争企业概况	90
5.4.4 中国碳酸锂区域市场竞争分析	91
5.5 2014-2018年碳酸锂所属行业进出口分析	91
5.5.1 2014-2018年中国碳酸锂进口状况分析	91
5.5.2 2014-2018年中国碳酸锂出口状况分析	92
5.5.3 2014-2018年中国碳酸锂所属行业进出口价格分析	92
5.6 碳酸锂原料市场分析	92
5.6.1 2014-2018年中国锂辉石供应市场分析	92
5.6.2 2014-2018年中国卤水锂资源开发现状	94
5.6.3 2014-2018年中国硫酸产量情况分析	97
5.6.4 2014-2018年中国纯碱产量情况分析	97

第六章 2014-2018年中国锂电池所属行业市场分析98

6.1 2014-2018年全球锂电池市场现状	98
6.1.1 2018年全球锂电电芯企业出货量	98
6.1.3 2018年全球锂电池产业的发展格局	98
6.1.2 2018年全球锂电电芯下游需求分布情况	105
6.1.3 2018年全球锂电材料销售市场分析	106
6.2 中国锂电池市场现状	106
6.2.1 中国锂电池进入快速成长的阶段	106

6.2.2 2014-2018年国内锂电池企业现状	107
6.2.3 2014-2018年中国锂电池产量情况	107
6.2.4 动力锂电池发展处于国际领先水平	108
6.3 锂电池正极材料	115
6.3.1 锂电正极材料市场竞争格局分析	115
6.3.2 中国锂电正极材料行业竞争现状	116
6.3.3 2018年全球锂电正极材料销售市场分析	116
6.3.4 2018年中国锂电正极材料销售分析	116
6.4 磷酸铁锂市场供给	117
6.4.1 全球磷酸铁锂电池企业产能概况	117
6.4.2 2018年中国磷酸铁锂电池企业概况	117
6.4.3 2018年中国磷酸铁锂电池市场供给分析	119
6.5 磷酸铁锂市场需求	120
6.5.1 磷酸铁锂电池市场应用与需求领域	120
6.5.2 2018年中国磷酸铁锂市场需求分析	122
6.5.3 2018年中国磷酸铁锂市场规模分析	122
6.6 磷酸铁锂细分领域需求预测	123
6.6.1 混合动力汽车用锂电池市场规模预测	123
6.6.2 动力汽车市场对碳酸锂市场需求量分析	123
6.6.3 其它应用领域磷酸铁锂市场需求分析	124

第七章 2014-2015中国锂产品下游需求行业分析125

7.1 玻璃业发展分析	125
7.1.1 2018年中国玻璃行业经济运行概述	125
7.1.2 2018年中国平板玻璃生产能力分析	126
7.1.3 2018年日用玻璃行业经济运行状况	127
7.1.4 2014-2018年中国玻璃产量情况分析	127
7.1.5 2020-2026年中国玻璃行业发展前景	129
7.2 陶瓷业发展分析	131
7.2.1 2018年中国陶瓷行业经济运行概述	131
7.2.2 2018年中国陶瓷砖行业的发展回顾	134
7.2.3 2018年中国陶瓷市场发展情况分析	135

7.2.4 2014-2018年中国陶瓷产量情况分析	139
7.3 润滑剂行业发展分析	142
7.3.1 世界各地润滑剂市场现状与需求展望	142
7.3.2 2018年国外多个润滑油公司价格上调	143
7.3.3 2014-2018年中国润滑油产量增长分析	143
7.3.4 2020-2026年中国润滑油行业前景分析	143
7.4 铝工业发展分析	145
7.4.1 2018年中国氧化铝行业发展情况回顾	145
7.4.2 2018年中国电解铝市场供需情况分析	145
7.4.3 2014-2015中国铝产品生产情况分析	146
7.4.4 2020-2026年中国铝产品消费需求分析	157
7.4.5 2020-2026年中国铝工业发展前景分析	160
7.5 医药行业发展分析	162
7.5.1 2018年中国医药行业运行情况分析	162
7.5.2 2018年中国医药行业取得的成就分析	164
7.5.3 2012-2018年中国医药产业市场规模分析	166
7.5.4 2018年中国医药行业增长再度提速	166
7.5.5 深加工锂产品在新药品市场应用分析	170
7.5.6 深加工锂产品在新药品市场应用前景	170

第八章全球碳酸锂及磷酸铁锂生产企业分析171

8.1 SQM公司	171
8.1.1 SQM公司简介	171
8.1.2 SQM公司主要竞争优势分析	171
8.1.3 SQM公司经营状况分析	171
8.1.4 SQM碳酸锂销售情况分析	171
8.2 FMC公司	172
8.2.1 企业基本情况	172
8.2.2 碳酸锂业务发展情况	172
8.2.3 企业经营及财务分析	173
8.3 Chemetall公司	176
8.3.1 企业基本情况	176

