

电力设备新能源 2026 年 9 月投资策略

锂电企业 Q2 出货量快速提升，储能需求稳步增长

优于大市

核心观点

锂电企业 Q2 出货量快速提升，多数企业业绩保持快速增长。储能需求保持旺盛，国内新能源汽车出口保持强劲，2026Q2 动储电池企业出货同比增速大多超 50%，环比增长 20%-30%，电池单位净利多维维持稳中向好趋势；材料方面，磷酸铁锂经营性盈利稳健、三元正极盈利向好；负极盈利受原料价格波动略有承压；隔膜满产满销，盈利持续上行；六氟磷酸锂受价格波动盈利能力边际走弱。展望三季度，储能需求持续向好叠加国内新能源车步入旺季带动产业链出货维持环比快速提升趋势，成本端积极传导或推动盈利能力保持稳中向好。推荐关注电池、隔膜、铜箔、固态电池与钠电池等方向领先企业，包括【宁德时代】、【鹏辉能源】、【亿纬锂能】、【蔚蓝锂芯】、【豪鹏科技】、【中创新航】、【珠海冠宇】、【科达利】、【新宙邦】、【恩捷股份】、【星源材质】、【璞泰来】、【天奈科技】等。

全球储能需求稳步增长，系统与 PCS 出海提速。国内储能市场化需求驱动订单呈现爆发式增长；美国数据中心发展推动大储采购需求提升；欧洲天然气价格上涨和电价市场化发展均推动储能需求；新兴市场政府储能政策频发，预计 2026 年全球储能装机需求达到 455GWh，同比增长+40%，建议关注【阳光电源】、【德业股份】、【海博思创】、【盛弘股份】。

国内风电需求逐步复苏，出口长期贡献业绩增长。近期国内新能源机制电价趋稳回升，风电装机、招标呈现修复态势。海风方面，可再生能源“十五五”规划发布，计划新增开工 1 亿千瓦，累计装机达到 1 亿千瓦，长期空间明确。年初以来欧洲海风项目招标有所延迟，年底前英国预计完成 AR8 项目招标，海外需求有望走出低谷。2026 年风机出口保持较高景气度，为产业提供长期利润增长空间。重点关注主机、零部件和海风龙头企业，包括【金风科技】、【德力佳】、【大金重工】、【东方电缆】。

电网投资确定性凸显，持续关注 AIDC 和出海龙头。上半年特高压招标超 292 亿（超去年全年），下半年重点项目陆续交付。配网方面，今年第一批集采结果 6 月出炉，价格触底修复，配网设备集中度稳步提升。电网投资确定性较高，资金再平衡背景下有望持续走强。AIDC 方向下半年相关企业订单和业绩逐步体现弹性；中高压设备海外供给依然吃紧，中国企业出海提速。重点关注内需、出海和 AIDC 龙头企业，包括【平高电气】、【思源电气】、【金盘科技】、【白云电器】、【麦格米特】、【中恒电气】。

投资建议：建议关注锂电池环节盈利高景气纵向一体化机会。AIDC 电力设备产品向直流高压迭代，更多国产企业迎来重要弯道超车机会，有望切入全球 AIDC 供应链。海外各区域户储与工商储持续增长。风电行业景气拐点上行。

风险提示：政策变动风险；石油、铜、铝等原材料价格上涨致使生产成本上升；电动车产销不及预期。

重点公司盈利预测及投资评级

公司代码	公司名称	投资评级	昨收盘 (元)	总市值 (亿元)	EPS		PE	
					2026E	2027E	2026E	2027E
300750.SZ	宁德时代	优于大市	348.2	16110	20.83	25.96	16.7	13.4
300274.SZ	阳光电源	优于大市	88.8	1840	7.56	8.91	11.7	10.0
002202.SZ	金风科技	优于大市	17.7	745	0.95	1.24	18.6	14.2
002028.SZ	思源电气	优于大市	145.0	1135	5.31	7.34	27.3	19.8
605117.SH	德业股份	优于大市	85.2	1085	5.08	5.95	16.8	14.3
300014.SZ	亿纬锂能	优于大市	51.0	1108	3.41	4.69	14.9	10.9
601126.SH	四方股份	优于大市	41.3	344	1.18	1.37	35.0	30.1
002487.SZ	大金重工	优于大市	33.2	246	2.00	2.85	16.6	11.7
300001.SZ	特锐德	优于大市	33.9	358	1.41	1.89	24.1	17.9
603092.SH	德力佳	优于大市	42.2	169	2.67	3.32	15.8	12.7
301291.SZ	明阳电气	优于大市	34.1	107	2.21	3.39	15.4	10.1

资料来源：Wind、国信证券经济研究所预测

行业研究 · 行业投资策略

电力设备

优于大市 · 维持

证券分析师：王蔚祺 010-88005313 wangweiqi2@guosen.com.cn S0980520080003
证券分析师：李恒源 021-60875174 lihengyuan@guosen.com.cn S0980520080009
证券分析师：王晓声 010-88005231 wangxiaosheng@guosen.com.cn S0980523050002
证券分析师：袁阳 0755-22940078 yuanyang2@guosen.com.cn S0980524030002
证券分析师：李全 021-60375434 liquan2@guosen.com.cn S0980524070002
联系人：王喆萱 wangzhexuan@guosen.com.cn S0980524030002

市场走势



资料来源：Wind、国信证券经济研究所整理

相关研究报告

《电力设备新能源行业点评-阿里配售 800 亿港元投资 AI，国产算力基建发展迈上新台阶》——2026-08-23
《电力设备新能源 2026 年 8 月投资策略-国内风电需求逐步复苏，电网投资确定性凸显》——2026-08-04
《双碳重大政策点评-节能降碳政策密集落地，节能设备有望迎来更新周期》——2026-07-28
《电力设备新能源行业点评-风电 6 月新增装机同比增长 166%，下半年旺季可期》——2026-07-23
《电力设备新能源 2026 年 7 月投资策略-《新型能源体系建设“十五五”规划》印发，2030 年初步建成新型能源体系》——2026-07-12

内容目录

8 月行情回顾	5
8 月电力设备板块下跌 0.09%	5
AIDC 电力设备产业链观点与数据追踪	8
AIDC 电力设备产业链观点	8
AIDC 电力设备产业链数据追踪	8
电网产业链观点与数据追踪	9
电网产业链观点	9
电网产业链数据追踪	9
风电产业链观点与数据追踪	11
风电产业链观点	11
风电产业链数据追踪	11
锂电池产业链观点与数据追踪	13
锂电池产业链观点	13
锂电池产业链数据追踪	14
储能产业链观点与数据追踪	15
储能产业链观点	15
新型储能行业数据追踪	16
光伏产业链观点与数据追踪	18
光伏产业链观点	18
光伏产业链数据追踪	18

