

6月动力电池装车量稳步增长

——电力设备行业研究周报

申港证券
SHENGANG SECURITIES

投资摘要:

每周一谈: 6月动力电池装车量稳步增长

新能源汽车销量稳定增长。2025年6月,我国新能源汽车销量为132.9万辆,同比增长26.7%,渗透率为45.8%。2025年1-6月,新能源汽车销量为693.7万辆,同比增长40.3%,渗透率为44.3%。随着各大厂家加速向新能源转型,我们对2025年新能源车市场的发展保持积极乐观的态度。

装车增速依然可观。6月,我国动力电池装车量58.2GWh,同比增长36%。2025年1-6月,我国动力电池累计装车量300GWh,同比增长47%,增速依然可观,维持较高水平。

磷酸铁锂动力电池装车量同比高增长。6月,我国磷酸铁锂动力电池装车量47.4GWh,占总装车量81%,同比增长50%;三元动力电池装车量10.7GWh,占总装车量18%,同比减少3.6%。2025年1-6月,国内磷酸铁锂动力电池装车量243.9GWh,占总装车量81%,同比增长73%;三元电池装车量55.4GWh,占总装车量18%,同比减少11%。

6月,宁德时代动力电池装车量25.4GWh,占总装车量44%,同比增长33%;比亚迪动力电池装车量12.5GWh,占总装车量21%,同比增长17%。2025年1-6月,宁德时代动力电池装车量128.6GWh,占总装车量43%,同比增长38%;比亚迪动力电池装车量70.4GWh,占总装车量23%,同比增加39%。

行情回顾:

电力设备行业本周涨跌幅为2.5%,在申万31个一级行业中,排在第10位。

电力设备行业本周跑赢沪深300。本周上证指数、沪深300、深证成指、创业板的涨跌幅分别为1.09%、0.82%、1.78%、2.36%。

在细分行业中,电机II、其他电源设备II、光伏设备、风电设备、电池和电网设备涨跌幅分别为1.86%、0.91%、7.25%、0.72%、1.37%、1.19%。

电力设备行业周涨幅前五个股分别为:铜冠铜箔、欣灵电气、亚玛顿、新特电气、弘元绿能。

电力设备行业周跌幅前五个股分别为:吉鑫科技、华盛锂电、万里股份、誉辰智能、*ST金刚。

投资策略:

建议关注在动力电池产业链中技术领先,话语权较强的公司,比如宁德时代。

风险提示:

电动汽车销量不及预期、海外贸易摩擦加剧。

评级

增持(维持)

2025年07月15日

刘宁

分析师

SAC执业证书编号:S1660524090001

行业表现走势图



资料来源: Wind, 申港证券研究所

内容目录

1. 每周一谈：6月动力电池装车量稳步增长	3
1.1 新能源车销量情况	3
1.2 动力电池总体装车情况	3
1.3 不同类型动力电池装车情况	4
1.4 龙头企业动力电池装车量情况	5
2. 行情回顾	6
3. 锂离子电池及关键材料价格变化	7
4. 风险提示	8

