



电力能源行业

2026年3月10日

投资评级：强于大市

最近一年走势



数据来源：iFind, 英大证券研究所

分析师：黎顺尧

执业证书编号：S0990524110001

电话：0755-83007043

邮箱：lisy@ydzq.sgcc.com.cn

相关报告

- 电力能源行业周报（2026.2.23-2026.3.1）
- 电力能源行业周报（2026.2.9-2026.2.15）
- 电力能源行业周报（2026.2.2-2026.2.8）
- 电力能源行业周报（2026.1.26-2026.2.1）
- 电力能源行业周报（2026.1.19-2026.1.25）
- 电力能源行业周报（2026.1.12-2026.1.18）
- 电力能源行业周报（2026.1.5-2026.1.11）
- 电力能源行业周报（2025.12.29-2026.1.4）
- 电力能源行业周报（2025.12.22-2025.12.28）
- 电力能源行业周报（2025.12.15-2025.12.21）
- 电力能源行业周报（2025.12.8-2025.12.14）
- 电力能源行业周报（2025.12.1-2025.12.7）
- 电力能源行业周报（2025.11.24-2025.11.30）
- 电力能源行业周报（2025.11.17-2025.11.23）
- 电力能源行业周报（2025.11.10-2025.11.16）

电力能源行业周报（2026/3/2-2026/3/8）

——行业周报

- **行业事件：**3月5日，十四届全国人大四次会议在京开幕，《政府工作报告》为“十五五”开局之年的能源电力发展锚定了清晰方向。相关重点内容主要有，“着力构建新型电力系统”被明确为年度任务。设立国家低碳转型基金，培育氢能、绿色燃料等新增长点。打造智能经济新形态，实施超大规模智算集群、算电协同等新基建工程。
- **指数表现：**根据 iFind 数据，2026/3/2-2026/3/8 期间，沪深 300 下跌 1.07%，电力设备指数上涨 0.55%，跑赢沪深 300 指数 1.62pct。
- **行业表现：**根据 iFind 数据，2026/3/2-2026/3/8 期间，31 个申万一级行业中，电力设备上涨 0.55%，排第 6 位。申万三级行业，电力能源相关子板块中，输变电设备、电网自动化设备、配电设备涨幅位列前三位，分别上涨 8.51%、8.27%、5.69%；光伏加工设备、光伏辅材、锂电专用设备跌幅位列前三位，分别下跌 12.18%、8.90%、7.32%。
- **电力工业运行：**根据国家能源局数据，2025 年 12 月，全社会用电量为 9080 亿千瓦时，同比增长 2.77%；2025 年 1-12 月，全社会用电量累计为 103682 亿千瓦时，同比增长 5.00%。2025 年 1-12 月，新增发电装机容量 54617.1558 万千瓦，同比增长 26.07%。2025 年 1-12 月，发电设备平均利用小时 3119 小时，同比减少 312 小时。2025 年 1-12 月，电网累计投资 6395.0233 亿元，同比增长 5.11%；电源累计投资 10927.50705 亿元，同比下滑 9.57%。
- **新型电力系统情况：**光伏：产业链价格，截至 2026/3/4，多晶硅料（致密料）均价 48 元/Kg，较上周下跌 4.00 元/Kg。储能：截至 2025 年 12 月末，中国已投运电力储能项目累计装机规模 213GW（包括抽水蓄能、熔融盐储热、新型储能），同比增长 54%。其中新型储能累计装机达到 144.7GW，同比增长 85%。锂电：截至 2026/3/6，碳酸锂价格 15 万元/吨，较上周下跌 2 万元/吨。充电桩：截至 2026 年 1 月底，全国充电基础设施累计数量为 2069.80 万台，同比增长 56.65%。
- **风险提示：**（1）全球宏观经济波动风险：全球宏观经济波动背景下，新能源需求端可能产生变化，或将对行业景气度带来影响；（2）全球市场竞争加剧风险：储能及电池行业竞争日趋激烈，若未来行业低价竞争状况不断持续、劣质产品驱逐良品，将对相关企业盈利能力造成不利影响；（3）上游原材料价格波动风险：行业相关原材料价格随着市场波动而变动，如若价格上行，将对下游企业盈利能力产生较大影响；（4）风光装机不及预期风险：全球风光装机量受多方面因素影响，如若装机量不达预期，或将对产业链相关企业的盈利能力造成不利影响。

正文目录

一、 行业事件	3
二、 市场表现	4
三、 电力工业运行情况	5
四、 新型电力系统情况	8
(一) 光伏	8
(二) 储能	9
(三) 锂电	10
(四) 充电桩	11
五、 风险提示	12

图表目录

图表 1：沪深 300、申万电力设备指数走势（2024/3/6-2026/3/8）（%）	4
图表 2：申万一级行业各板块涨跌幅（2026/3/2-2026/3/8）（%）	4
图表 3：申万三级行业分类电力能源相关子板块涨跌幅情况（2026/3/2-2026/3/8）（%）	5
图表 4：全社会用电量当月数据/月度（亿千瓦时）	5
图表 5：全社会用电量累计数据/年度（亿千瓦时，%）	5
图表 6：各电源合计新增装机容量情况（万千瓦）	6
图表 7：火电新增装机容量情况/累计值（万千瓦）	6
图表 8：水电新增装机容量情况/累计值（万千瓦）	6
图表 9：风电新增装机容量情况/累计值（万千瓦）	6
图表 10：光伏新增装机容量情况/累计值（万千瓦）	6
图表 11：全国发电设备累计平均利用小时（小时）	7
图表 12：风光利用率情况/月度值（%）	7
图表 13：电网投资及电源投资情况（亿元）	7
图表 14：多晶硅料价格走势（元/kg）	8
图表 15：硅片价格走势（元/片）	8
图表 16：电池片价格走势（元/W）	8
图表 17：电池组件价格走势（元/W）	8
图表 18：光伏玻璃价格走势（元/平方米）	9
图表 19：国内储能累计装机规模（GW，%）	9
图表 20：碳酸锂价格走势（万元/吨）	10
图表 21：正极材料价格走势（元/吨）	10
图表 22：负极材料价格走势（元/吨）	10
图表 23：隔膜材料价格走势（元/平方米）	10
图表 24：电解液材料价格走势（元/吨）	11
图表 25：电芯价格走势（元/wh）	11
图表 26：全国充电基础设施整体保有量情况（万台，%）	11
图表 27：全国充电基础设施整体增量情况（万台，%）	11