图表目录

图1: 电力设备（申万）指数 8 月走势（截至 2026 年 8 月 31 日）	5
图2: 电力设备板块 2015 年以来 PE/PB	5
图3: 电力设备板块 2025 年初至今 PE/PB	5
图4: 申万各一级行业 8 月涨跌幅（截至 2026 年 8 月 31 日）	6
图5: 申万一级行业市盈率（TTM，整体法）对比（截至 2026 年 8 月 31 日）	6
图6: 申万一级行业市净率（MRQ，整体法）对比（截至 2026 年 8 月 31 日）	7
图7: 细分板块 8 月涨跌幅（%）	7
图8: 细分公司 8 月涨跌幅（%）	7
图9: 全球 AIDC 年度新增算力负载预测（GW）	8
图10: 全球各类 AIDC 电力设备市场空间测算（亿元）	8
图11: 国内三大运营商及互联网企业资本开支情况（亿元）	8
图12: 海外主要云服务厂商 25Q1-26Q2 资本开支情况（亿美元）	8
图13: 电网工程年度投资完成额（亿元）	9
图14: 电网工程月度投资完成额（亿元）	9
图15: 电源工程年度投资完成额（亿元）	10
图16: 电源工程月度投资完成额（亿元）	10
图17: 2022-2026 年国网输变电设备招标中标金额（亿元）	10
图18: 国家电网智能电表年度中标金额与增速（亿元）	10
图19: 2024 年以来国家电网特高压分批次采购金额及标包数量统计（亿元、个）	10
图20: 我国特高压交直流线路投运数量历史与预测（条）	10
图21: 全国风电历年公开招标容量（GW）	11
图22: 2026 年 1-8 月风电整机制造商中标情况统计（GW）（国内海上项目）	11
图23: 风电累计新增装机容量月度变化情况（GW）	12
图24: 风电累计建设投资完成额月度变化情况（亿元）	12
图25: 陆上风机（不含附属设备）中标价格走势（含税，元/kW）	12
图26: 国内风电年度新增装机（GW）	12
图27: 全球储能电池需求量（GWh）	14
图28: 全球动力与储能电池需求量及展望（GWh、%）	14
图29: 六氟磷酸锂价格走势（万元/吨）	14
图30: 湿法基膜价格走势（元/平）	14
图31: 磷酸铁锂价格走势（万元/吨）	14
图32: 方形动力电芯三元及储能电芯价格（元/Wh）	14
图33: 国内储能系统和含设备的 EPC（不含集采）月度招标规模（GWh）-寻熵研究院	16
图34: 国内储能系统和含设备的 EPC（含集采）月度招标规模（GWh）-寻熵研究院	16
图35: 国内 4h 储能系统报价（元/Wh）	16
图36: 国内新型储能月度新增装机（GWh）	16
图37: 2017-2026E 美国年度大储装机量（GW）	16

图 38: 2025-2026 年各月度美国大储装机及预测 (GW)	16
图 39: 全球储能新增装机容量 (GWh)	17
图 40: 全球储能市场产值 (亿元)	17
图 41: 全球光伏新增装机量及同比增速 (GW, %)	19
图 42: 国内光伏新增装机量及同比增速 (GW, %)	19
表 1: 光伏月度排产、装机及出口情况	18
表 2: 光伏主产业链价格数据	19
表 3: 主产业链利润分配 (元/W, M10, 单玻, TOPCon)	19
表 4: 辅材及原材料价格数据	20
表 5: 重点公司盈利预测及估值 (2026.9.7)	21

8 月行情回顾

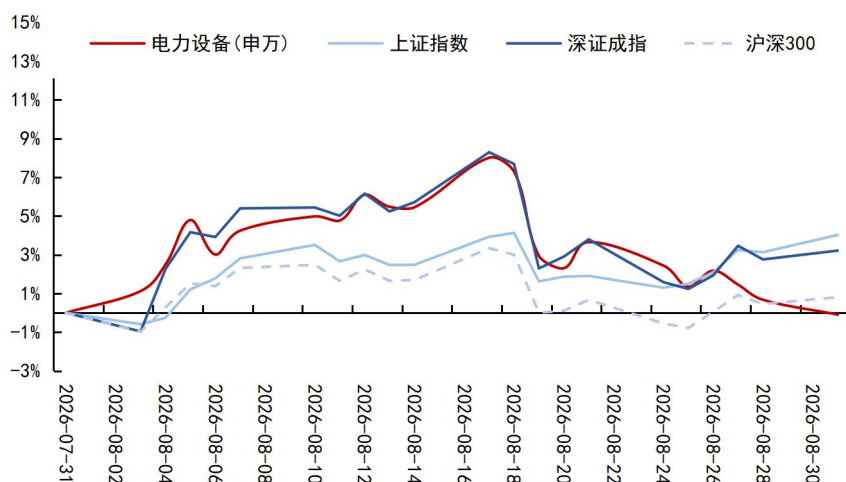
8 月电力设备板块下跌 0.09%

截至 2026 年 8 月 31 日，8 月沪深 300 指数全月下跌 0.80%，电力设备（申万）指数全月下跌 0.09%，在申万 31 个一级行业中排名第 25 位。

从估值来看，以电力设备（申万）指数为统计基础，2015 年以来，电力设备行业 PE（TTM）最低为 14 倍，最高 100 倍，中位数 35.9 倍，8 月底 PE 估值为 31.49 倍，8 月估值整体回落。

2015 年以来电力设备行业 PB 最低为 1.56 倍，最高 7.28 倍，中位数 3.08 倍，8 月底 PB 估值为 2.84 倍，8 月估值整体回落。

图1：电力设备（申万）指数 8 月走势（截至 2026 年 8 月 31 日）



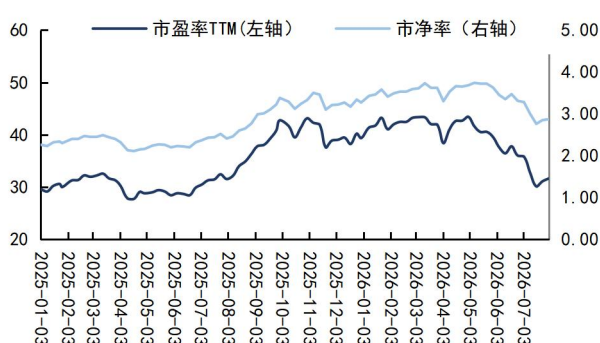
资料来源：Wind，国信证券经济研究所整理

图2：电力设备板块 2015 年以来 PE/PB



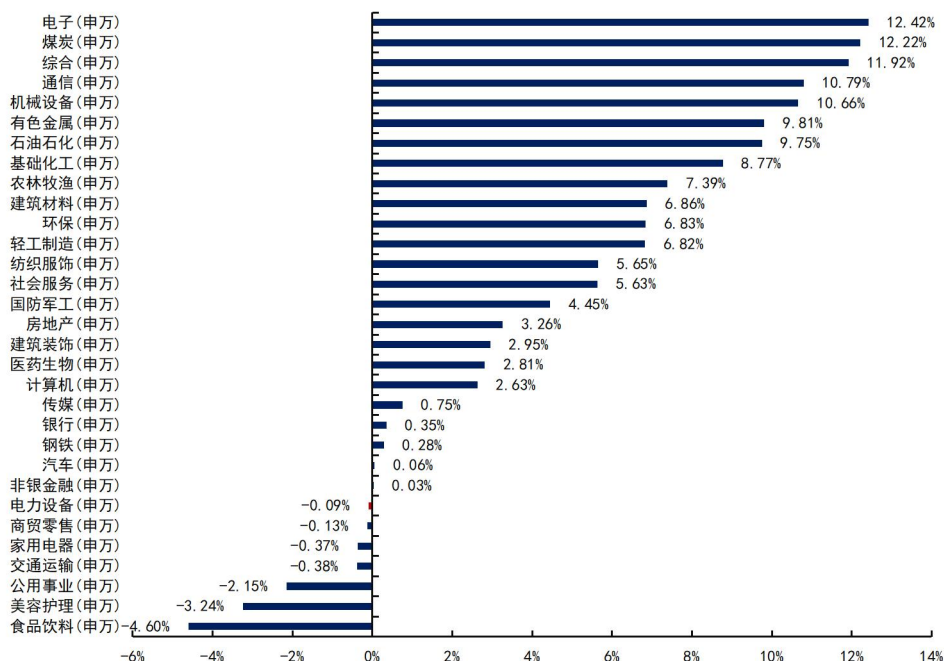
资料来源：Wind，国信证券经济研究所整理（截至 2026 年 8 月 31 日）