图表目录

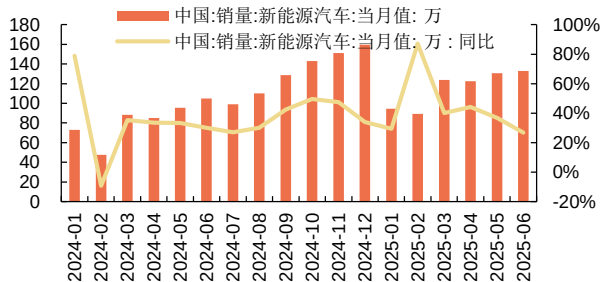
图 1：国内新能源汽车销量情况	3
图 2：新能源汽车渗透率	3
图 3：动力电池装车量当月值及同比增速	3
图 4：动力电池装车量累计值及同比增速	3
图 5：磷酸铁锂动力电池装车量当月值及同比增速	4
图 6：磷酸铁锂动力电池装车量累计值及同比增速	4
图 7：三元动力电池装车量当月值及同比增速	4
图 8：三元动力电池装车量累计值及同比增速	4
图 9：磷酸铁锂和三元动力电池装车量当月比例	4
图 10：磷酸铁锂和三元动力电池累计装车比例	4
图 11：宁德时代动力电池装车量当月值及同比增速	5
图 12：宁德时代动力电池装车量累计值及同比增速	5
图 13：比亚迪动力电池装车量当月值及同比增速	5
图 14：比亚迪动力电池装车量累计值及同比增速	5
图 15：宁德时代和比亚迪动力电池装车量当月比例	5
图 16：宁德时代和比亚迪动力电池累计装车比例	5
图 17：各行业周涨跌幅	6
图 18：重点指数周涨跌幅	6
图 19：电力设备子板块周涨跌幅	6
图 20：电力设备板块周涨幅前五个股	7
图 21：电力设备板块周跌幅前五个股	7
图 22：碳酸锂价格（元/吨）	7
图 23：电池价格（元/Wh）	7
图 24：正极材料价格（元/吨）	7
图 25：隔膜价格（元/平方米）	8
图 26：电解液价格（元/吨）	8

1. 每周一谈：6月动力电池装车量稳步增长

1.1 新能源车销量情况

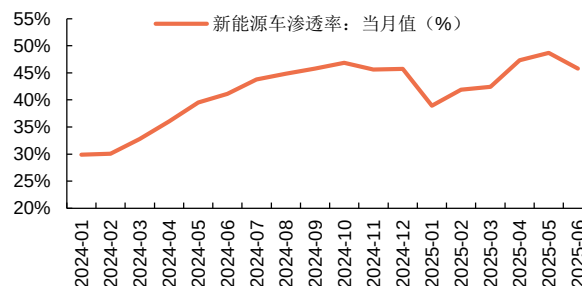
新能源汽车销量稳定增长。2025年6月，我国新能源汽车销量为132.9万辆，同比增长26.7%，渗透率为45.8%。2025年1-6月，新能源汽车销量为693.7万辆，同比增长40.3%，渗透率为44.3%。随着各大厂家加速向新能源转型，我们对2025年新能源车市场的发展保持积极乐观的态度。

图1：国内新能源汽车销量情况



资料来源：Wind，中国汽车工业协会，申港证券研究所

图2：新能源汽车渗透率

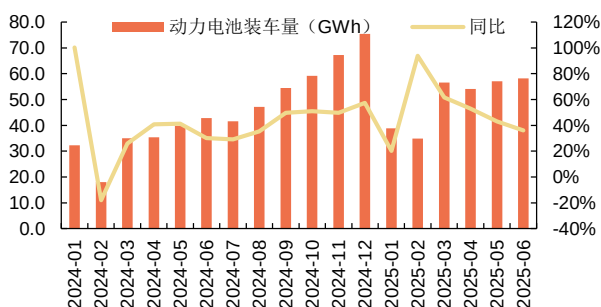


资料来源：Wind，中国汽车工业协会，申港证券研究所

1.2 动力电池总体装车情况

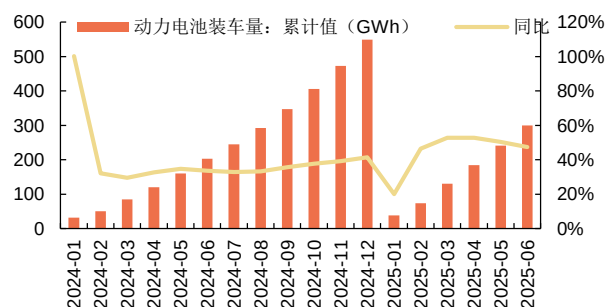
装车增速依然可观。6月，我国动力电池装车量58.2GWh，同比增长36%。2025年1-6月，我国动力电池累计装车量300GWh，同比增长47%，增速依然可观，维持较高水平。

