

《工业绿色低碳发展“十五五”规划》发布，统筹推进绿色低碳产业

——电力设备行业跟踪报告

强于大市(维持)

2026 年 08 月 03 日

行业核心观点:

2026 年 7 月 31 日当周，申万一级行业电力设备指数上涨 1.60%，沪深 300 指数下跌，板块表现强于大市。2026 年以来，电力设备行业下跌 9.55%，沪深 300 指数下跌 0.90%，电力设备板块年内整体表现弱于大市。2026 年 7 月 31 日当周，电力设备各细分板块表现分化。其中，电机、风电设备、电池、电网设备板块分别上涨 7.83%、4.03%、2.67%、1.88%，整体表现较好。光伏设备、其他电源设备板块分别下跌 1.47%、2.72%，整体有所回调。材料价格方面，碳酸锂、三元正极材料价格有所回调，六氟磷酸锂价格环比上涨，负极材料、隔膜价格环比持平。

投资建议方面，(1) 锂电行业：在下游需求高增长驱动下，锂电行业整体景气回升。当前锂电行业排产活跃，材料价格同比增长，行业周期进入上升区间，建议积极关注锂电产业链盈利修复机会；**(2) 风电设备：**风电装机保持高增长，海风项目加速落地，叠加海外项目放量，市场空间广阔，有望带动企业盈利增长，建议关注风电设备板块投资机会；**(3) 新兴技术方向：**随着 AI 技术持续迭代进步，智算中心 AIDC 基础设施建设需求快速提升，带动供电系统及配储需求增长；固态电池、钠离子电池技术产业化进程持续加速，有望带动电池材料体系的升级，建议关注新兴技术催化带动的投资机会。

投资要点:

上周行情回顾:

2026 年 7 月 31 日当周，申万一级行业电力设备指数上涨 1.60%至 9,125.20 点，沪深 300 指数下跌 1.31%至 4588.20 点，板块表现强于大市。2026 年以来，电力设备行业下跌 9.55%，沪深 300 指数下跌 0.90%，电力设备板块年内整体表现弱于大市。

2026 年 7 月 31 日当周，电力设备各细分板块表现分化。其中，电机、风电设备、电池、电网设备板块分别上涨 7.83%、4.03%、2.67%、1.88%，整体表现较好。光伏设备、其他电源设备板块分别下跌 1.47%、2.72%，整体有所回调。

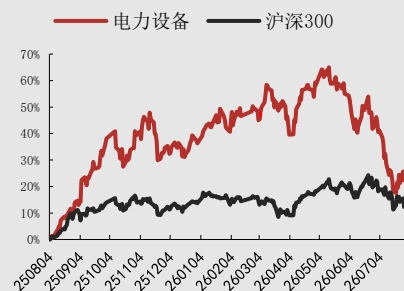
行业数据跟踪:

(1) 碳酸锂：截至 2026 年 7 月 31 日，电池级碳酸锂价格为 14.29 万元/吨，较上周环比下跌 1.68%，同比上涨 98.58%。

(2) 六氟磷酸锂：截至 2026 年 7 月 31 日，六氟磷酸锂价格为 10.50 万元/吨，环比上涨 3.45%，同比上涨 108.96%。

(3) 正极材料：截至 2026 年 7 月 31 日，6 系三元材料价格为 18.26

行业相对沪深 300 指数表现



数据来源：聚源，万联证券研究所

相关研究

《可再生能源发展“十五五”规划》发布，锂电排产环比增长

锂电消费税政策将分步调整，固态、钠电新技术享受免征优惠

广东启动 10.3GW 海风竞配

分析师:

冯永棋

执业证书编号:

S0270525110002

电话:

18819265007

邮箱:

fengyq1@wlzq.com.cn

万元/吨，环比下跌 1.46%，同比上涨 26.37%。

(4) 负极材料：截至 2026 年 7 月 31 日，普通、高功率、超高功率石墨电极价格分别为 1.68、1.83、1.90 万元/吨，环比持平，分别同比上涨 11.67%、10.61%、8.57%。