图3：电力设备板块 2025 年初至今 PE/PB



资料来源：Wind，国信证券经济研究所整理（截至 2026 年 8 月 31 日）

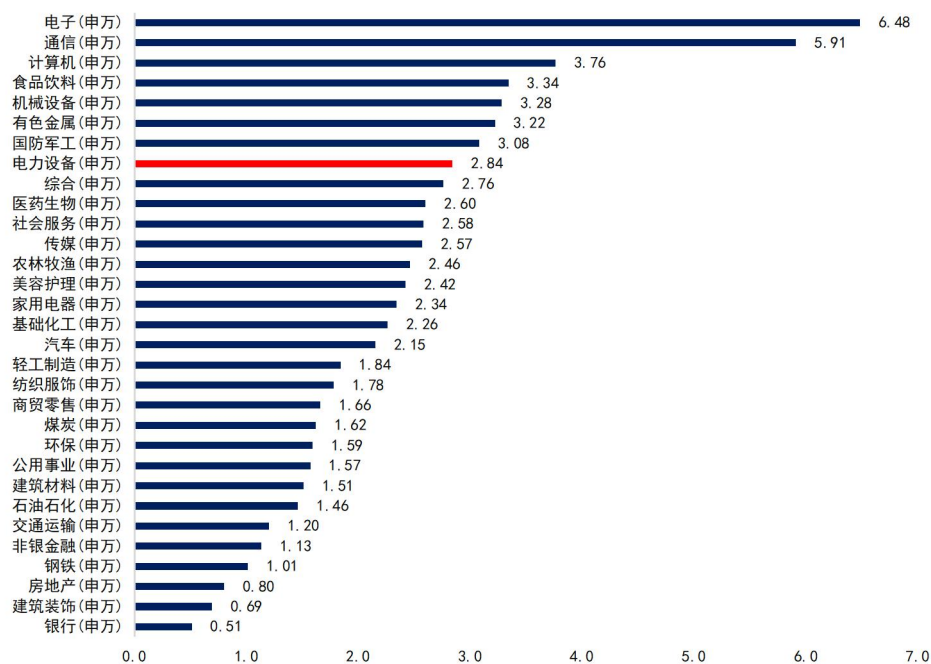
图4: 申万各一级行业 8 月涨跌幅（截至 2026 年 8 月 31 日）



资料来源: Wind, 国信证券经济研究所整理

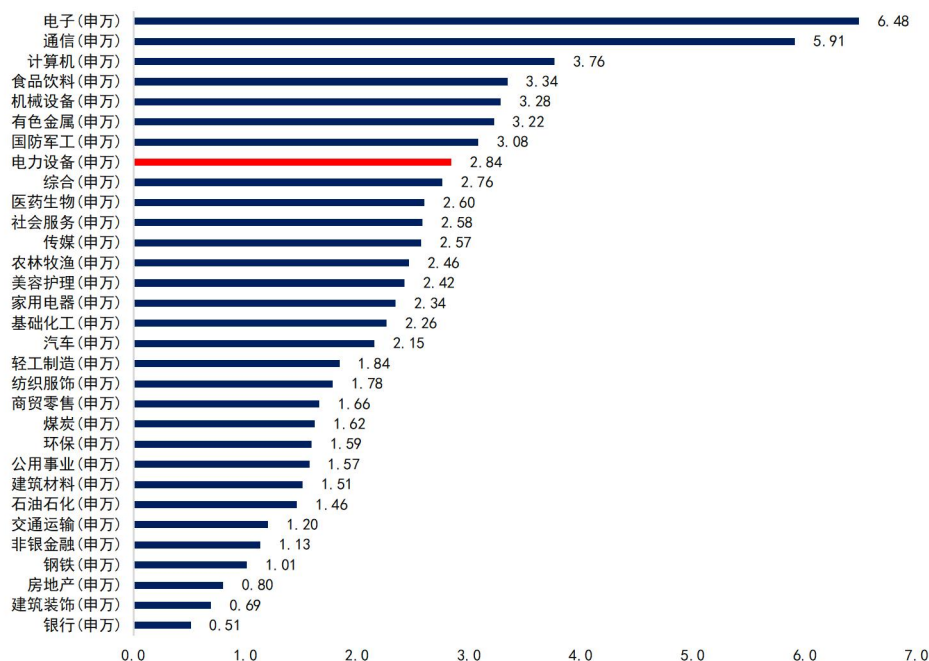
按照申万一级行业分类, 申万电力设备行业的市盈率为 31.49 倍, 市净率为 2.84 倍, 分别位居 31 个行业分类中的 18 名和 24 名。

图5: 申万一级行业市盈率 (TTM, 整体法) 对比 (截至 2026 年 8 月 31 日)



资料来源: Wind, 国信证券经济研究所整理

图6: 申万一级行业市净率 (MRQ, 整体法) 对比 (截至 2026 年 8 月 31 日)

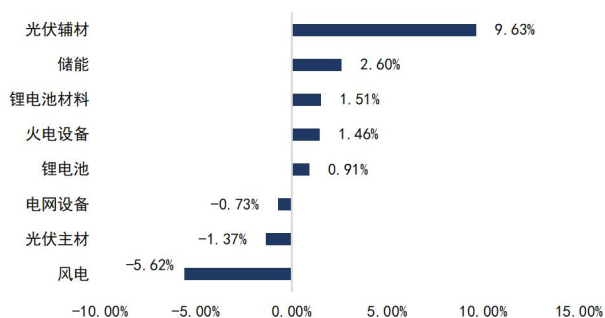


资料来源: Wind, 国信证券经济研究所整理

在我们构建的电力设备新能源股票池里有 108 家公司, 8 月份平均上涨 0.13%。8 月份电力设备新能源行业中, 细分行业呈现分化态势, 其中, 光伏辅材板块上涨 9.63%, 储能板块上涨 2.60%, 锂电池材料板块上涨 1.51%。

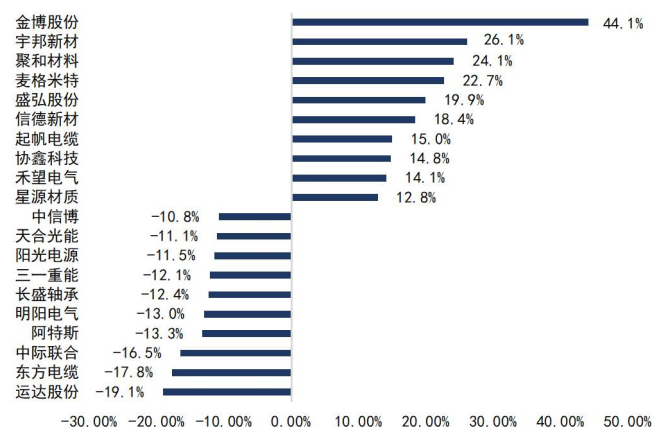
从个股表现来看, 8 月份平均涨幅 0.13%, 2026 年 8 月份涨幅排名前十的为: 金博股份 (44.13%), 宇邦新材 (26.11%), 聚和材料 (24.14%), 麦格米特 (22.69%), 盛弘股份 (19.89%), 信德新材 (18.38%), 起帆电缆 (14.98%), 协鑫科技 (14.75%), 禾望电气 (14.13%), 星源材质 (12.83%)。