图3：动力电池装车量当月值及同比增速



资料来源：Wind，申港证券研究所

图4：动力电池装车量累计值及同比增速

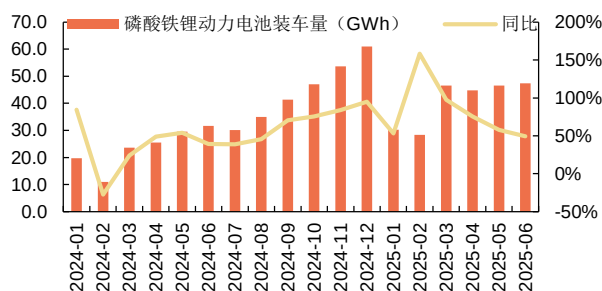


资料来源：Wind，申港证券研究所

1.3 不同类型动力电池装车情况

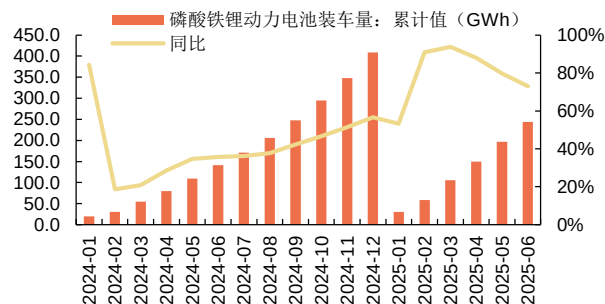
磷酸铁锂动力电池装车量同比高增长。6月，我国磷酸铁锂动力电池装车量 47.4 GWh，占总装车量 81%，同比增长 50%；三元动力电池装车量 10.7GWh，占总装车量 18%，同比减少 3.6%。2025 年 1-6 月，国内磷酸铁锂动力电池装车量 243.9 GWh，占总装车量 81%，同比增长 73%；三元电池装车量 55.4GWh，占总装车量 18%，同比减少 11%。