一、行业事件

1. 事件：3月2日国家能源局召开厂网联席会议。会议明确了2026年工作重点：一是坚决守住电力保供底线，央地、政企、厂网协同发力，保障能源安全。二是扎实推进全国统一电力市场建设，深入贯彻《关于完善全国统一电力市场体系的实施意见》，持续深化市场建设。三是强化市场监管与秩序维护，加强自然垄断环节监管，营造公平竞争环境。四是推动能源绿色转型政策落地，助力加快能源绿色低碳转型。

点评：统一电力市场建设提速，市场化定价与公平竞争机制进一步完善，利好工商业直购电与新能源消纳。在当前加快建设全国统一电力市场、构建新型电力系统的关键时期，该会议发挥着保障电力安全稳定供应、推动市场化改革平稳深化的作用。

2. 事件：3月5日，十四届全国人大四次会议在京开幕，《政府工作报告》为“十五五”开局之年的能源电力发展锚定了清晰方向。相关重点内容主要有，“着力构建新型电力系统”被明确为年度任务。设立国家低碳转型基金，培育氢能、绿色燃料等新增长点。打造智能经济新形态，实施超大规模智算集群、算电协同等新基建工程。

点评：能源电力行业将告别粗放扩张，进入一个技术驱动、市场主导、系统协同的高质量发展新周期。对于产业链各方而言，紧跟智能电网、绿电应用、新型储能、算电融合这四大主线，将是把握“十五五”机遇的关键。电网投资将呈现“特高压主干网+智能配电网”双轮驱动格局，储能则从“配建”走向“市场化调用与容量价值兑现”的新阶段。氢能、绿色燃料等相关技术研发、装备制造和基础设施建设将受到政策驱动与市场拉动。“打造智能经济新形态”和“实施算电协同新基建工程”是报告的全新提法，政策引导将推动数据中心与新能源基地、电网规划协同布局，同时促进虚拟电厂、负荷聚合等基于数字技术的灵活性资源市场化，为电力系统带来全新的调节手段和商业模式。

3. 事件：3月5日，比亚迪技举行术发布会，推出第二代刀片电池及配套的“闪充”技术。比亚迪同步发布了“闪充中国”战略，计划构建覆盖全国的极速补能网络，目标到2026年底，在全国建成2万座闪充站，其中包括1.8万座与现有公共充电站协同的“闪充站中站”和2000座“闪充高速站”。

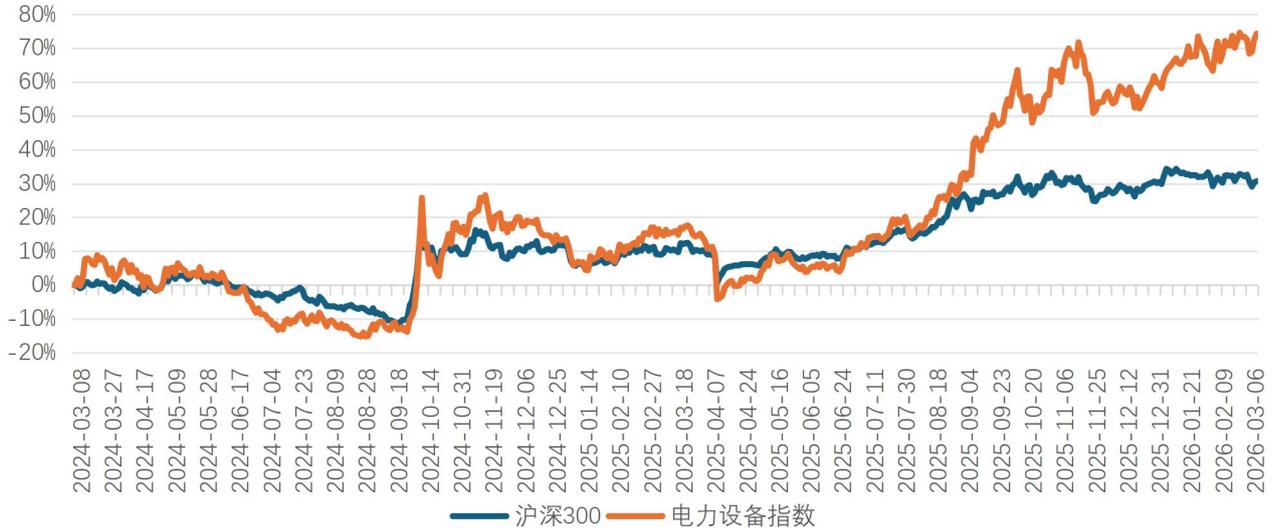
点评：相关技术将纯电车补能时间进一步压缩，有望解决电动车普及过程中“充电慢”和“低温充电难”两大问题，有望推动新能源汽车市场进入对燃油车的“全面替代期”。闪充网络将对电网负荷能力提出更高要求，兆瓦级超充桩的普及有望拉动大功率充电模块、液冷枪线、智能电网、储能等相关产业链的发展。



二、市场表现

指数表现：根据 iFind 数据，2026/3/2-2026/3/8 期间，沪深 300 下跌 1.07%，电力设备指数上涨 0.55%，跑赢沪深 300 指数 1.62pct。

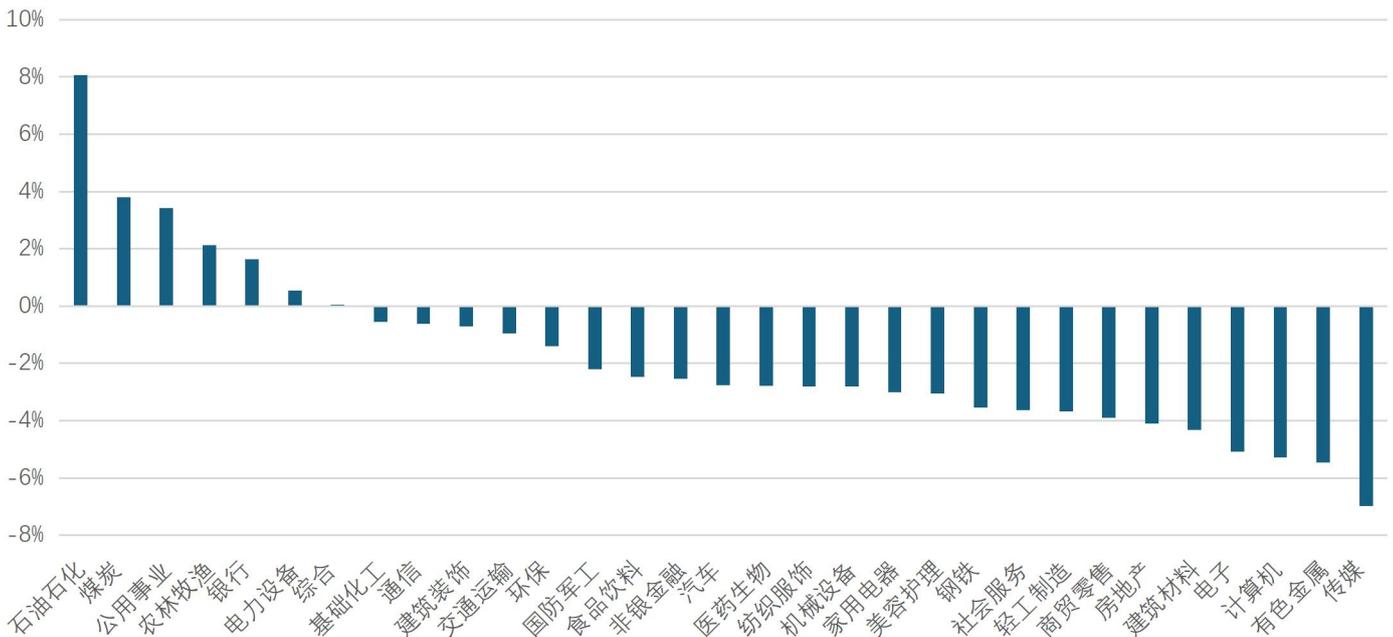
图表 1：沪深 300、申万电力设备指数走势（2024/3/6-2026/3/8）（%）