图7: 细分板块 8 月涨跌幅 (%)



资料来源: Wind, 国信证券经济研究所整理

图8: 细分公司 8 月涨跌幅 (%)



资料来源: Wind, 国信证券经济研究所整理

AIDC 电力设备产业链观点与数据追踪

AIDC 电力设备产业链观点

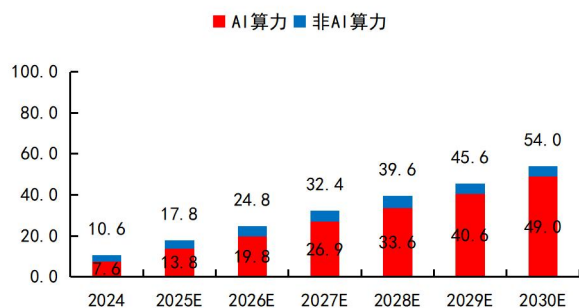
发改委等七部门发文：支持 800V 直流架构，算电协同产业发展。9 月 4 日，中央网信办、国家发改委、工信部等七部门联合印发《促进数字化绿色化协同转型发展实施方案（2026-2030 年）》，文件指出，探索算力设施 800V 高压直流供电架构，推动超百千瓦单机柜部署。

各大科技巨头、互联网云厂 2026 年资本开支规划同比大幅增长。1) 亚马逊 2026 年资本开支预计将达到约 2000 亿美元，同比增长超过 50%，主要用于云计算业务；2) 谷歌 2026 年资本开支预计将达到 1750 亿至 1850 亿美元，较 2025 年实际支出（约 910 亿美元）同比增长 91%-102%，主要应用于 AI 基础设施；3) Meta 预计 2026 年资本开支将达到 1150-1350 亿美元，同比增长 59%-87%。

AIDC 电力设备企业有望持续受益于资本开支扩增。展望 2026 年，全球互联网巨头继续投资建设 AI 基础设施，AI 算力建设需求保持旺盛。算力建设高度依赖电力，变压器、开关柜、HVDC/UPS、PSU 等环节龙头有望受益。重点关注 AIDC 电力设备相关企业【金盘科技】、【新特电气】、【禾望电气】、【盛弘股份】、【中恒电气】。

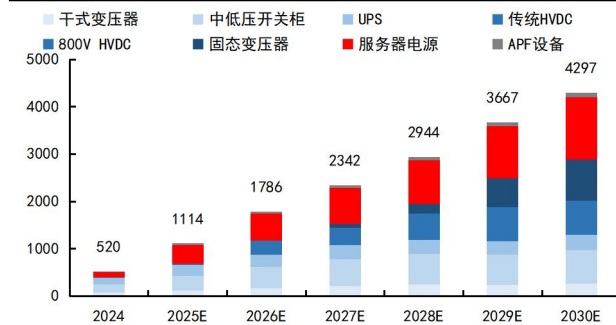
AIDC 电力设备产业链数据追踪

图9：全球 AIDC 年度新增算力负载预测（GW）



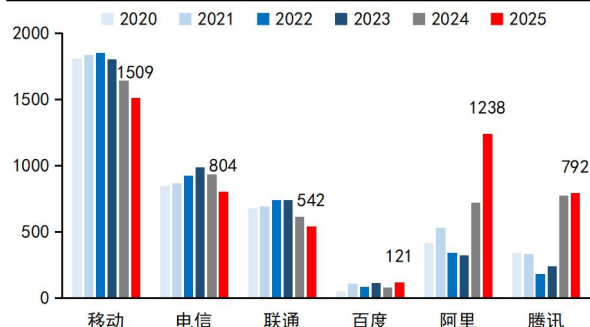
资料来源：Semianalysis，国信证券经济研究所整理 注：算力负载指数数据中心服务器和网络设备的电力功率

图10：全球各类 AIDC 电力设备市场空间测算（亿元）



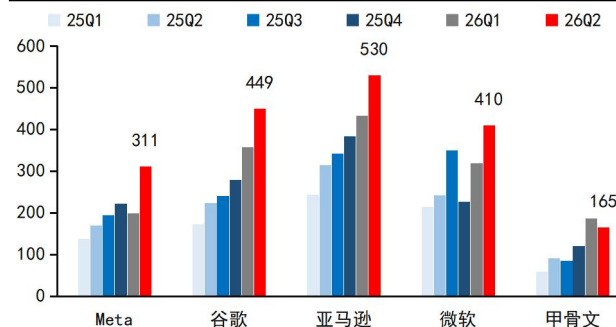
资料来源：Semianalysis，国信证券经济研究所整理

图11：国内三大运营商及互联网企业资本开支情况（亿元）



资料来源：Wind，国信证券经济研究所预测与整理

图12：海外主要云服务厂商 25Q1-26Q2 资本开支情况（亿美元）



资料来源：Wind，国信证券经济研究所整理

电网产业链观点与数据追踪

电网产业链观点

2026 年网内方向展望：特高压招标、开工触底反弹，新标准有望带动电表修复。国家电网公司“十五五”期间固定资产投资预计达 4 万亿，较“十四五”增长 40%，且预计存在上修可能。新能源装机占比持续高增背景下，我们预计电网投资规模有望持续创新高，同时发挥国民经济“稳定器”和“压舱石”的作用。我们认为，2026 年国内应重点关注特高压、智能电表和配网方向。特高压方面，关注需求修复和柔直渗透率提升契机；智能电表方面，关注量价修复和表企新产品、新市场拓展；配网方面，新要素、新模式重塑运行逻辑，软硬件升级改造空间广阔。

2026 年国网输变电设备 4 批招标中标结果公示，公示金额高达 114 亿元。公示分标 18 个，组合电器 28.81 亿元，变压器 20.56 亿元，电力电缆 26.10 亿元，开关柜 9.95 亿元，继电保护和变电站计算机监控系统 5.01 亿元，控制电缆 2.86 亿元，通信设备 5.72 亿元。公示中标企业 231 家（环比 26 年 3 批新增 27 家，减少 62 家），平高电气中标 4.90 亿位列第一。

2026 年出口方向展望：海外供需持续吃紧，中国企业有望持续突破。新能源装机增长是全球电力投资持续增长的共性原因，乘数效应和逆向分布使得新能源较传统能源对电力设备的需求具有更大弹性。此外，欧美国家还叠加老旧设备替换、AIDC 需求高增、极端天气频发等客观因素，新兴市场国家普遍面临用电量快速增长、电力系统薄弱、智能化水平低等突出问题。根据 IEA，2023-2030 年全球电网年均投资将达到 5000 亿美元（较 2016-2022 年提升 1900 亿元），2030 年接近 8000 亿美元。2022 年以来，海外主要公用事业企业持续上修 2025-2028 年电网资本开支计划，而海外供给侧持续面临劳动力、审批、产能、供应链多重瓶颈。我们认为，2026 年中国企业出海景气度有望持续超预期，在欧美高端市场、高压高端产品方面有望实现持续突破。