图5：磷酸铁锂动力电池装车量当月值及同比增速



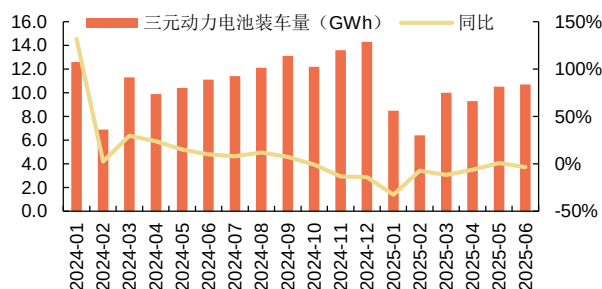
资料来源：Wind，申港证券研究所

图6：磷酸铁锂动力电池装车量累计值及同比增速



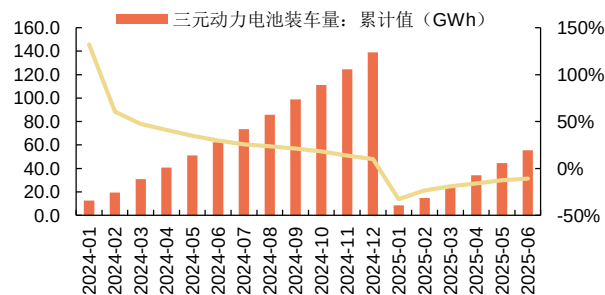
资料来源：Wind，申港证券研究所

图7：三元动力电池装车量当月值及同比增速



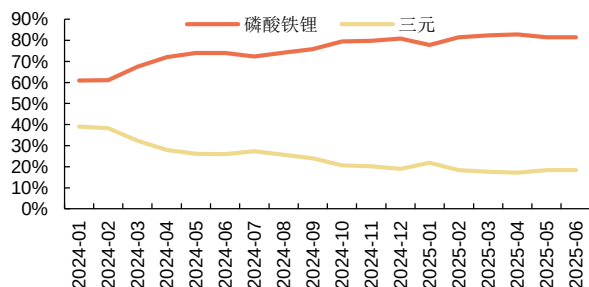
资料来源：Wind，申港证券研究所

图8：三元动力电池装车量累计值及同比增速



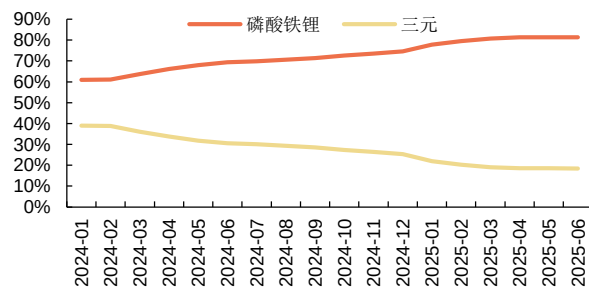
资料来源：Wind，申港证券研究所

图9：磷酸铁锂和三元动力电池装车量当月比例



资料来源：Wind，申港证券研究所

图10：磷酸铁锂和三元动力电池累计装车比例

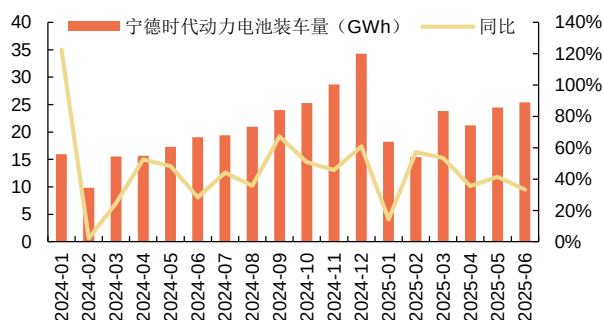


资料来源：Wind，申港证券研究所

1.4 龙头企业动力电池装车量情况

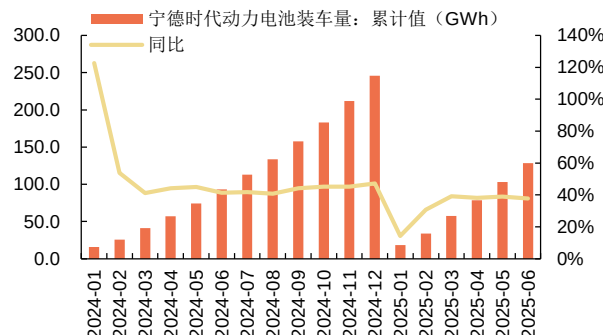
6月，宁德时代动力电池装车量 25.4GWh，占总装车量 44%，同比增长 33%；比亚迪动力电池装车量 12.5 GWh，占总装车量 21%，同比增长 17%。2025 年 1-6 月，宁德时代动力电池装车量 128.6GWh，占总装车量 43%，同比增长 38%；比亚迪动力电池装车量 70.4GWh，占总装车量 23%，同比增加 39%。

