

锂市场周报（8.27-8.31）

一. 锂市场一周评述	2
二. 电池级碳酸锂市场行情走势及评述	2
三. 工业级碳酸锂市场行情走势及评述	3
四. 单水氢氧化锂市场行情走势及评述	4
五. 锂市场一周动态	4
国内首条全智能化全固态锂离子电池生产线投产	4
未来五年全球锂电池储能系统部署容量将每年增长 55%	5
泰丰先行磷酸铁锂月产量达 1500 吨	5
丰田、日产等车企将联合回收锂离子动力电池	5
杉杉股份锂电池正负极材料的领跑者	5
宁德时代加镍减钴 高镍三元箭在弦上	5
工信部：锂电池电解液行业标准 2018 年 10 月 1 日起实施	6
科达利：为比亚迪供应锂电池精密结构件及汽车零部件	6
天齐锂业上半年净利润 13 亿元 正积极扩产	6
盐湖股份上半年亏损逾 11.8 亿 碳酸锂产销大幅上涨	7
澳洋顺昌：锂电池供货小米部分电动工具类产品	7
六. 锂市场后市预测	7

锂市场周报（8.27-8.31）

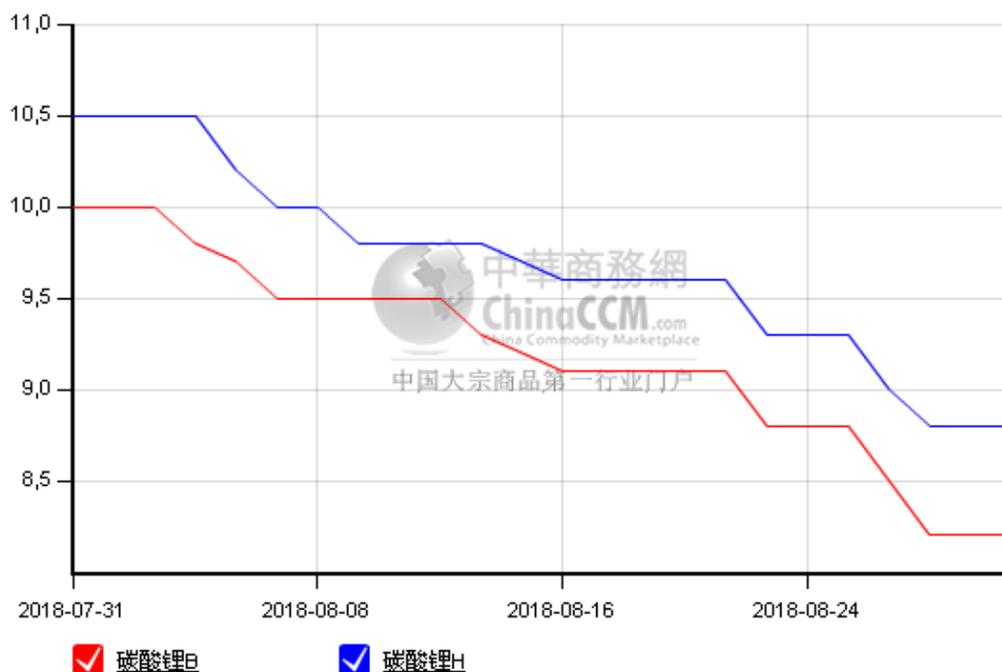
一. 锂市场一周评述

以往的淡季即将结束，马上即将迎来金色的9月，而从目前锂盐市场所反馈的情况来看，暂还为时尚早。从去年11月以来，碳酸锂一直延续下跌走势。尤其是春节后以来，价格更是自由落体般，直线下跌。即便在本月底，电池级99.5%碳酸锂价格跌到了8万元/吨；工业级99%碳酸锂跌到了近7万元/吨，已经是生产商成本水平，也难说价格就此能够稳住。市场整体供需矛盾持续突出，行情不佳，令市场竞争加剧，加大了下行的压力。随着旺季来临，参与者们也期望行情能有所转机。