建议关注【四方股份】、【金盘科技】、【思源电气】、【华明装备】、【麦格米特】、【中恒电气】、【平高电气】、【三星电气】等。

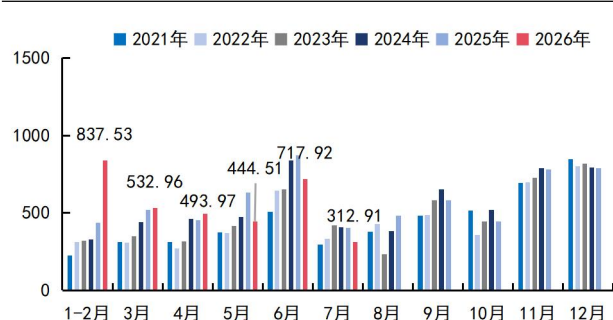
电网产业链数据追踪

图 13：电网工程年度投资完成额（亿元）



资料来源：国家能源局，国信证券经济研究所整理

图 14：电网工程月度投资完成额（亿元）



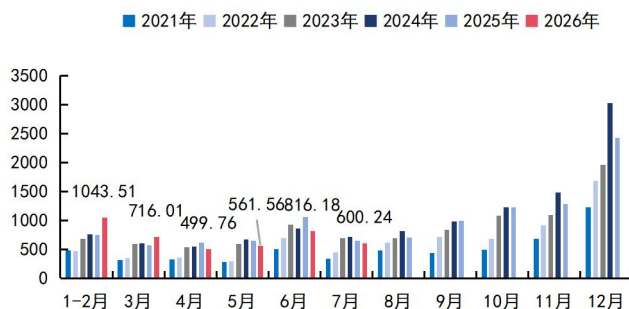
资料来源：国家能源局，国信证券经济研究所整理

图15：电源工程年度投资完成额（亿元）



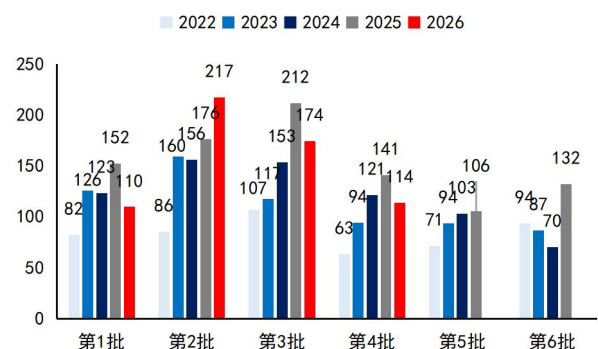
资料来源：国家能源局，国信证券经济研究所整理

图16：电源工程月度投资完成额（亿元）



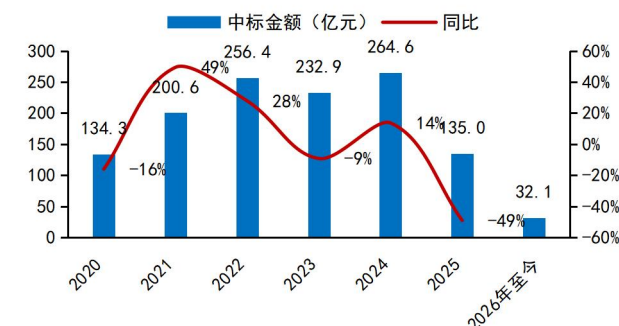
资料来源：国家能源局，国信证券经济研究所整理

图17：2022-2026年国网输变电设备招标中标金额（亿元）



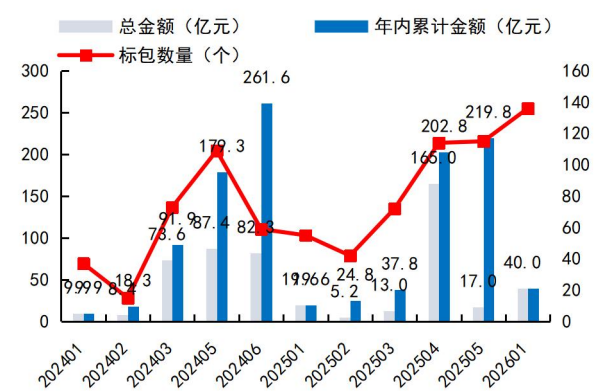
资料来源：国家电网电子商务平台，国信证券经济研究所整理

图18：国家电网智能电表年度中标金额与增速（亿元）



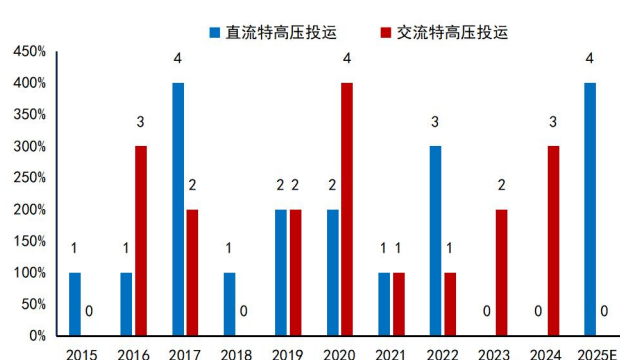
资料来源：国家电网电子商务平台，国信证券经济研究所整理

图19：2024年以来国家电网特高压分批次采购金额及标包数量统计（亿元、个）



资料来源：国家能源局，国信证券经济研究所整理

图20：我国特高压交直流线路投运数量历史与预测（条）



资料来源：国家能源局，国家电网，南方电网，国信证券经济研究所预测与整理

风电产业链观点与数据追踪

风电产业链观点

国内风电需求逐步复苏，出口长期贡献业绩增长。近期国内新能源机制电价趋稳回升，6月以来国内风电装机、招标呈现修复态势。海风方面，可再生能源“十五五”规划发布，“十五五”计划新增开工1亿千瓦，累计装机达到1亿千瓦，海风长期空间明确。今年以来，风机出口保持较高景气度，为产业提供长期利润增长空间。

具体来看，陆上风电方面，订单和排产饱和背景下产业链价格具有良好支撑。主机方面后续有望呈现逐季度价格和毛利率修复趋势；出口交付逐渐放量提振制造板块业绩，国内外呈现景气共振态势。零部件方面，龙头企业份额提升和品类拓展，长期成长性值得期待。

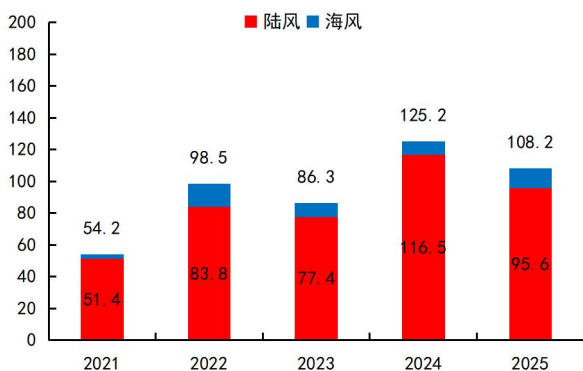
海上风电方向，2026年招标量有望重回10GW+水平。2026年有望成为我国深远海风开发的元年，海缆和管桩需求升级趋势显著，头部企业地位有望进一步夯实。