数据来源：iFind，英大证券研究所整理

行业表现：根据 iFind 数据，2026/3/2-2026/3/8 期间，31 个申万一级行业中，电力设备上涨 0.55%，排第 6 位。

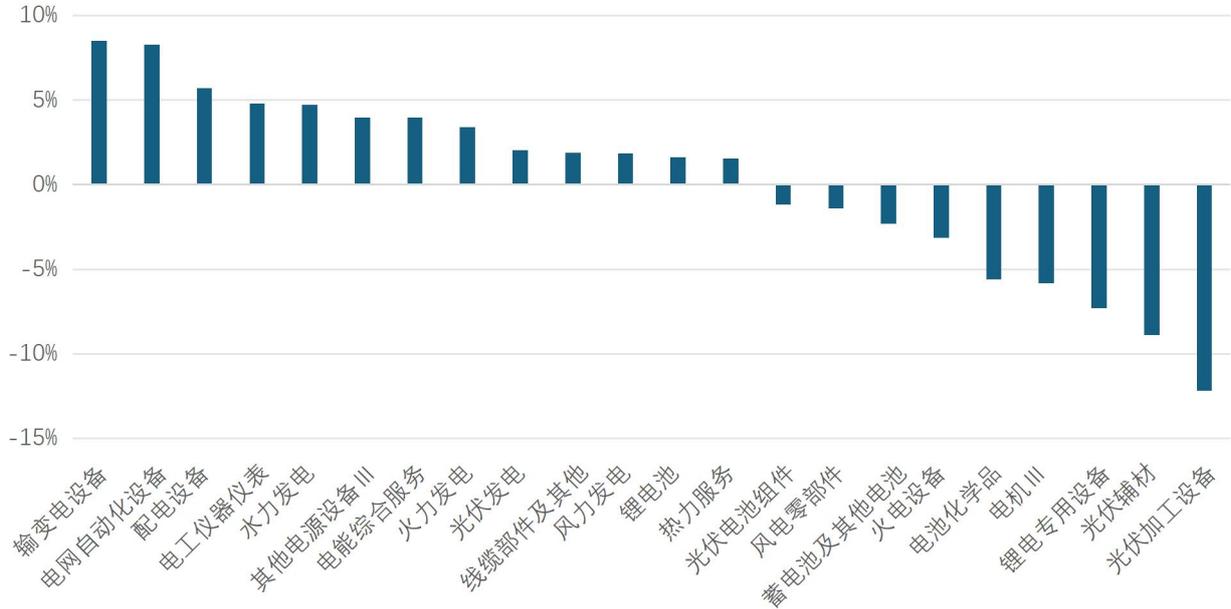
图表 2：申万一级行业各板块涨跌幅（2026/3/2-2026/3/8）（%）



数据来源：iFind，英大证券研究所整理

根据 iFind 数据，申万三级行业，电力能源相关子板块中，输变电设备、电网自动化设备、配电设备涨幅位列前三位，分别上涨 8.51%、8.27%、5.69%；光伏加工设备、光伏辅材、锂电专用设备跌幅位列前三位，分别下跌 12.18%、8.90%、7.32%。

图表 3：申万三级行业分类电力能源相关子板块涨跌幅情况（2026/3/2-2026/3/8）（%）

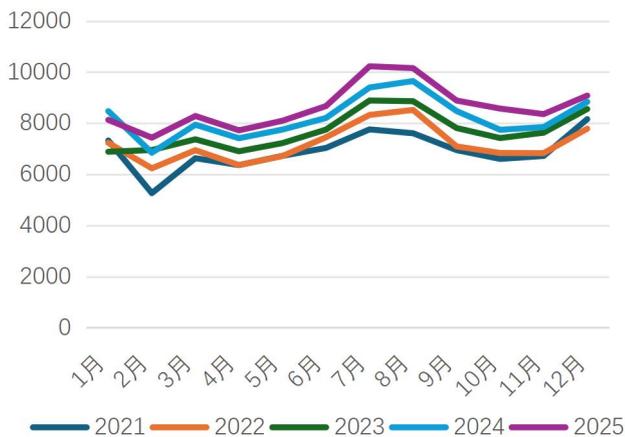


数据来源：iFind，英大证券研究所整理

三、电力工业运行情况

根据国家能源局数据，2025 年 12 月，全社会用电量为 9080 亿千瓦时，同比增长 2.77%；2025 年 1-12 月，全社会用电量累计为 103682 亿千瓦时，同比增长 5.00%。

图表 4：全社会用电量当月数据/月度（亿千瓦时）



数据来源：国家能源局，iFind，英大证券研究所整理

图表 5：全社会用电量累计数据/年度（亿千瓦时，%）



数据来源：国家能源局，iFind，英大证券研究所整理

根据国家能源局数据，2025 年 1-12 月，新增发电装机容量 54617.1558 万千瓦，同比增长 26.07%，其中，火电新增装机容量为 9450.149 万千瓦，同比增长 63.75%；水电新增装机容量为 1214.6074 万千瓦，同比下滑 11.86%；核电新增装机容量为 153.4 万千瓦，同比下滑 60.97%；风电新增装机容量为 12047.6479 万千瓦，同比增长 50.94%；