(5) 隔膜：截至 2026 年 7 月 31 日，9 μ m 湿法隔膜基膜价格为 0.88 元/平方米，环比持平，同比+27.27%。

重要新闻方面：《工业绿色低碳发展“十五五”规划》发布；容百科技拟投 47 亿元加码钠电正极材料。

风险因素：下游需求不及预期；市场竞争加剧；国际贸易政策变动风险；数据统计误差。

正文目录

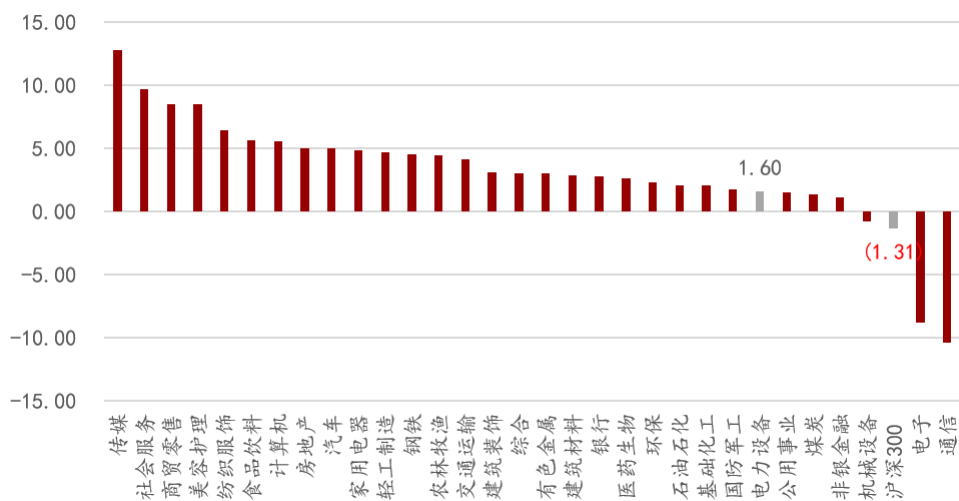
1 市场回顾	4
1.1 上周市场及电力设备行业涨跌情况	4
1.2 上周电力设备行业各细分板块涨跌情况	4
1.3 上周行业个股周度涨跌幅	5
2 行业数据跟踪	5
2.1 碳酸锂价格走势	5
2.2 六氟磷酸锂价格走势	5
2.3 正极材料价格走势	6
2.4 负极材料价格走势	6
2.5 隔膜价格走势	7
3 行业主要新闻	8
4 投资建议与风险提示	9
图表 1: 上周申万一级行业市场表现情况 (%)	4
图表 2: 上周电力设备行业细分板块表现情况 (%)	4
图表 3: 申万电力设备行业上周表现较好的前十个股 (%)	5
图表 4: 申万电力设备行业上周跌幅前十个股 (%)	5
图表 5: 电池级碳酸锂价格变化趋势 (万元/吨)	5
图表 6: 电池级碳酸锂价格变化趋势 (万元/吨) 分年度	5
图表 7: 六氟磷酸锂价格变化趋势 (万元/吨)	6
图表 8: 六氟磷酸锂价格变化趋势 (万元/吨) 分年度	6
图表 9: 三元正极材料价格变化趋势 (万元/吨)	6
图表 10: 石墨电极价格变化趋势 (万元/吨)	7
图表 11: 隔膜价格变化趋势 (元/平方米)	7

1 市场回顾

1.1 上周市场及电力设备行业涨跌情况

2026年7月31日当周，申万一级行业电力设备指数上涨1.60%至9,125.20点，沪深300指数下跌1.31%至4588.20点，板块表现强于大市。2026年以来，电力设备行业下跌9.55%，沪深300指数下跌0.90%，电力设备板块年内整体表现弱于大市。