图11：宁德时代动力电池装车量当月值及同比增速



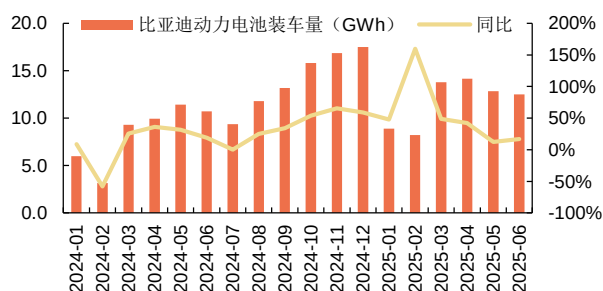
资料来源：Wind，申港证券研究所

图12：宁德时代动力电池装车量累计值及同比增速



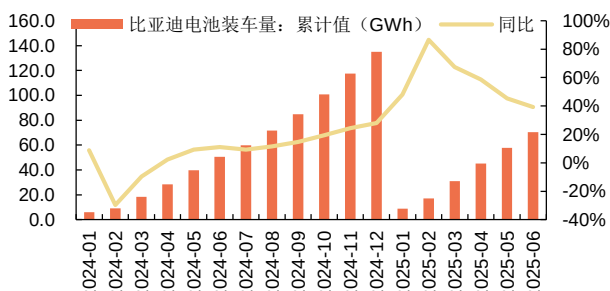
资料来源：Wind，申港证券研究所

图13：比亚迪动力电池装车量当月值及同比增速



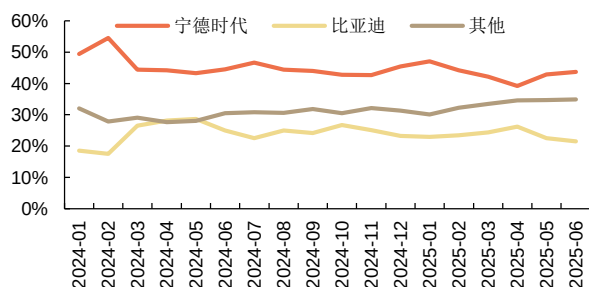
资料来源：Wind，申港证券研究所

图14：比亚迪动力电池装车量累计值及同比增速



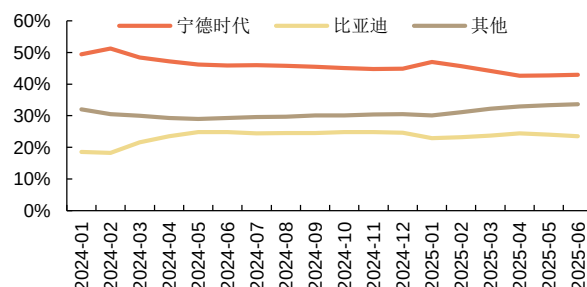
资料来源：Wind，申港证券研究所

图15：宁德时代和比亚迪动力电池装车量当月比例



资料来源：Wind，申港证券研究所

图16：宁德时代和比亚迪动力电池累计装车比例



资料来源：Wind，申港证券研究所

投资建议：建议关注在动力电池产业链中技术领先，话语权较强的公司，比如宁德时代。

2. 行情回顾

电力设备行业本周涨跌幅为 **2.5%**，在申万 31 个一级行业中，排在第 10 位。

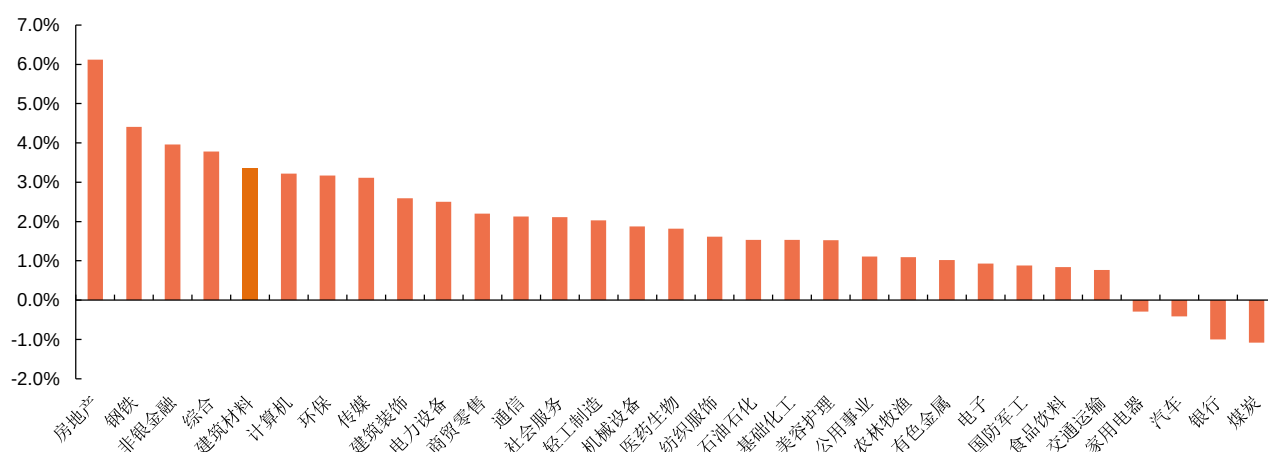
电力设备行业本周**跑赢**沪深 300。本周上证指数、沪深 300、深证成指、创业板指的涨跌幅分别为 1.09%、0.82%、1.78%、2.36%。