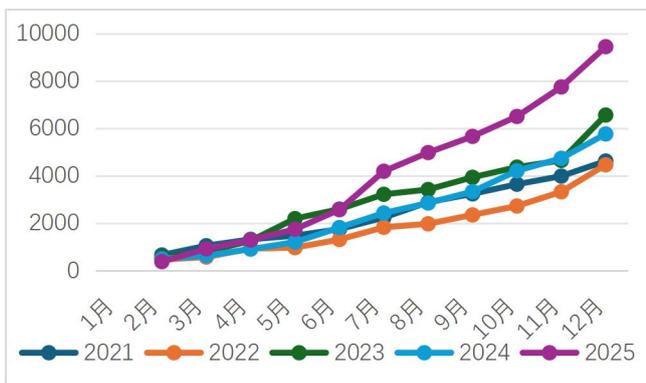
光伏新增装机容量为 31751.3515 万千瓦，同比增长 14.22%。

图 6：各电源合计新增装机容量情况（万千瓦）



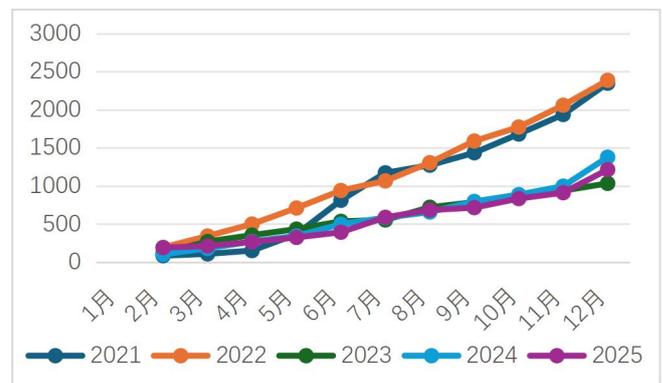
数据来源：国家能源局，iFinD，英大证券研究所整理

图 7：火电新增装机容量情况/累计值（万千瓦）



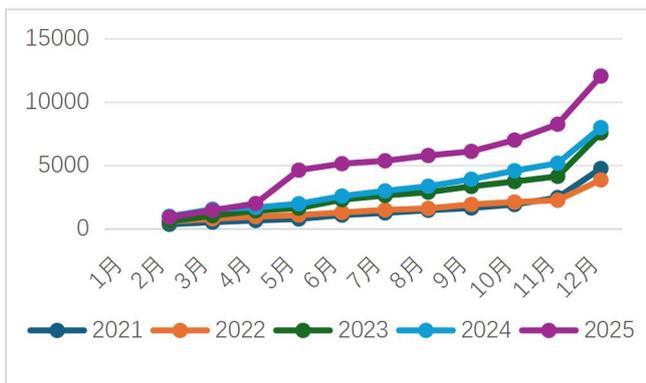
数据来源：国家能源局，iFinD，英大证券研究所整理
注：2 月份数据为 1-2 月份累计数据

图 8：水电新增装机容量情况/累计值（万千瓦）



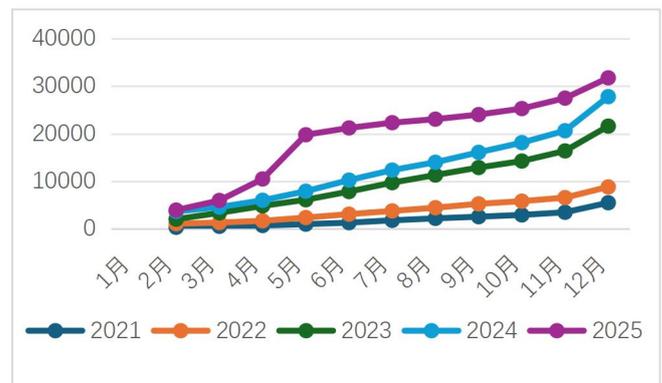
数据来源：国家能源局，iFinD，英大证券研究所整理
注：2 月份数据为 1-2 月份累计数据

图 9：风电新增装机容量情况/累计值（万千瓦）



数据来源：国家能源局，iFinD，英大证券研究所整理
注：2 月份数据为 1-2 月份累计数据

图 10：光伏新增装机容量情况/累计值（万千瓦）

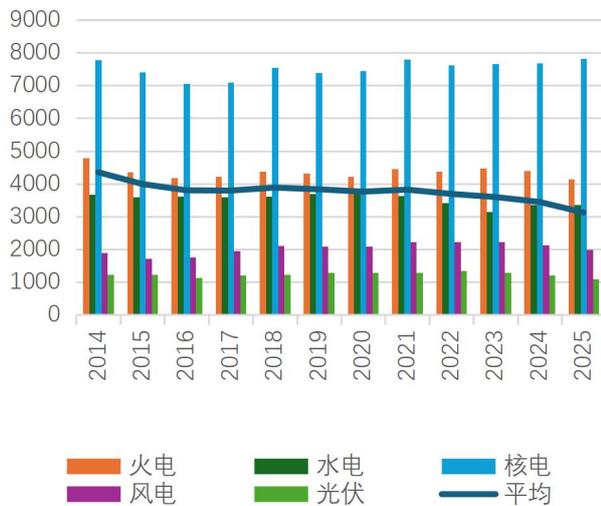


数据来源：国家能源局，iFinD，英大证券研究所整理
注：2 月份数据为 1-2 月份累计数据

根据中国电力企业联合会数据，2025 年 1-12 月，发电设备平均利用小时 3119 小时，同比减少 312 小时；根据全国新能源消纳监测预警中心数据，2026 年 1 月，风电