图表1：上周申万一级行业市场表现情况（%）

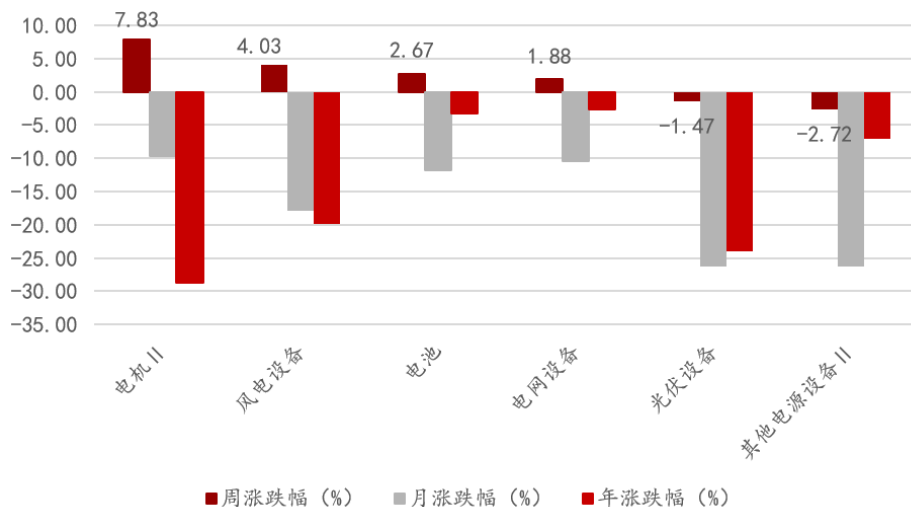


资料来源：同花顺iFind，万联证券研究所

1.2 上周电力设备行业各细分板块涨跌情况

2026年7月31日当周，电力设备各细分板块表现分化。其中，电机、风电设备、电池、电网设备板块分别上涨7.83%、4.03%、2.67%、1.88%，整体表现较好。光伏设备、其他电源设备板块分别下跌1.47%、2.72%，整体有所回调。

图表2：上周电力设备行业细分板块表现情况（%）

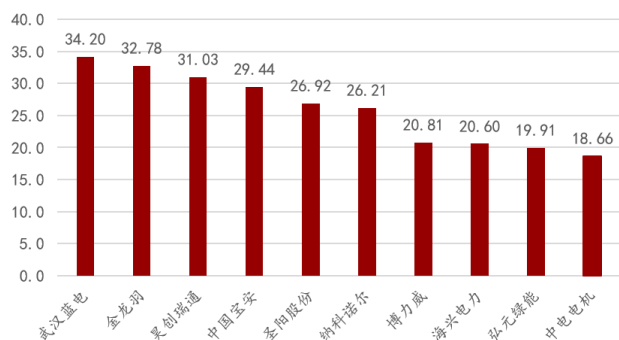


资料来源：同花顺iFind，万联证券研究所

1.3 上周行业个股周度涨跌幅

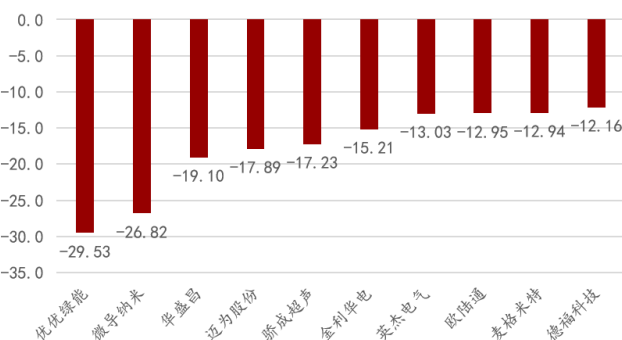
个股方面，截至2026年7月31日当周，申万电力设备板块涨幅排名前三的个股为：武汉蓝电、金龙羽、昊创瑞通，其中，武汉蓝电周度涨幅为34.20%，金龙羽周度涨幅为32.78%，昊创瑞通周度涨幅为31.03%；跌幅排名前三的个股为：优优绿能、微导纳米、华盛昌，其中，优优绿能周度跌幅为29.53%，微导纳米周度跌幅为26.82%，华盛昌周度跌幅为19.10%。