海外海风规划落地提速，日前英国政府已经宣布今年7月启动新一轮海上风电CfD竞标（AR8），预计最多18个海上风电项目将参与。欧洲通过海上风电开发提高能源安全与绿色发展的战略布局，有望加强国内管桩和海缆出海机遇，国产轴承、齿轮箱等环节也有望进一步打开西欧陆风市场。

重点关注主机、零部件和海风龙头企业，包括【金风科技】、【德力佳】、【大金重工】、【东方电缆】。

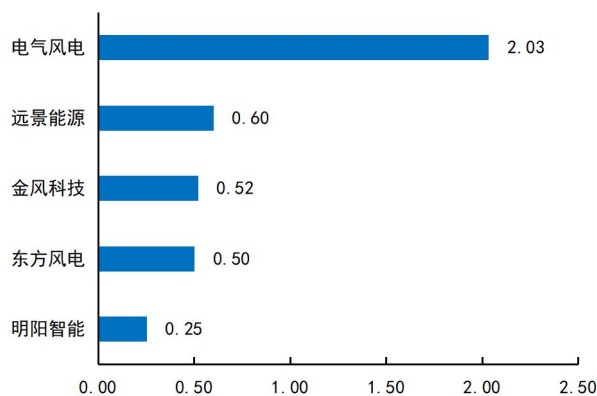
风电产业链数据追踪

图21：全国风电历年公开招标容量（GW）



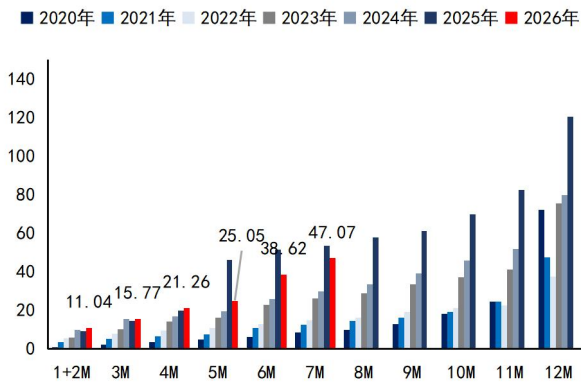
资料来源：金风科技，每日风电，国信证券经济研究所整理 注：未明确具体项目的框架采购不计入

图22：2026年1-8月风电整机制造商中标情况统计（GW）（国内海上项目）



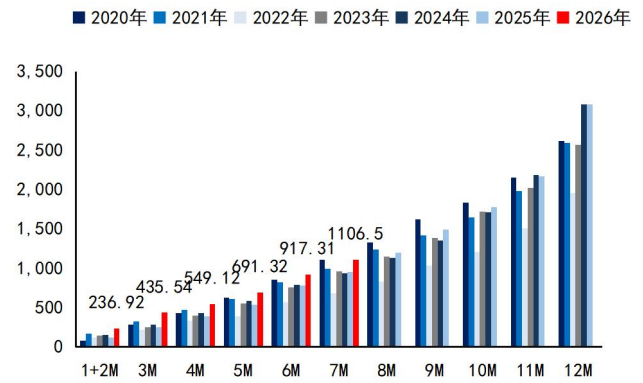
资料来源：风芒能源，国信证券经济研究所整理

图23：风电累计新增装机容量月度变化情况（GW）



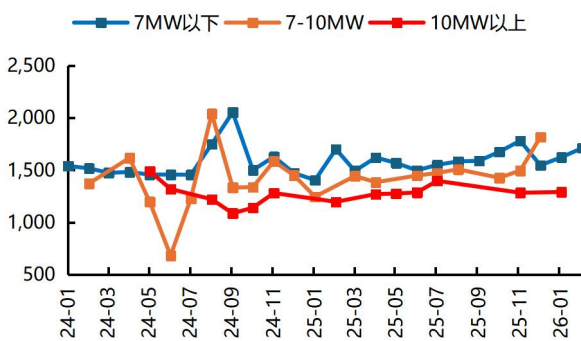
资料来源：国家能源局，国信证券经济研究所整理

图24：风电累计建设投资完成额月度变化情况（亿元）



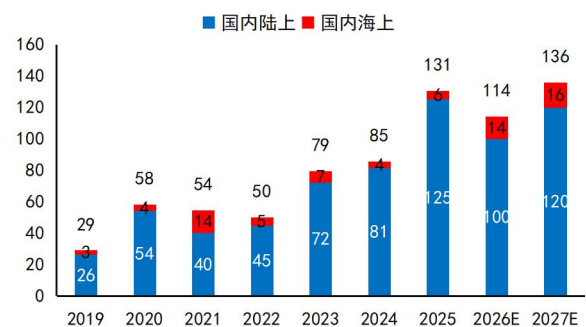
资料来源：国家能源局，国信证券经济研究所整理

图25：陆上风机（不含附属设备）中标价格走势（含税，元/kW）



资料来源：采招网，国信证券经济研究所整理

图26：国内风电年度新增装机（GW）



资料来源：CWEA，国信证券经济研究所预测与整理

锂电池产业链观点与数据追踪

锂电池产业链观点

锂电企业二季度出货保持快速提升。电池板块方面，动储电池企业 2026Q2 出货量同比增速大多超 50%，环比增速多为 20%-30%，电池单位净利多呈现稳中向好趋势；消费电池企业在出口退税等扰动下、价格传导需要时间，部分企业 2026Q2 毛利率表现承压。

材料板块方面，1) 磷酸铁锂企业 2026Q1 库存产生一定增益、2026Q2 碳酸锂价格回落背景下 部分企业表现单吨盈利环比走弱，但在稼动率提升，向客户积极传导磷源、硫酸等价格压力背景下，经营性单位盈利表现相对稳健。2) 三元正极企业稼动率持续走高，大多单位盈利稳中向好。3) 负极材料企业受到石油焦等原料价格波动影响，2026Q2 盈利能力大多承压。4) 隔膜企业持续满产满销，并积极推动价格上涨，单位盈利延续向上趋势。5) 六氟企业受产品价格回落影响，盈利能力边际走弱。

锂电产业链三季度盈利或稳中向好：展望三季度，储能需求持续向好，国内新能源车进入旺季，产业链出货量环比保持快速提升趋势。电池企业积极传导消费税、出口退税等压力，盈利能力有望稳中向好。隔膜企业继续推动价格上涨，盈利能力有望延续向上趋势。负极企业推动成本传导，盈利能力有望逐渐修复。正极企业、电解液企业在锂价企稳略有回暖的大背景下，盈利能力有望保持相对稳健。

国内外储能及新能源车出口需求旺盛，锂电企业排产持续高景气。全球新能源车电动化持续推进，根据中汽协数据，1-7 月国内新能源车出口量 290.9 万辆，同比增长 123%。新能源车带电量持续提升拉动动力电池需求，1-7 月国内新能源车单车平均带电量 69.5kWh，同比增长 34%；1-7 月国内动力电池装车量 410.2GWh，同比增长 15%。根据寻熵研究院数据，1-7 月储能系统及 EPC（不含集采）累计招标 261.8GWh，同比增长 86%。