利用率 94.5%，光伏利用率 94.3%。

图表 11：全国发电设备累计平均利用小时（小时）



图表 12：风光利用率情况/月度值（%）

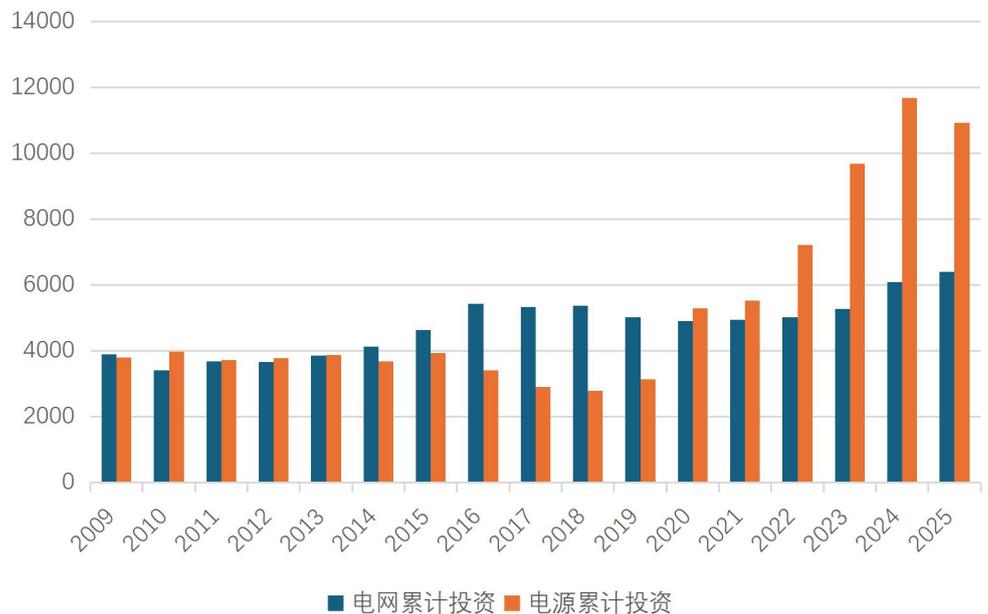


数据来源：中电联，iFinD，英大证券研究所整理

数据来源：全国新能源消纳监测预警中心，iFinD，英大证券研究所整理

根据能源局数据，2025年1-12月，电网累计投资6395.0233亿元，同比增长5.11%；电源累计投资10927.50705亿元，同比下滑9.57%。

图表 13：电网投资及电源投资情况（亿元）



数据来源：国家能源局，iFinD，英大证券研究所整理



四、新型电力系统情况

(一) 光伏

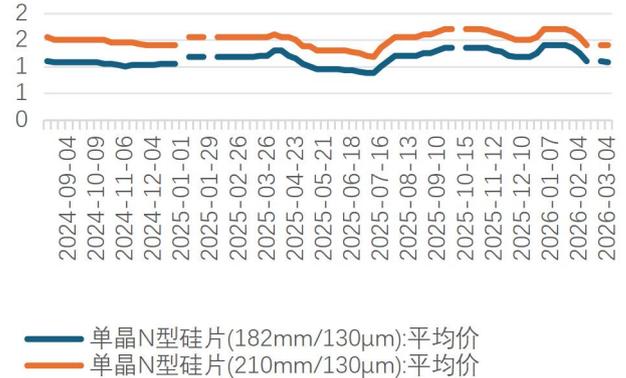
光伏产业链价格，根据 iFind 数据，截至 2026/3/4，多晶硅料(致密料)平均价 48 元/Kg，较上周下跌 4.00 元/Kg；单晶硅片(182mm/150 μ m)平均价 1.08 元/片，较上周下跌 0.02 元/片；单晶硅片(210mm/150 μ m)平均价 1.4 元/片，与上周持平；TOPCon 电池片(182*210mm/24.7%)平均价 0.43 元/瓦，较上周下跌 0.01 元/W；TOPCon 电池片(210mm/24.9%+)平均价 0.42 元/瓦，较上周下跌 0.02 元/W；TOPCon 组件(182/210mm, 分布式项目)平均价 0.79 元/瓦，较上周上涨 0.03 元/W；TOPCon 组件(182/210mm, 集中式项目)平均价 0.7 元/瓦，较上周上涨 0.01 元/W；TOPCon 双玻组件(182mm)平均价 0.763 元/瓦，较上周上涨 0.02 元/W；HJT 双玻组件(210mm)平均价 0.77 元/瓦，与上周持平；BC 组件(182*182-210mm, 分布式项目)平均价 0.86 元/瓦，较上周上涨 0.02 元/平方米；BC 组件(182*182-210mm, 集中式项目)平均价 0.81 元/平方米，较上周上涨 0.01 元/平方米；光伏玻璃(2.0mm 镀膜)平均价 11.25 元/平方米，与上周持平；光伏玻璃(3.2mm 镀膜)平均价 18.5 元/平方米，与上周持平。