在细分行业中，电机 II、其他电源设备 II、光伏设备、风电设备、电池和电网设备涨跌幅分别为 1.86%、0.91%、7.25%、0.72%、1.37%、1.19%。

电力设备行业周涨幅前五个股分别为：铜冠铜箔、欣灵电气、亚玛顿、新特电气、弘元绿能。

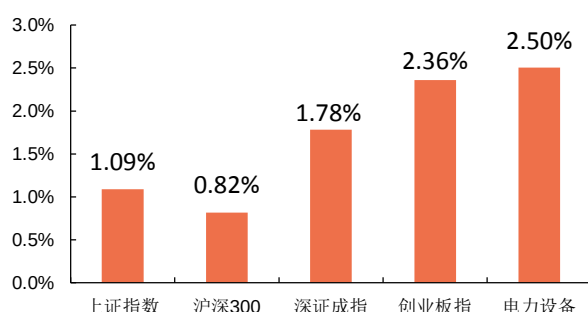
电力设备行业周跌幅前五个股分别为：吉鑫科技、华盛锂电、万里股份、誉辰智能、*ST 金刚。

图17：各行业周涨跌幅



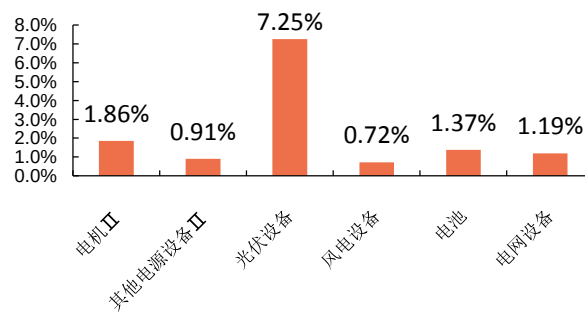
资料来源：iFinD，申港证券研究所

图18：重点指数周涨跌幅



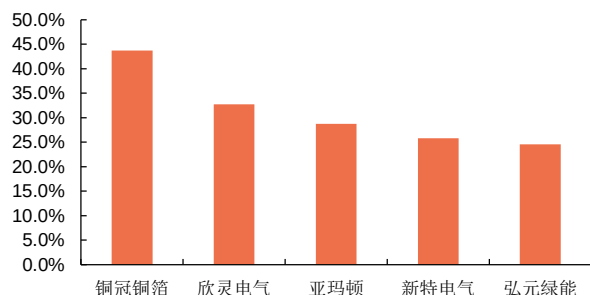
资料来源：iFinD，申港证券研究所

图19：电力设备子板块周涨跌幅



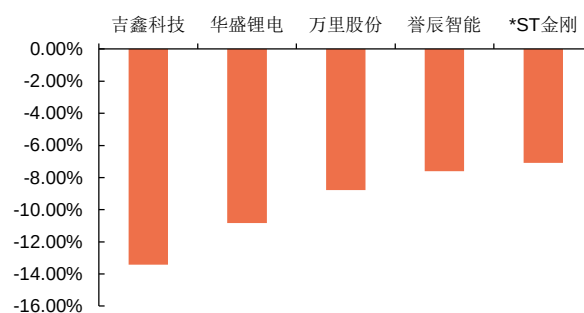