二. 电池级碳酸锂市场行情走势及评述

电池级99.5%碳酸锂价格走势 单位：万元/吨

中华商务网



注：B 最低价 H 最高价

本周碳酸锂继续下跌走势，且电池级99.5%碳酸锂价格下跌至8万元/吨附近。该价也是碳酸锂历经上涨而后下跌过程中新的低位。

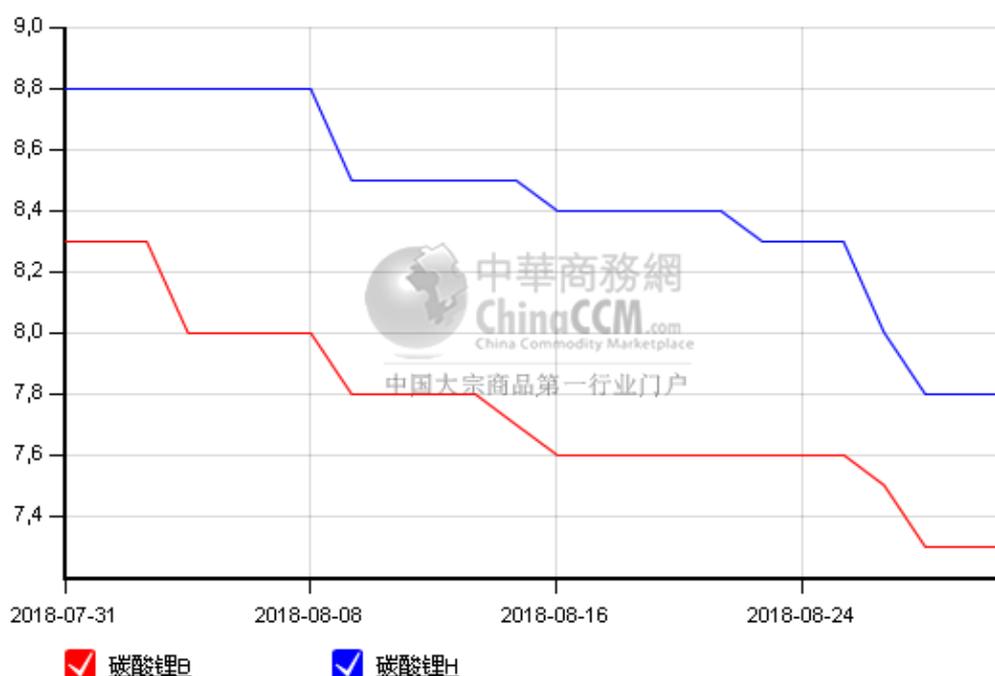
目前，虽然已是淡季尾声，也有一些下游市场询盘好转的消息，但这些对当前现货持续增加的碳酸锂市场而言，无疑是杯水车薪。下游询盘增加以及小批量试探性的采购，但这些并不能很快释放碳酸锂市场庞大的库存压力。矛盾依旧突出，且一些主要厂商，还在四季度继续扩产，这无疑令碳酸锂市场雪上加霜。

本周电池级 99.5%碳酸锂价格由 8.8-9.3 万元/吨，下跌至 8.2-8.8 万元/吨，一周平均下跌了 5500 元/吨。有消息称，市场上也存在 8 万元/吨价位的现货。

三. 工业级碳酸锂市场行情走势及评述

工业级 99%碳酸锂价格走势图 单位：万元/吨

中华商务网



注： B 最低价 H 最高价

工业级 99%碳酸锂价格在 8 万元/吨附近僵持了半月，但依旧难抵市场疲态走势，厂商库存压力增加，急于释放库存解压，现货价格再度走跌。

由于市场上盐湖提锂技术不一，以致工业级碳酸锂在市场上鱼龙混杂，加剧了工业级碳酸锂市场的价格竞争。即便厂商们的 8 万元/吨已经是成本线水平，但依旧被挤压。

目前工业级 99%碳酸锂跌至 7.3-7.8 万元/吨，一周平均下跌了 4000 元/吨。

四. 单水氢氧化锂市场行情走势及评述

单水氢氧化锂 56.5%价格走势 单位：万元/吨

中华商务网



注： B 最低价 H 最高价

本周氢氧化锂行情继续走稳，现货价格弱稳在 12.5-13.5 万元/吨。下游市场需求相对稳定，对氢氧化锂的采购仍是按需为主。市场上微粉级氢氧化锂价格偏稳在 12.5 -13.5 万元/吨。普通氢氧化锂价格略低，在 12 万元/吨附近。