图表 14：多晶硅料价格走势（元/kg）



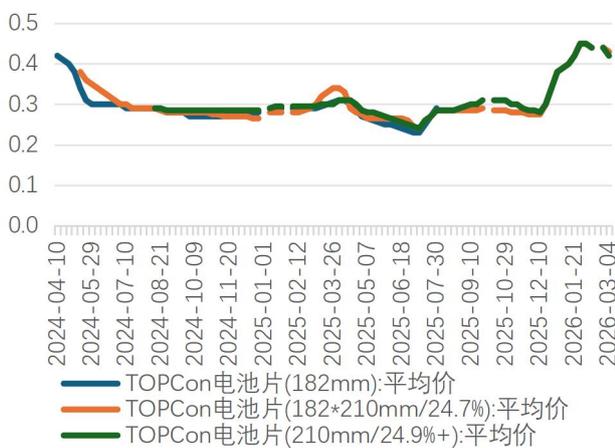
数据来源：infolink, iFind, 英大证券研究所整理

图表 15：硅片价格走势（元/片）



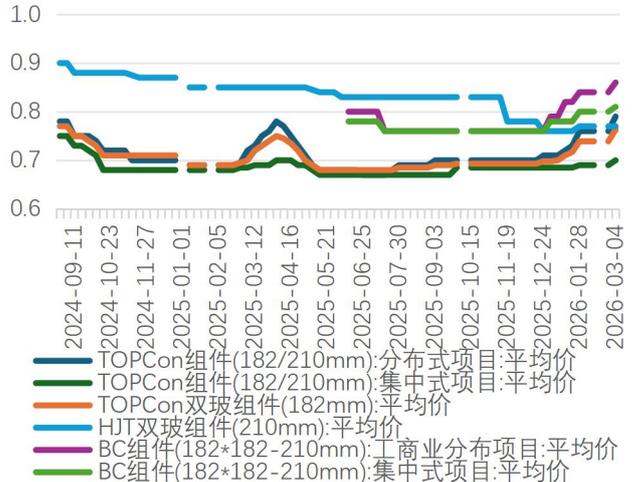
数据来源：infolink, iFind, 英大证券研究所整理

图表 16：电池片价格走势（元/W）



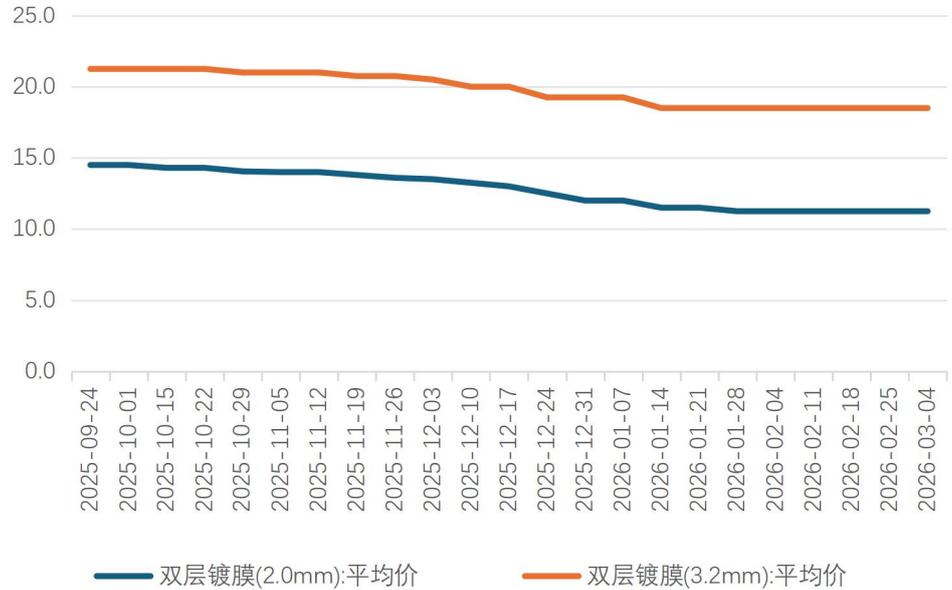
数据来源：infolink, iFind, 英大证券研究所整理

图表 17：电池组件价格走势（元/W）



数据来源：infolink, iFind, 英大证券研究所整理

图表 18: 光伏玻璃价格走势 (元/平方米)

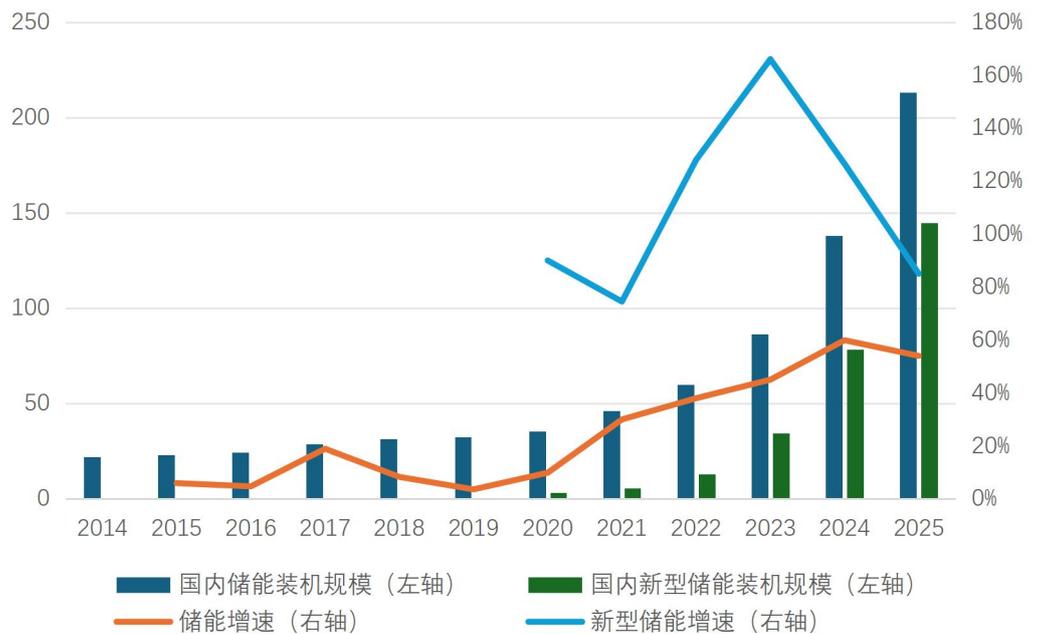


数据来源: iFinD, 英大证券研究所整理

(二) 储能

根据 CNESA DataLink 全球储能数据库的不完全统计, 截至 2025 年 12 月末, 中国已投运电力储能项目累计装机规模 213GW(包括抽水蓄能、熔融盐储热、新型储能), 同比增长 54%。其中新型储能累计装机达到 144.7GW, 同比增长 85%。

图表 19: 国内储能累计装机规模 (GW, %)

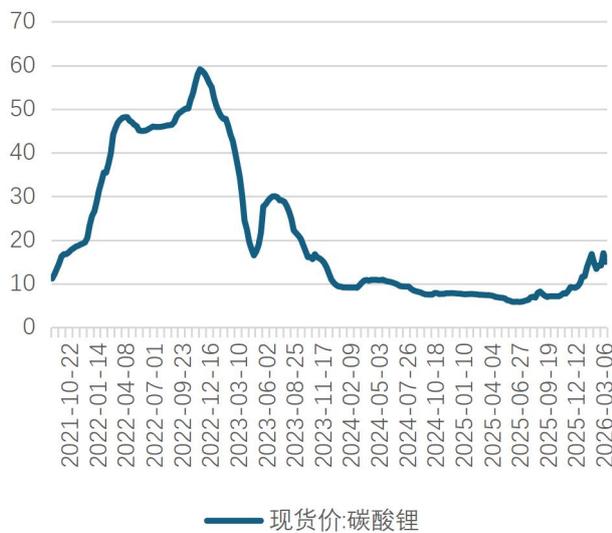


数据来源: CNESA, 英大证券研究所

(三) 锂电

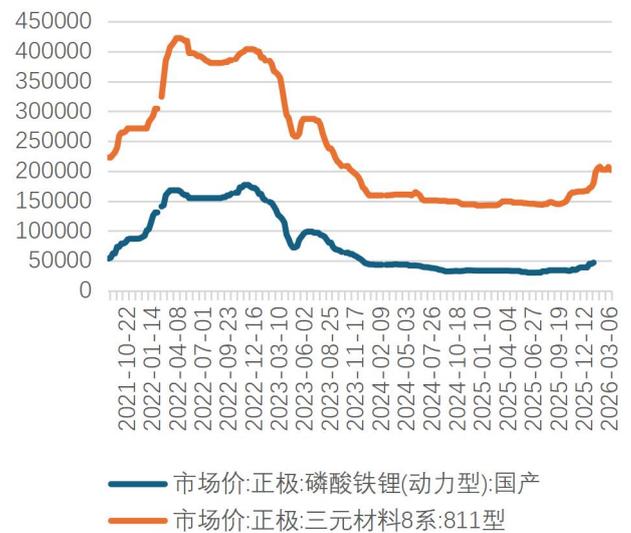
锂电产业链，根据 iFind 金融数据，截至 2026/3/6，碳酸锂价格 15 万元/吨，较上周下跌 2 万元/吨；正极材料(三元 811 型)价格 202000 元/吨，较上周下跌 5000 元/吨；石墨负极价格 48300 元/吨，与上周持平；电解液(磷酸铁锂)价格 30000 元/吨，较上周下跌 1000 元/吨；电解液(动力三元)价格 31500 元/吨，较上周下跌 650 元/吨；隔膜(湿法 5um)价格 1.05 元/平方米，与上周持平；隔膜(干法 12um)0.4625 元/平方米，与上周持平；方形电芯(磷酸铁锂)0.335 元/Wh，与上周持平；方形电芯(三元)0.47 元/Wh，与上周持平。