8.3.2 公司碳酸锂业务发展情况	176
8.3.3 公司经营情况分析	177
8.4 A123 Systems公司	177
8.4.1 A123 Systems公司简介	177
8.4.2 A123 公司锂电池业务概况	177
8.4.3 A123 Systems在华发展情况	178
8.4.4 A123 Systems公司经营状况	179
8.5 Valence Technology	182
8.5.1 Valence 公司简介	182
8.5.2 Valence公司锂电池业务概况	182
8.5.3 美国Valence公司在华发展情况	183
8.5.4 2018年Valence公司经营状况分析	183
8.6 Phostech Lithium	183
8.6.1 Phostech Lithium公司简介	183
8.6.2 Phostech Lithium磷酸铁锂业务发展情况	184
8.6.3 Phostech Lithium磷酸铁锂产销情况分析	184

第九章中国碳酸锂重点企业分析186

9.1 中信国安信息产业股份有限公司	186
9.1.1 企业基本情况	186
9.1.2 公司碳酸锂业务发展情况	186
9.1.3 经营状况分析	187
9.1.4 公司未来发展展望	194
9.2 西藏矿业发展股份有限公司	194
9.2.1 企业基本情况	194
9.2.2 公司碳酸锂业务发展情况	194
9.2.3 经营状况分析	195
9.2.4 企业未来发展展望	202
9.3 白银扎布耶锂业有限责任公司	202
9.3.1 企业基本情况	202
9.3.2 企业偿债能力分析	202
9.3.3 企业盈利能力分析	204

9.3.4 企业成本费用分析	207
9.4 四川天齐锂业股份有限公司	208
9.4.1 企业基本情况	208
9.4.2 公司碳酸锂业务发展情况	209
9.4.3 经营状况分析	209
9.4.4 公司未来发展展望	216
9.5 新疆昊鑫锂盐开发有限公司	216
9.5.1 企业基本情况	216
9.5.2 企业偿债能力分析	217
9.5.3 企业盈利能力分析	219
9.5.4 企业成本费用分析	221
9.6 阿坝广盛锂业有限责任公司	222
9.6.1 企业基本情况	222
9.6.2 企业偿债能力分析	223
9.6.3 企业盈利能力分析	225
9.6.4 企业成本费用分析	228
9.7 四川省集祥锂业科技有限公司	229
9.7.1 企业基本情况	229
9.7.2 企业资产及负债情况分析	230
9.7.3 企业销售收入及盈利水平	232
9.7.4 企业成本费用情况分析	234
9.8 青海锂业有限公司	235
9.8.1 企业基本情况	235
9.8.2 公司碳酸锂业务发展规划情况	236
9.8.3 青海锂业提锂示范工程	236
9.9 上海中锂实业有限公司	236
9.9.1 企业基本情况	236
9.9.2 企业偿债能力分析	237
9.9.3 企业盈利能力分析	239
9.9.4 企业成本费用分析	242
9.10 江西江锂新材料科技有限公司	243
9.10.1 企业基本情况	243

9.10.2 企业偿债能力分析	243
9.10.3 企业盈利能力分析	245
9.10.4 企业成本费用分析	248
9.11 南通泛亚锂钴材料有限公司	249
9.11.1 企业基本情况	249
9.11.2 企业偿债能力分析	249
9.11.3 企业盈利能力分析	251
9.11.4 企业成本费用分析	254
9.12 四川国锂锂材料有限公司	255
9.12.1 企业基本情况	255
9.12.2 企业资产及负债情况分析	257
9.12.3 企业销售收入及盈利水平	259
9.12.4 企业成本费用情况分析	261

第十章 2014-2018年中国金属锂重点企业分析263

10.1 江西赣锋锂业股份有限公司	263
10.1.1 企业基本情况	263
10.1.2 2018年公司锂业务情况	263
10.1.3 2018年公司经营况况分析	263
10.1.4 公司未来发展展望	270
10.2 泰州市宏伟锂业有限公司	271
10.2.1 企业基本情况	271
10.2.2 企业金属锂产能	271
10.3.3 企业偿债能力分析	271
10.3.4 企业盈利能力分析	273
10.3.5 企业成本费用分析	276
10.3 江苏宏利达锂业有限公司	277
10.3.1 企业基本情况	277
10.3.2 企业金属锂产能	278
10.3.3 企业偿债能力分析	278
10.3.4 企业盈利能力分析	280
10.3.5 企业成本费用分析	283