五. 锂市场一周动态

国内首条全智能化全固态锂离子电池生产线投产

近日，由河南平煤国能锂电公司投资的国内首条全智能化全固态锂离子电池生产线一期项目在河南省新乡市凤泉区动力电池产业园投产。该项目总投资 50 亿元，全部建成后将形成年产 10GWh 的高安全性、高比能动力锂离子电池的生产能力。该项目是新乡市政府、中国平煤神马集团、新乡电池研究院和北京国能电池科技公司四方合作实施的国内首条智能化先进锂离子电池及系统集成生产项目。

未来五年全球锂电池储能系统部署容量将每年增长 55%

引进德国耐驰纳米磨、芬兰 GEA 干燥机、日本 NGK 窑炉、沈飞气流磨等设备，采用国内外先进的电池材料生产线，国内技术领先，全线自动化程度高。高能量及高功率型磷酸铁锂成为泰丰先行的主打产品。

泰丰先行从 2016 年扩产到现如今，磷酸铁锂的产量在 1500 吨/月，在国内排前五名，今年预计将完成混料车间的升级，提高产品的生产率，同时尽快实现全自动化，在改善工人工作环境的同时，也会让产品更精确。

泰丰先行磷酸铁锂月产量达 1500 吨

松下公司（Panasonic Corp）将向本田汽车有限公司（Honda Motor Co Ltd）供应车用锂离子电池。该电池的多个单元组合成一个“可更换电池组”，将用于本田的踏板电动两轮车（电动摩托车）和紧凑型四轮电动汽车。

丰田、日产等车企将联合回收锂离子动力电池

8 月 25 日，丰田、日产等日系车企联合宣布计划从 10 月份开始回收、处理报废车的锂离子动力电池。与当前整车企业个别委托专业拆解和再生利用网点处理相比，新体系实施后废旧车辆的运输费和维护费将有所减少。随着电动车等新能源车的普及进一步加快，整车企业联手参与锂电池回收利用有利于提高处理效率。

杉杉股份锂电池正负极材料的领跑者

公司 2018H1 实现营业收入 42.88 亿元，同比增长 11.31%；实现归属于上市公司股东的净利润 4.66 亿元，同比增长 37.33%，利润提升主要因素为：1）锂电池正极材料业务业绩持续稳定增长；2）新能源汽车业务业绩同比减亏；3）出售部分可供出售金融资产、获得洛阳钼业现金分红等导致投资收益同比上升。

剔除投资收益、政府补助等非经常性损益，公司实现归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润 3.03 亿元，同比增长 18.58%。

宁德时代加镍减钴 高镍三元箭在弦上

受高钴价和国内补贴新政的双重刺激，各大车企与电池厂商纷纷走上高镍三元电池之路。近日，宁德时代对外宣布，公司计划减少明年钴金属的需求量，但会提升镍的使用量。宁德时代计划将旗下电池镍钴锰的化学配比调整为 8：1：1，即 NCM811。镍的成分增加，会降低电池的造价，同时延长其使用寿命。

工信部：锂电池电解液行业标准 2018 年 10 月 1 日起实施

工信部批准了《V 型球阀》等 183 项行业标准，其中锂电行业相关标准主要是电池用电解液，该标准 2018 年 10 月 1 日起实施。

电解液主要由三部分构成：

1.溶剂：环状碳酸酯(PC、EC)；链状碳酸酯(DEC、DMC、EMC)；羧酸酯类(MF、MA、EA、MA、MP 等)；(用于溶解锂盐)