图表 20：碳酸锂价格走势（万元/吨）



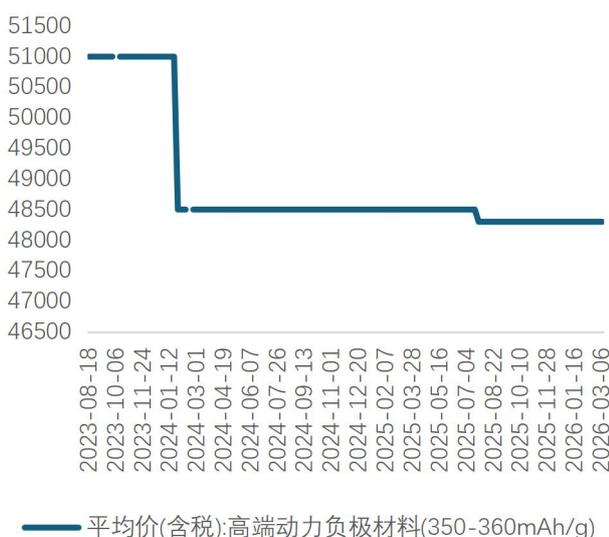
数据来源：iFnd，英大证券研究所

图表 21：正极材料价格走势（元/吨）



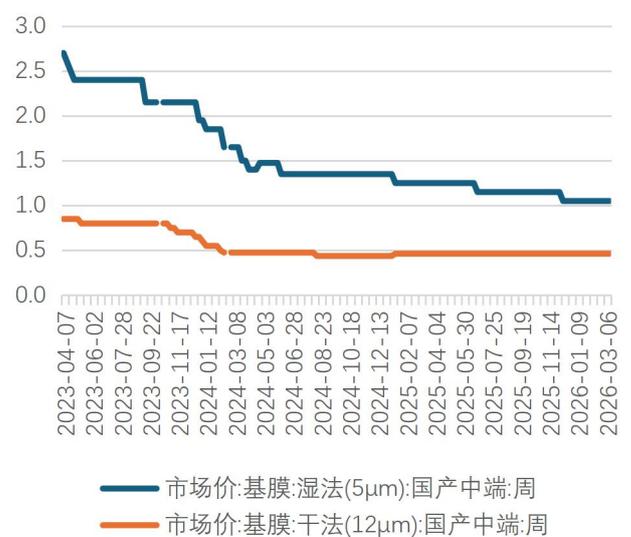
数据来源：iFnd，英大证券研究所

图表 22：负极材料价格走势（元/吨）



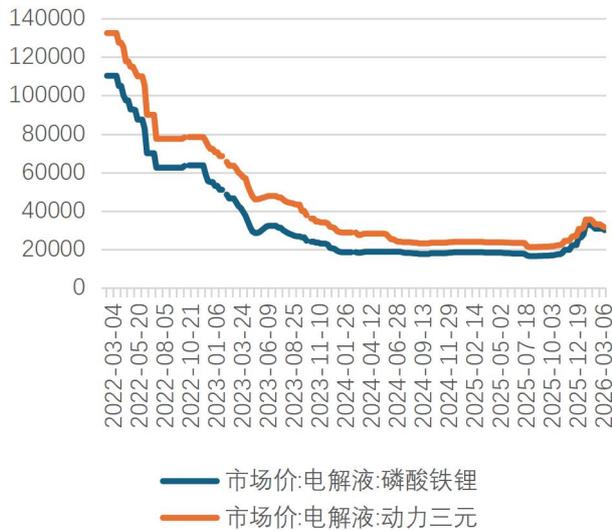
数据来源：iFnd，英大证券研究所

图表 23：隔膜材料价格走势（元/平方米）



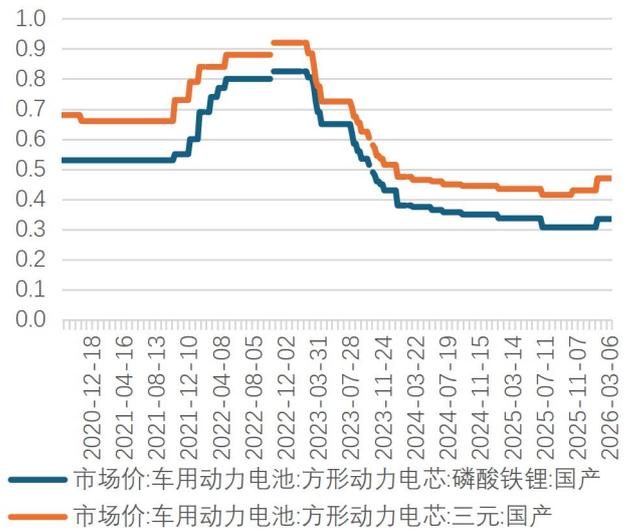
数据来源：iFnd，英大证券研究所

图表 24：电解液材料价格走势（元/吨）



数据来源：iFnd，英大证券研究所

图表 25：电芯价格走势（元/wh）



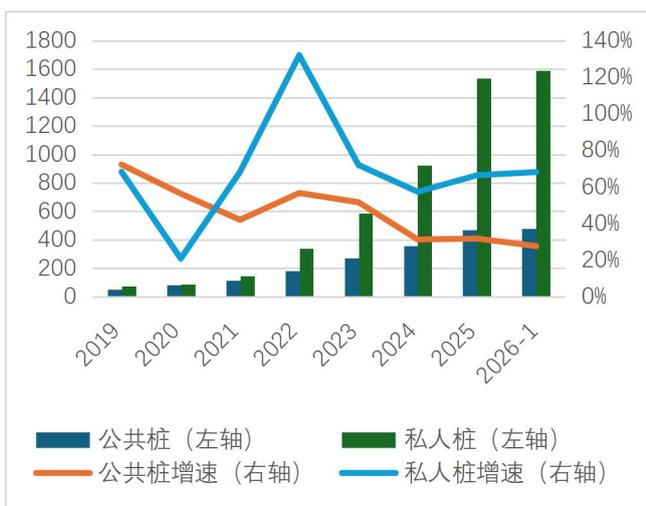
数据来源：iFnd，英大证券研究所

（四）充电桩

充电基础设施整体运行情况，截至 2026 年 1 月底，全国充电基础设施累计数量为 2069.80 万台，同比增长 56.65%；其中，公共充电桩 480.10 万台，同比增长 27.69%，私人充电桩 1589.70 万台，同比增长 68.17%。