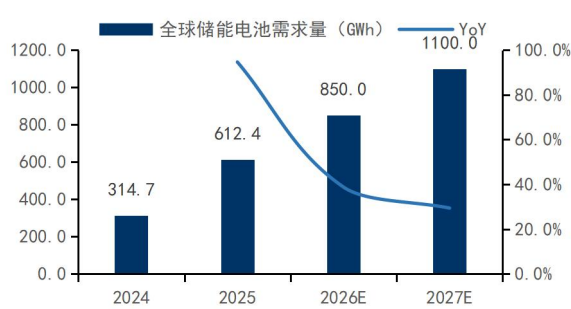
需求向好背景下，锂电企业排产持续创新高。2026 年 9 月锂电池环节 6 家企业合计排产 211.3GWh，同比增长 66%、环比增长 6%。行业高景气下，部分隔膜价格或将稳中有升，铜箔等产品仍有提价空间，企业盈利能力边际有望持续向好。

新技术来看，固态电池、钠电池等新技术蓬勃发展。固态电池方面，电池企业加快布局、产品应用场景持续丰富；头部企业招标陆续落地，产业化加速推进；全球首项电动汽车驱动用固态电池国际标准成功立项，标准持续规范。钠电池方面，宁德时代发布新一代钠离子电池、计划 2026 年内启动量产，近期已斩获多个订单，加速行业产业化。

锂电主产业链排产持续向好，持续推荐行业领先企业【宁德时代】、【鹏辉能源】、【亿纬锂能】、【蔚蓝锂芯】、【豪鹏科技】、【中创新航】、【珠海冠宇】、【科达利】、【新宙邦】、【恩捷股份】、【星源材质】、【璞泰来】、【天奈科技】等。

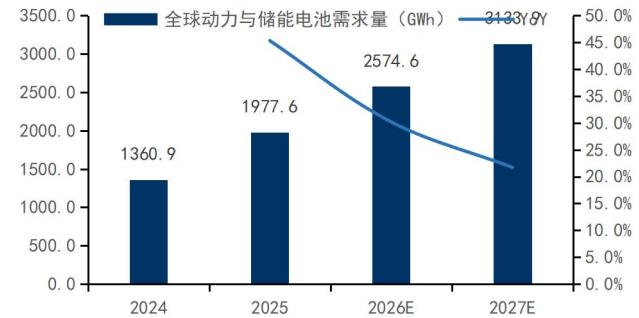
锂电池产业链数据追踪

图27: 全球储能电池需求量 (GWh)



资料来源: 高工储能, 国信证券经济研究所整理及预测

图28: 全球动力与储能电池需求量及展望 (GWh、%)



资料来源: 动力电池产业创新联盟, 国信证券经济研究所整理及预测

图29: 六氟磷酸锂价格走势 (万元/吨)



资料来源: SMM, 国信证券经济研究所整理

图30: 湿法基膜价格走势 (元/平)



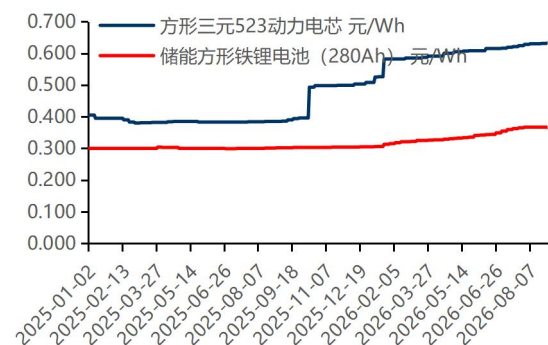
资料来源: SMM, 国信证券经济研究所整理

图31: 磷酸铁锂价格走势 (万元/吨)



资料来源: SMM, 国信证券经济研究所整理

图32: 方形动力电芯三元及储能电芯价格 (元/Wh)



资料来源: SMM, 国信证券经济研究所整理

储能产业链观点与数据追踪

储能产业链观点

国内方面，储能需求持续释放。国内储能容量电价政策出台，市场化需求驱动国内储能订单呈现爆发式增长。根据寻熵研究院数据，国内 2026 年 1-7 月储能系统和含设备的 EPC（不含集采）累计新增招标规模 261.82GWh，同比增长 86%。

国内装机节奏滞后于招标节奏，主要系新能源强制配储政策调整后，配套储能的刚性约束弱化，部分存量新能源配储项目暂缓并网，同时 2026 年为独立储能容量电价落地首年，各地执行细则与收益模式仍在落地过程中，项目业主普遍重新测算收益模型、优化技术方案，导致项目建设节奏放缓。

2026 年 6 月 26 日欧盟委员会正式签署首份《欧盟储能三方协议》，联合成员国、能源产业主体、金融机构多方形成政策合力，以支撑 2030 年 200GW（对应约 400-500GWh）储能装机目标，进一步匹配高比例可再生能源电力系统建设。《欧盟储能三方协议》将全面推动各细分储能市场需求释放，其核心政策框架主要包括三方面：

1) 锚定量化增长目标，压实国家落地责任。截至目前，欧盟约有 55GW（对应约 90GWh）的已安装储能容量，《欧盟储能三方协议》明确 2026-2028 年欧盟累计新增储能装机约 30-35GW（对应约 60-90GWh）；另外，《欧盟储能三方协议》推动储能满足约 10% 的电力峰值需求，较 2025 年 5% 的占比实现翻倍。22 个欧盟成员国同步出具国家储能部署承诺，自上而下保障行业增长节奏。

2) 强化金融工具支持，完善商业盈利模式。欧洲投资银行、欧洲复兴开发银行等政策性金融机构扩容储能专项融资额度，将储能纳入企业购电协议（PPA）试点支持范围，各国同步优化储能项目授信标准，降低融资成本与投资门槛。

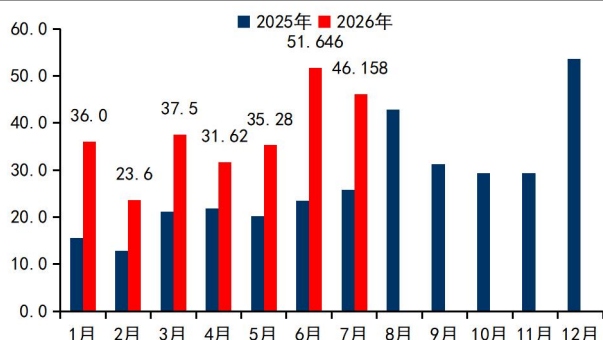
3) 监管与政策赋能，优化产业发展环境。欧盟委员会承诺加快储能相关国家援助审批，更新电网并网规范与负荷接入规则，简化项目落地流程；成员国承诺消除储能部署的行政壁垒，重点支持光储共址、工商业储能等场景推广；产业端同步提升项目储备与需求预测透明度，构建供需匹配的良好市场环境。

2026 年 6 月 18 日，美国联邦能源监管委员会（FERC）发布系列指令，要求六大主要电网运营商为 AIDC 数据中心等大型用电主体开辟并网“快车道”，系美国联邦层面首次系统性回应 AI 算力扩张引发的电力供需矛盾，推动大型负荷并网周期大幅压缩，同时明确并网配套成本由用电主体自行承担，倒逼负荷侧就地配置灵活调节资源。储能可实现毫秒级电力调节，满足数据中心快速并网、供电可靠性提升与电网需求响应多重需求，美国 AIDC 并网加速政策有望拉动数据中心配储、光储一体化项目需求释放。

我们认为当前新兴市场电力紧缺与政策扶持共同推动储能需求释放，有望成为国内企业出口核心增量；欧洲市场表前储能快速增长，叠加三方协议政策催化，中长期增长确定性较强。建议关注具备全球化布局优势的光储产业链龙头，重点标的包括【阳光电源】、【德业股份】、【海博思创】、【盛弘股份】。