图表3：申万电力设备行业上周表现较好的前十个股（%）



资料来源：同花顺iFinD，万联证券研究所

图表4：申万电力设备行业上周跌幅前十个股（%）



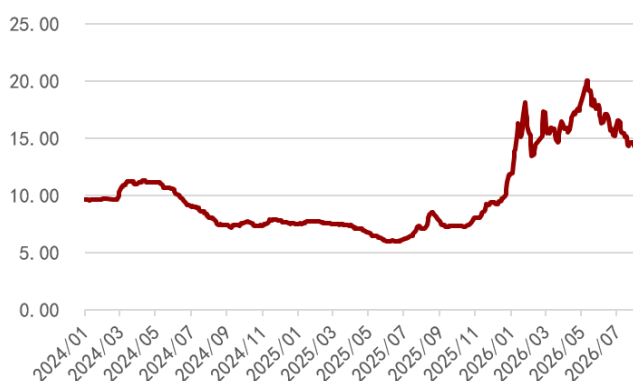
资料来源：同花顺iFinD，万联证券研究所

2 行业数据跟踪

2.1 碳酸锂价格走势

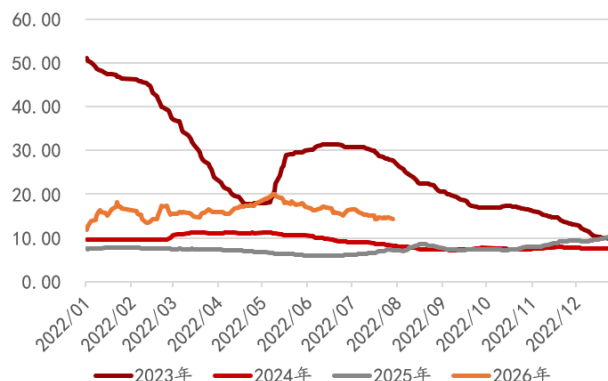
截至2026年7月31日，电池级碳酸锂价格为14.29万元/吨，较上周环比下跌1.68%，同比上涨98.58%。

图表5：电池级碳酸锂价格变化趋势（万元/吨）



资料来源：万得Wind，万联证券研究所

图表6：电池级碳酸锂价格变化趋势（万元/吨）分年度

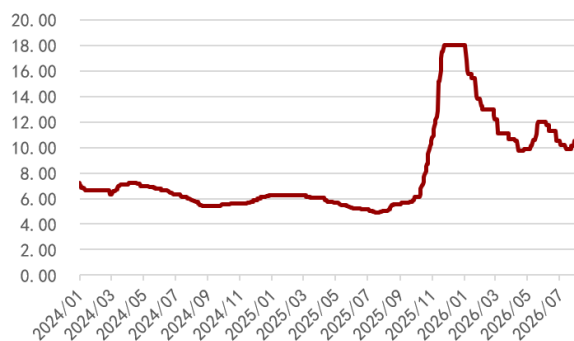


资料来源：万得Wind，万联证券研究所

2.2 六氟磷酸锂价格走势

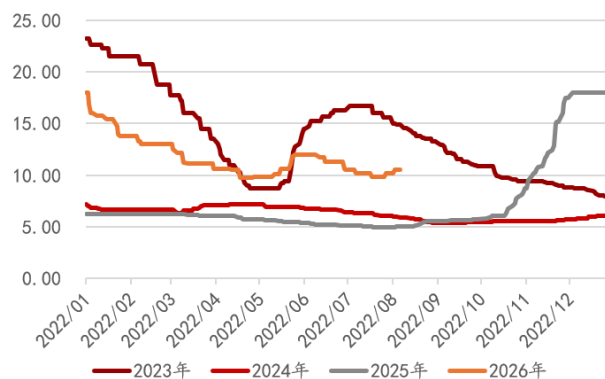
截至2026年7月31日，六氟磷酸锂价格为10.50万元/吨，环比上涨3.45%，同比上涨108.96%。

图表7: 六氟磷酸锂价格变化趋势 (万元/吨)