资料来源：iFinD，申港证券研究所

图20: 电力设备板块周涨幅前五个股



资料来源: iFinD, 申港证券研究所

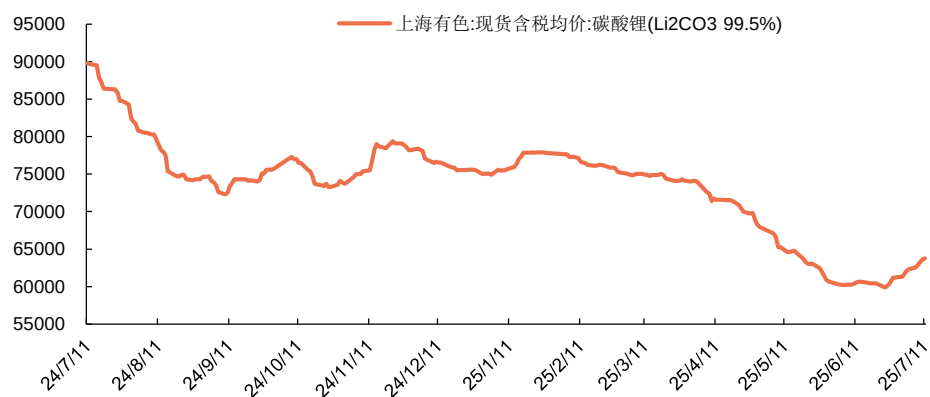
图21: 电力设备板块周跌幅前五个股



资料来源: iFinD, 申港证券研究所

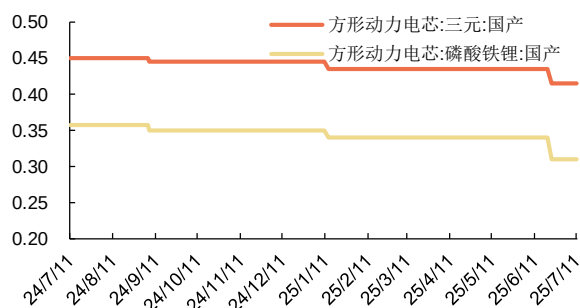
3. 锂离子电池及关键材料价格变化

图22: 碳酸锂价格 (元/吨)



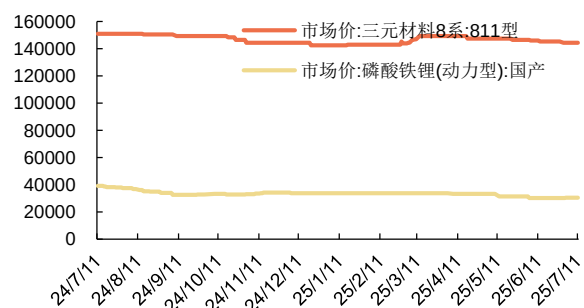
资料来源: iFinD, 上海有色, 申港证券研究所

图23: 电池价格 (元/Wh)



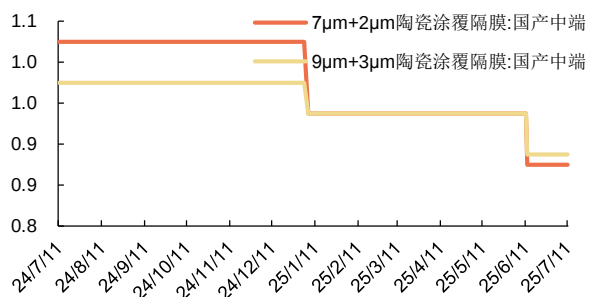
资料来源: iFinD, 申港证券研究所

图24: 正极材料价格 (元/吨)