10.4 中核建中核燃料元件公司284

10.4.1 企业基本情况284

10.4.2 企业金属锂产能284

10.4.3 企业偿债能力分析285

10.4.4 企业盈利能力分析287

10.4.5 企业成本费用分析290

第十一章 2014-2015中国磷酸铁锂重点企业分析291

11.1 比亚迪股份有限公司291

11.1.1 企业基本情况291

11.1.2 磷酸铁锂电池业务发展概况291

11.1.3 2018年公司经营状况分析291

11.1.4企业未来发展展望298

11.2 中国比克电池股份有限公司299

11.2.1 企业基本情况299

11.2.2 磷酸铁锂电池业务发展概况299

11.2.3 2018年财年公司经营状况分析299

11.3 宁波杉杉股份有限公司305

11.3.1 企业基本情况305

11.3.2 磷酸铁锂业务发展情况306

11.3.3 2018年公司经营状况分析306

11.3.4企业未来发展展望313

11.4 北大先行科技产业有限公司313

11.4.1 企业基本情况313

11.4.2 北大先行公司发展历程314

11.4.3 磷酸铁锂电池业务概况314

11.4.4 2018年公司经营状况314

11.5 湖南浩润科技有限公司320

11.5.1 企业基本情况320

11.5.2 磷酸铁锂业务发展概况320

11.5.3 2018年公司经营状况分析321

11.6 深圳市贝特瑞新能源材料股份有限公司326

11.6.1 企业基本情况	326
11.6.2 磷酸铁锂业务发展概况	327
11.6.3 2018年公司经营情况分析	327
11.6.4 贝特瑞公司未来发展展望	333
11.7 天津斯特兰能源科技有限公司	333
11.7.1 斯特兰公司简介	333
11.7.2 磷酸铁锂电池产能与产量	334
11.7.3 磷酸铁锂电池材料业务情况	334
11.7.4 磷酸铁锂电池通过国家鉴定	334
第十二章 2020-2026年中国锂工业发展前景预测分析	335
12.1 2020-2026年中国锂工业发展前景分析	335
12.1.1 中国锂盐资源开发前景非常广阔	335
12.1.2 未来高端锂产品需求将持续增长	336
12.1.3 锂产品专业化分工深加工趋势明显	336
12.1.4 深加工锂市场竞争激烈	337
12.2 2020-2026年中国锂产品市场前景预测分析	337
12.2.1 2020-2026年全球碳酸锂市场供需预测分析	337
12.2.2 2020-2026年中国碳酸锂市场需求预测分析	338
12.2.3 2020-2026年中国金属锂市场需求预测分析	339
12.2.4 2020-2026年中国氯化锂市场需求预测分析	339
第十三章 2020-2026年中国锂行业投资机会与风险分析	341
13.1 2020-2026年中国锂行业投资环境分析	341
13.1.1 中国经济发展模式面临严峻挑战	341
13.1.2 2018年中国新能源产业政策导向	350
13.1.3 世界锂产业重心正在向中国转移	351
13.1.4 下游需求为锂行业提供广阔市场空间	353
13.2 2020-2026年中国深加工锂行业投资潜力分析	353
13.2.1 深加工锂行业吸引力分析	353
13.2.2 深加工锂市场增长动力分析	354
13.2.3 深加工锂市场盈利能力预测	354

13.2.4 深加工锂区域投资潜力分析	355
13.3 2020-2026年中国锂行业投资风险分析	355
13.3.1 产业政策风险	355
13.3.2 市场竞争风险	355
13.3.3 技术风险分析	356
13.3.4 原材料的风险	356
13.4 2020-2026年中国锂行业投资策略分析	356
其他：	358
一、产能产量	358
二、生产工艺	359
三、锂产品价格	372

图表目录：

图表 1 全球锂资源储量（以锂计）	41
图表 2 美国西尔斯湖晶间卤水组成	42
图表 3 银峰盐湖井卤典型样品组成	43
图表 4 大盐湖自然能浓缩卤水生产钾盐和锂盐流程图	44
图表 5 Atacama 卤水生产 $KCl-Li_2CO_3$ 工艺略图	45
图表 6 卤水提锂技术基本情况	47
图表 7 全球主要盐湖镁锂比(左轴)及卤水锂平均浓度（右轴，单位：%）	48
图表 8 矿石提锂与卤水提锂优劣对比	55
图表 9 锂矿查明金属锂资源储量的各省排序图	58
图表 10 我国锂产业基本框架	59
图表 11 2013-2018年中国金属锂产能与产量情况	62
图表 12 2013-2018年中国金属锂出口情况分析	63
图表 13 2013-2018年中国金属锂市场需求分析	63
图表 14 2013-2018年中国氯化锂市场需求分析	65
图表 15 2013-2018年中国氯化锂的市场容量分析	66
图表 16 2013-2018年中国丁基锂生产现状分析	67
图表 17 2013-2018年中国丁基锂消费量分析	67
图表 18 2020-2026年中国丁基锂需求预测分析	67
图表 19 锂矿标准	69

图表 20 锂盐标准74

图表 21 金属锂标准75

图表 22 碳酸锂矿石提取工艺分析78

图表 23 矿山提锂与卤水提锂比较80

图表 24 2013-2018年中国碳酸锂产能情况分析85

图表 25 2013-2018年中国碳酸锂产量情况分析86

图表 26 2013-2018年世界碳酸锂销售情况分析86

图表 27 2013-2018年世界碳酸锂市场需求分析87

图表 28 2013-2018年中国碳酸锂市场需求分析87

图表 29 2018年电池级碳酸锂市场价格分析89

图表 30 2013-2018年中国碳酸锂进口状况分析91

图表 31 2013-2018年中国碳酸锂出口状况分析92

图表 32 2013-2018年中国碳酸锂进出口价格分析92

图表 33 2013-2018年中国硫酸产量情况分析97

图表 34 2013-2018年中国纯碱产量情况分析97

详细请访问：<http://www.cction.com/report/202007/178436.html>