资料来源: 万得Wind, 万联证券研究所

图表8: 六氟磷酸锂价格变化趋势 (万元/吨) 分年度

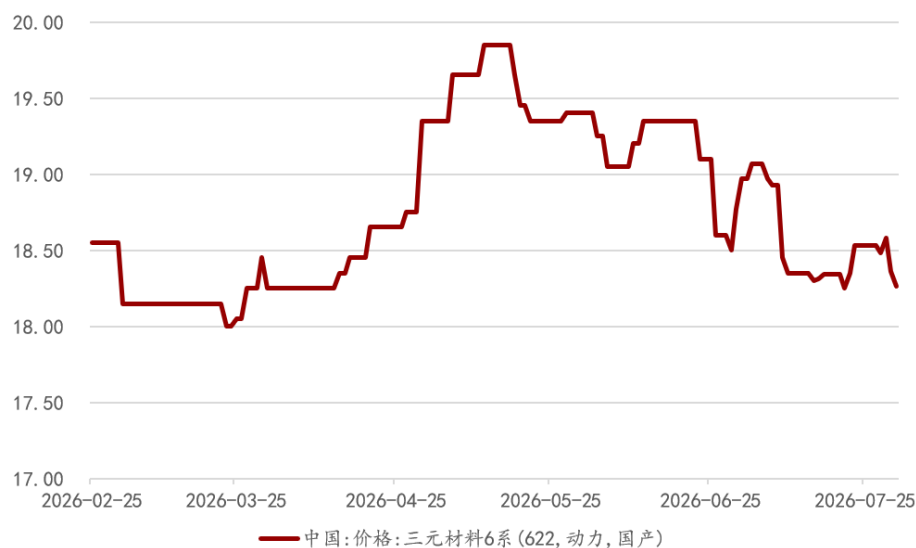


资料来源: 万得Wind, 万联证券研究所

2.3 正极材料价格走势

截至2026年7月31日, 6系三元材料价格为18.26万元/吨, 环比下跌1.46%, 同比上涨26.37%。

图表9: 三元正极材料价格变化趋势 (万元/吨)

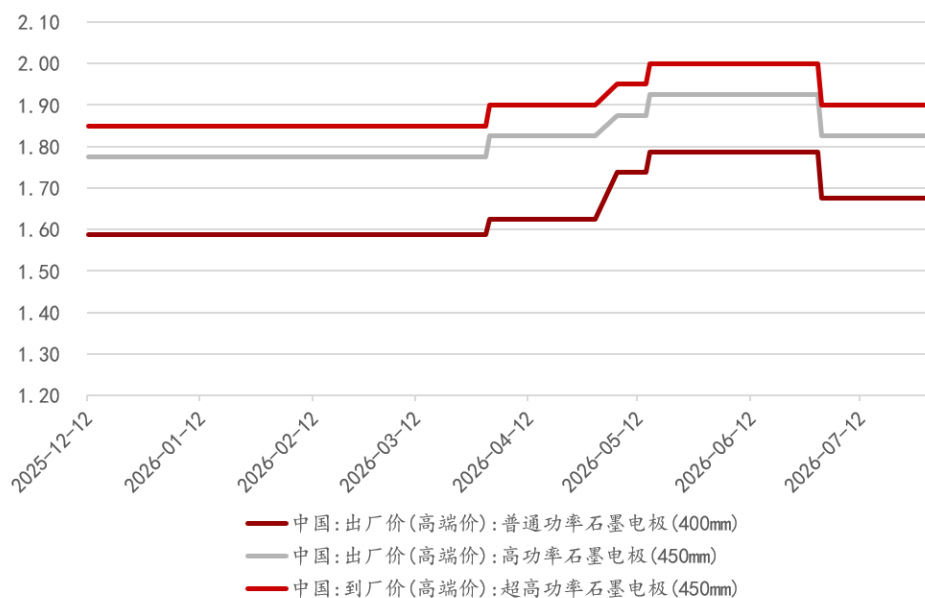


资料来源: 万得Wind, 万联证券研究所

2.4 负极材料价格走势

截至2026年7月31日, 普通、高功率、超高功率石墨电极价格分别为1.68、1.83、1.90万元/吨, 环比持平, 分别同比上涨11.67%、10.61%、8.57%。