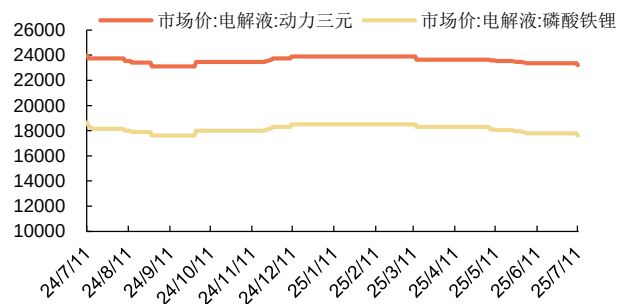
资料来源: iFinD, 申港证券研究所

图25：隔膜价格（元/平方米）



资料来源：iFinD，申港证券研究所

图26：电解液价格（元/吨）



资料来源：iFinD，申港证券研究所

4. 风险提示

电动汽车销量不及预期、海外贸易摩擦加剧。

分析师承诺

负责本研究报告全部或部分内容的每一位证券分析师，在此申明，本报告的观点、逻辑和论据均为分析师本人独立研究成果，引用的相关信息和文字均已注明出处，不受任何第三方的影响和授意。本报告依据公开的信息来源，力求清晰、准确地反映分析师本人的研究观点。本人薪酬的任何部分过去不曾与、现在不与、未来也将不会与本报告中的具体推荐或观点直接或间接相关。

风险提示

本证券研究报告所载的信息、观点、结论等内容仅供投资者决策参考。在任何情况下，本公司证券研究报告均不构成对任何机构和个人的投资建议，任何形式的分享证券投资收益或者分担证券投资损失的书面或口头承诺均为无效。市场有风险，投资者在决定投资前，务必要审慎。投资者应自主作出投资决策，自行承担投资风险。

免责声明

申港证券股份有限公司（简称“本公司”）是具有合法证券投资咨询业务资格的机构。

本报告所载资料的来源被认为是可靠的，但本公司不保证其准确性和完整性，也不保证所包含的信息和建议不会发生任何变更。

申港证券研究所已力求报告内容的客观、公正，但报告中的观点、结论和建议仅供参考，不构成所述证券的买卖出价或征价，不构成其他投资标的的要约和邀请，亦不构成任何合约或承诺的基础。投资者不应单纯依靠本报告而取代自身独立判断，应自主作出投资决策并自行承担投资风险，投资者据此做出的任何投资决策与本公司和作者无关。本公司并不对使用本报告所包含的材料产生的任何直接或间接损失或与此相关的其他任何损失承担任何责任。

本报告所载资料、意见及推测仅反映申港证券研究所于发布本报告当日的判断，本报告所指证券或投资标的的价格、价值及投资收入可能会产生波动，在不同时期，申港证券研究所可能会对相关的分析意见及推测做出更改。本公司及其所属关联机构可能会持有报告中提到的公司所发行的证券头寸并进行交易，也可能为这些公司提供或者争取提供投资银行、财务顾问或者金融产品等相关服务。

本报告仅面向申港证券客户中的专业投资者及风险承受能力为 C3、C4、C5 的普通投资者，本公司不会因接收人收到本报告而视其为当然客户。本报告版权归本公司所有，未经事先许可，任何机构和个人不得以任何形式翻版、复制和发布。如转载或引用，需注明出处为申港证券研究所，且不得对本报告进行有悖原意的引用、删节和修改，否则由此造成的一切不良后果及法律责任由私自翻版、复制、发布、转载和引用者承担。

行业评级体系

申港证券行业评级体系：增持、中性、减持

增持	报告日后的 6 个月内，相对强于市场基准指数收益率 5% 以上
中性	报告日后的 6 个月内，相对于市场基准指数收益率介于 -5%~+5% 之间
减持	报告日后的 6 个月内，相对弱于市场基准指数收益率 5% 以上

（基准指数说明：A 股市场基准为沪深 300 指数；香港市场基准为恒生指数；美国市场基准为标普 500 指数或纳斯达克指数。）

申港证券公司评级体系：买入、增持、中性、减持

买入	报告日后的 6 个月内，相对强于市场基准指数收益率 15% 以上
增持	报告日后的 6 个月内，相对强于市场基准指数收益率 5%~15% 之间
中性	报告日后的 6 个月内，相对于市场基准指数收益率介于 -5%~+5% 之间
减持	报告日后的 6 个月内，相对弱于市场基准指数收益率 5% 以上

（基准指数说明：A 股市场基准为沪深 300 指数；香港市场基准为恒生指数；美国市场基准为标普 500 指数或纳斯达克指数。）