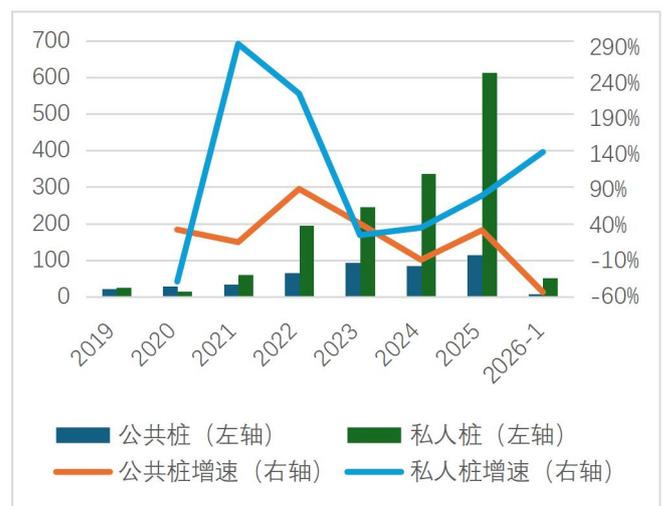
2026 年 1 月，充电基础设施增量为 60.60 万台，同比增长 53.27%；其中，公共充电桩增量为 8.4 万台，同比下滑 53.58%，随车配建私人充电桩增量为 52.2 万台，同比增长 143.47%。

图表 26：全国充电基础设施整体保有量情况（万台，%）



数据来源：中国充电联盟，iFinD，英大证券研究所

图表 27：全国充电基础设施整体增量情况（万台，%）



数据来源：中国充电联盟，iFinD，英大证券研究所

五、风险提示

(1) 全球宏观经济波动风险：全球宏观经济波动背景下，新能源需求端可能产生变化，或将对行业景气度带来影响。

(2) 全球市场竞争加剧风险：储能及电池行业竞争日趋激烈，若未来行业低价竞争状况不断持续、劣质产品驱逐良品，将对相关企业盈利能力造成不利影响。

(3) 上游原材料价格波动风险：行业相关原材料价格随着市场波动而变动，如若价格上行，将对下游企业盈利能力产生较大影响。

(4) 风光装机不及预期风险：全球风光装机量受多方面因素影响，如若装机量不达预期，或将对产业链相关企业的盈利能力造成不利影响。

风险提示及免责条款

股市有风险，投资需谨慎。本报告不构成个人投资建议，也没有考虑到个别客户特殊的投资目标、财务状况或需要。客户应考虑本报告中的任何意见、观点或结论是否符合其特定状况。据此投资，责任自负。

免责声明：

本报告基于本公司研究所及研究人员认为合法合规的公开资料或实地调研的资料，但对这些信息的真实性、准确性和完整性不做任何保证。本报告仅反映研究人员个人出具本报告当时的分析和判断，并不代表英大证券有限责任公司，或任何其附属或联营公司的立场，本公司可能发表其他与本报告所载资料不一致及有不同结论的报告。本报告可能因时间等因素的变化而变化从而导致与事实不完全一致，敬请关注本公司就同一主题所出具的相关后续研究报告及评论文章。在法律允许的情况下，本公司的关联机构可能会持有报告中涉及的公司所发行的证券并进行交易，并可能为这些公司正在提供或争取提供多种金融服务。

本报告仅供“英大证券有限责任公司”客户、员工及经本公司许可的机构与个人阅读和参考。本公司不会因接收人收到本报告而视其为本公司的当然客户。在任何情况下，本报告中的信息和意见均不构成对任何机构和个人的投资建议，任何形式的保证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，本公司亦不对任何人因使用本报告中的任何内容所引致的任何损失负任何责任。本公司客户如有任何疑问应当咨询独立财务顾问并独自进行投资判断。请客户注意甄别、慎重使用媒体上刊载的本公司的证券研究报告，在充分咨询本公司有关证券分析师、投资顾问或其他服务人员意见后，正确使用公司的研究报告。

本报告版权归“英大证券有限责任公司”所有，未经本公司授权或同意，任何机构、个人不得以任何形式将本报告全部或部分刊载、转载、转发，或向其他人分发。如因此产生问题，由转发者承担相应责任。本公司保留相关责任追究的权利。

分析师声明：

本报告署名分析师具有中国证券业协会授予的证券投资咨询执业资格并注册为证券分析师，具备专业胜任能力，保证以专业严谨的研究方法和分析逻辑，采用合法合规的数据信息，审慎提出研究结论，独立、客观地出具本报告。本报告中准确反映了署名分析师的个人研究观点和结论，不受任何第三方的授意或影响，其薪酬的任何组成部分无论是在过去、现在及将来，均与其在本报告中所表述的具体建议或观点无任何直接或间接的关系。署名分析师本人及直系亲属与本报告中涉及的内容不存在任何利益关系。

资质声明：

根据中国证监会下发的《关于核准英大证券有限责任公司资产管理和证券投资咨询业务资格的批复》（证监许可[2009]1189号），英大证券有限责任公司具有证券投资咨询业务资格。我们欢迎社会监督并提醒广大投资者，参与证券相关活动应当审慎选择具有相当资质的证券经营机构，注意防范非法证券活动。

行业评级

强于大市	行业基本面向好，预计未来6个月内，行业指数将跑赢沪深300指数
同步大市	行业基本面稳定，预计未来6个月内，行业指数将跟随沪深300指数
弱于大市	行业基本面向淡，预计未来6个月内，行业指数将跑输沪深300指数

公司评级

买入	预计未来6个月内，股价涨幅为15%以上
增持	预计未来6个月内，股价涨幅为5-15%之间
中性	预计未来6个月内，股价变动幅度介于±5%之间
回避	预计未来6个月内，股价跌幅为5%以上