图表10: 石墨电极价格变化趋势 (万元/吨)

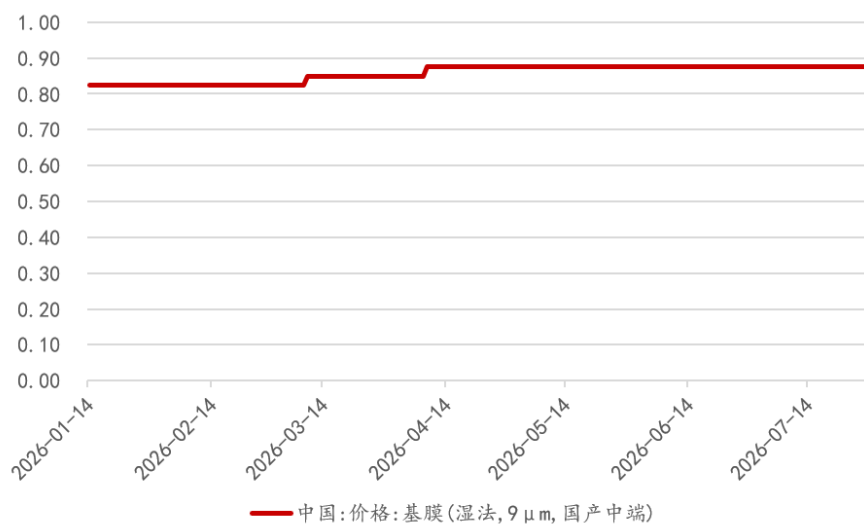


资料来源: 万得Wind, 万联证券研究所

2.5 隔膜价格走势

截至2026年7月31日, 9 μ m湿法隔膜基膜价格为0.88元/平方米, 环比持平, 同比+27.27%。

图表11: 隔膜价格变化趋势 (元/平方米)



资料来源: 万得Wind, 万联证券研究所

3 行业主要新闻

3.1 政策：《工业绿色低碳发展“十五五”规划》发布，统筹推进绿色低碳产业

工业和信息化部7月31日对外发布《工业绿色低碳发展“十五五”规划》，旨在统筹推进产业绿色化和绿色产业化，加快绿色科技创新和产业创新深度融合，发展绿色制造，壮大绿色低碳产业，筑牢新型工业化绿色根基。

规划提出，到2030年，产业结构和用能结构进一步优化，工业领域二氧化碳排放量达到峰值，能源资源利用效率稳步提升，绿色能源应用比例显著提高，绿色制造和服务体系更加完善，绿色低碳产业竞争优势巩固提升。预期性指标方面，规划明确“十五五”时期规模以上工业单位增加值能耗下降10%以上、培育建设零碳工厂500个等。

围绕重点任务，规划提出了一系列具体举措，包括在绿色能源丰富地区建设一批符合条件的绿色算力设施；加快新能源汽车、新能源装备、新型储能等重点行业技术迭代、场景拓展；扩大工业、交通等领域清洁低碳氢应用；加快制修订新型固废综合利用标准，实施行业规范管理等。

其中，开展绿色低碳关键技术攻关措施，强调重点研发可再生能源制氢、高效晶硅-钙钛矿叠层电池、高效薄膜电池、全固态电池、钠离子电池、绿氢冶金、惰性阳极、柔性电解、窑炉氢能煅烧、原油直接制化学品、碳捕集封存利用等技术。

（资料来源：新华网）

3.2 钠电：容百科技拟投47亿元加码钠电正极材料

在钠离子电池产业化加速背景下，容百科技拟投47.23亿元加码钠电正极材料。根据公告，项目拟建设年产30万吨钠离子电池正极材料生产线。项目计划分三期建设，产能依次按5万吨、10万吨、15万吨推进，一期建设周期预计为2026年8月至2027年5月，整体建设周期约24个月。