2.锂盐：LiPF₆、LiClO₄、LiBF₄、LiAsF₆ 等；

3.添加剂：成膜添加剂、导电添加剂、阻燃添加剂、过充保护添加剂、控制电解液中 H₂O 和 HF 含量的添加剂、改善低温性能的添加剂、多功能添加剂；

其中锂离子电池用电解液标准主要内容包括：锂离子电池用电解液的要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输和储存。其中，技术指标包括色度、密度(25℃)、游离酸、电导率(25℃)、水分、金属杂质含量、硫酸根离子和氯离子含量等。

锂原电池用电解液标准主要内容包括锂原电池(锂-二氧化锰、锂-二硫化亚铁、锂-氟化碳聚合物体系)用电解液的要求、试验方法、检验规则、标志、包装、储存。其中，技术指标包括色度、水分、密度(20℃)、电导率(20℃)、金属杂质含量、硫酸根离子和氯离子含量等。

科达利：为比亚迪供应锂电池精密结构件及汽车零部件

科达利在互动平台上透露，公司与比亚迪持续合作多年，是公司的重要客户，公司是其锂电池精密结构件及汽车零部件的供应商，占公司的销售比例比较大。

天齐锂业上半年净利润 13 亿元 正积极扩产

8 月 29 日晚间，天齐锂业（002466）披露了 2018 年半年报。受益于锂产品销量与售价的上涨，1-6 月公司实现营业收入 32.89 亿元，同比增长 36.24%；实现归属于上市公司股东的净利润为 13.09 亿元，同比增长 41.71%；基本每股收益 1.15 元。

公司计划通过在格林布什矿场扩产以提高锂精矿产能。泰利森目前正在建造第二座与现有的化学级锂精矿生产工厂相邻的化学级锂精矿生产工厂（下称：CGP2），CGP2 将于 2019 年年中开始生产，并能够将格林布什矿场的化学级锂精矿年产量增加 60 万吨。

2018 年 7 月 24 日，公司董事会又批准建造第三座化学级锂精矿生产工厂（下称：CGP3）及相关基础设施，该项目包括建造一个独立、专用的大型化学级锂精矿生产设施，一个新的矿石破碎设施，以及与后续开展扩产配套的基础设施，预 2020 年第四季度竣工并开始试生产。

新增的两座工厂将能够使格林布什矿场的年产量提升至约 195 万吨，且将继续拥有最低的化学级锂精矿生产成本。天齐锂业表示，该扩产项目建成之后，将为公司境内外锂盐项目提供持续且充足的原料保障，提升公司市场供应能力和份额，进而提高公司的盈利能力，进一步巩固公司在全球锂矿行业中的领导地位。

同时，公司拟通过扩张计划来提高公司的锂化合物产能。为扩大公司作为全球顶级电池材料生产商的供应商的产能，目前正在澳洲奎纳纳建造一座全自动化工厂用于生产电池级氢氧化锂，在全部竣工及营运后其年产能达 48000 吨；为扩大电池级碳酸锂的产能，公司将在遂宁市安居区建造一座年产能为 20000 吨的生产工厂；公司亦有计划扩大重庆铜梁工厂的金属锂产能，以充分利用固体锂电池的未来发展机遇，以及金属锂的其他下游应用。

盐湖股份上半年亏损逾 11.8 亿 碳酸锂产销大幅上涨

8 月 30 日晚间，盐湖股份(000792)披露 2018 年半年报。公司上半年实现营业收入 7 8.37 亿元，较上年增加 54.71%，实现归属于上市公司股东的净利润-11.8 亿元，较上年同期亏损增加 125.75%；经营活动产生的现金流量净额 25.75 亿元，较上年同期增加 541.71%。

澳洋顺昌：锂电池供货小米部分电动工具类产品

澳洋顺昌在投资者关系互动平台上透露，公司锂电池供货小米部分电动工具类产品。

六. 锂市场后市预测

尽管碳酸锂一路下跌，当电池级价格跌至 9 万元/吨附近时，参与者们已经认为是低位，但行情持续不佳，供需矛盾突出，市场下行压力依旧不减。即便当前价格已经跌至 8 万元/吨，但仍会继续承压。一部分碳酸锂厂商也正尝试调整产能，减少碳酸锂生产而侧重氢氧化锂。目前，氢氧化锂需求相对稳定且有限，短期也很难带动锂盐市场整体行情。