容百科技在公告中表示，项目有利于提升公司钠电正极材料规模化交付能力。公司部分聚阴离子正极材料已实现批量出货，并进入部分核心客户供应体系。本项目将根据客户订单及需求分期建设，有利于提升公司客户响应、产品供应及规模制造能力。30万吨规模化产能将形成显著的规模效应，进一步降低生产成本，提升公司在钠电材料领域的市场占有率。

（资料来源：财联社）

4 投资建议与风险提示

(1) 锂电行业：在下游需求高增长驱动下，锂电行业整体景气回升。当前锂电行业排产活跃，部分材料价格呈现出企稳回升趋势，行业周期进入上升区间，建议积极关注锂电产业链盈利修复机会；(2) 风电设备：风电装机保持高增长，海风项目加速落地，叠加海外项目放量，市场空间广阔，有望带动企业盈利增长，建议关注风电设备板块投资机会；(3) 新兴技术方向：随着AI技术持续迭代进步，智算中心AIDC基础设施建设需求快速提升，带动供配电系统及配储需求增长；固态电池、钠离子电池技术产业化进程持续加速，有望带动电池材料体系的升级，建议关注新兴技术催化带动的投资机会。

风险因素：下游需求不及预期；市场竞争加剧；国际贸易政策变动风险；数据统计误差。

行业投资评级

强于大市：未来6个月内行业指数相对大盘涨幅10%以上；

同步大市：未来6个月内行业指数相对大盘涨幅10%至-10%之间；

弱于大市：未来6个月内行业指数相对大盘跌幅10%以上。

公司投资评级

买入：未来6个月内公司相对大盘涨幅15%以上；

增持：未来6个月内公司相对大盘涨幅5%至15%；

观望：未来6个月内公司相对大盘涨幅-5%至5%；

卖出：未来6个月内公司相对大盘跌幅5%以上。

基准指数：沪深300指数

风险提示

我们在此提醒您，不同证券研究机构采用不同的评级术语及评级标准。我们采用的是相对评级体系，表示投资的相对比重建议；投资者买入或者卖出证券的决定取决于个人的实际情况，比如当前的持仓结构以及其他需要考虑的因素。投资者应阅读整篇报告，以获取比较完整的观点与信息，不应仅仅依靠投资评级来推断结论。

证券分析师承诺

本人具有中国证券业协会授予的证券投资咨询执业资格并登记为证券分析师，以勤勉的执业态度，独立、客观地出具本报告。本报告清晰准确地反映了本人的研究观点。本人不曾因，不因，也将不会因本报告中的具体推荐意见或观点而直接或间接收到任何形式的补偿。

免责声明

万联证券股份有限公司（以下简称“本公司”）是一家覆盖证券经纪、投资银行、投资管理和证券咨询等多项业务的全国性综合类证券公司。本公司具有中国证监会许可的证券投资咨询业务资格。

本报告仅供本公司的客户使用。本公司不会因接收人收到本报告而视其为客户。在任何情况下，本报告中的信息或所表述的意见并不构成对任何人的投资建议。本报告中的信息或所表述的意见并未考虑到个别投资者的具体投资目的、财务状况以及特定需求。客户应自主作出投资决策并自行承担投资风险。本公司不对任何人因使用本报告中的内容所导致的损失负任何责任。在法律许可情况下，本公司或其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，还可能为这些公司提供或争取提供投资银行、财务顾问或类似的金融服务。

市场有风险，投资需谨慎。本报告是基于本公司认为可靠且已公开的信息撰写，本公司力求但不保证这些信息的准确性及完整性，也不保证文中的观点或陈述不会发生任何变更。在不同时期，本公司可发出与本报告所载资料、意见及推测不一致的报告。分析师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。

本报告的版权仅为本公司所有，未经书面许可任何机构和个人不得以任何形式翻版、复制、刊登、发表和引用。未经我方许可而引用、刊发或转载的引起法律后果和造成我公司经济损失的概由对方承担，我公司保留追究的权利。

万联证券股份有限公司 研究所

上海浦东新区世纪大道1528号陆家嘴基金大厦

北京西城区平安里西大街28号中海国际中心

深圳福田区深南大道2007号金地中心

广州天河区珠江东路11号高德置地广场