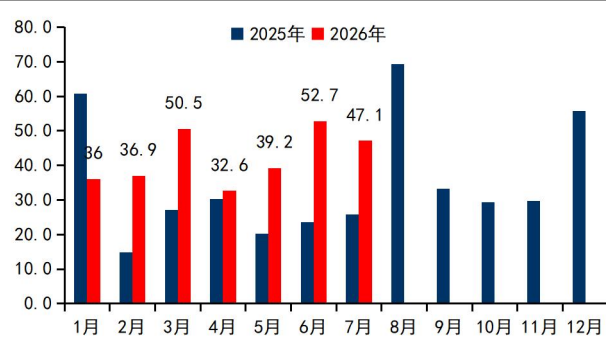
新型储能行业数据追踪

图33: 国内储能系统和含设备的EPC(不含集采)月度招标规模(GWh)-寻熵研究院



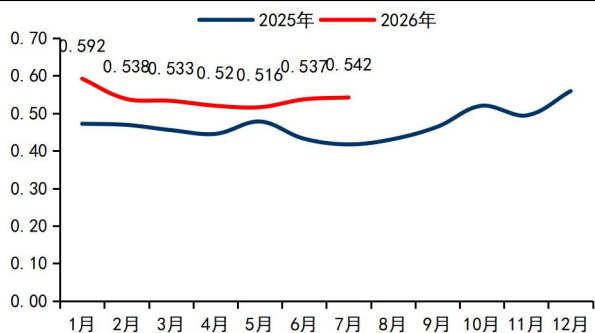
资料来源: 寻熵研究院, 国信证券经济研究所整理

图34: 国内储能系统和含设备的EPC(含集采)月度招标规模(GWh)-寻熵研究院



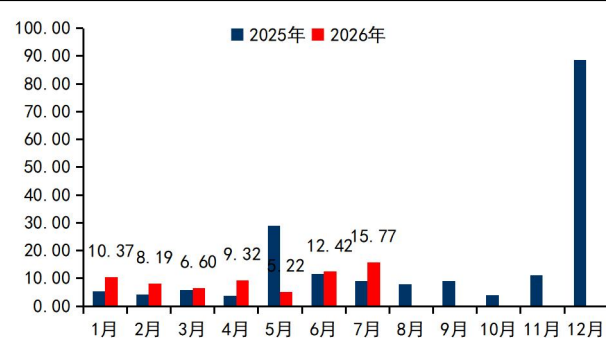
资料来源: 寻熵研究院, 国信证券经济研究所整理

图35: 国内4h 储能系统报价(元/Wh)



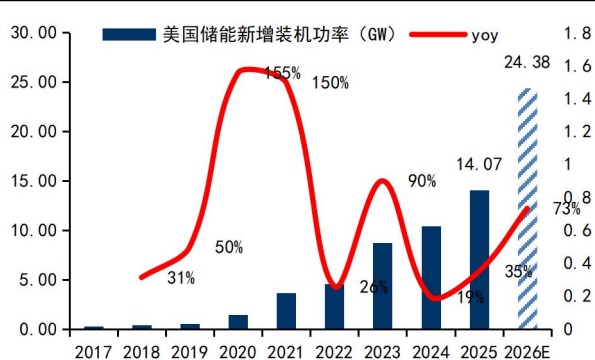
资料来源: 寻熵研究院, 国信证券经济研究所整理

图36: 国内新型储能月度新增装机(GWh)



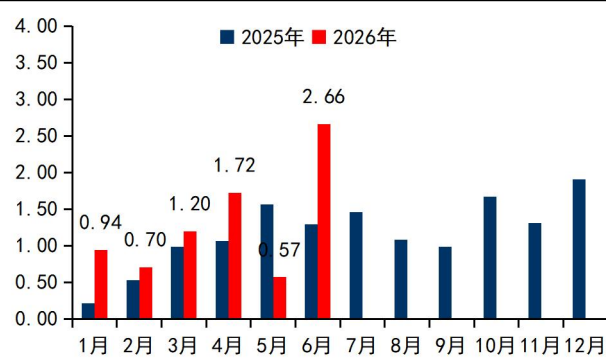
资料来源: CNESA, 国信证券经济研究所整理

图37: 2017-2026E 美国年度大储装机量(GW)



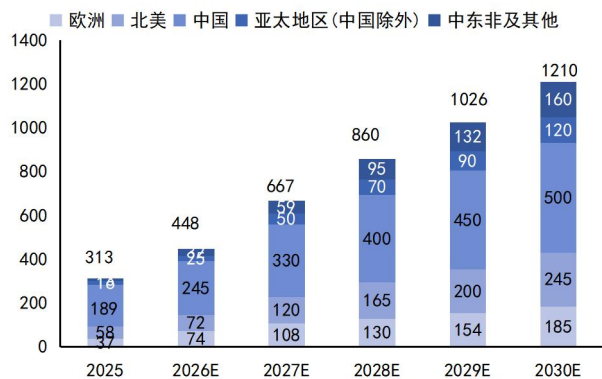
资料来源: 美国能源署(EIA), 国信证券经济研究所整理

图38: 2025-2026 年各月度美国大储装机及预测(GW)



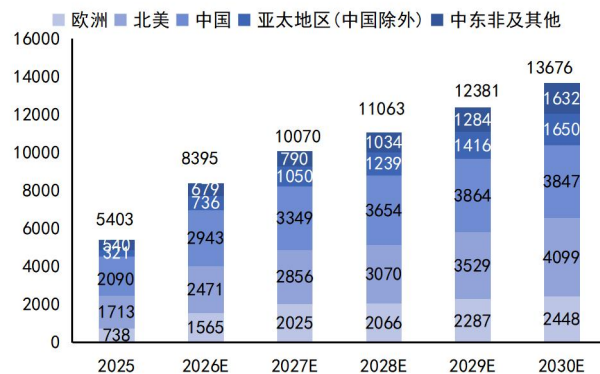
资料来源: 美国能源署(EIA), 国信证券经济研究所整理

图39: 全球储能新增装机容量 (GWh)



资料来源: CPIA, SolarPower Europe, SEIA, 国信证券经济研究所整理与预测

图40: 全球储能市场产值 (亿元)



资料来源: CPIA, SolarPower Europe, SEIA, 国信证券经济研究所整理与预测

光伏产业链观点与数据追踪

光伏产业链观点

2026 年关注光伏行业产能出清节奏及新技术导入进展。2026 年 7 月产能调控政策升级为全链条强制性国家标准，行业供给出清节奏显著提速，技术迭代的分化格局进一步明确。7 月 2 日，工信部、国家发改委、国家市场监督管理总局联合发布三项光伏能效强制性国家标准，覆盖多晶硅、硅片、组件、逆变器全产业链核心环节，将于 2027 年 1 月 1 日正式实施，设置半年过渡期用于企业技改与产能调整。新规从单位产品能耗、组件转换效率、环境应力衰减率等多维度划定行业准入红线，是光伏“反内卷”政策从引导性要求转向刚性约束的标志性事件。

新规落地后，低效产能将面临出清。上游硅料环节能耗限额收紧，预计低效产能出清规模约 70-80 万吨，占行业总产能比例约 30%；硅片环节老旧单晶炉、小尺寸薄片产线能耗全面超标，缺乏规模与技术优势的独立切片厂将加速整合；组件环节传统 PERC 产能基本无法达到最低能效要求，TOPCon 路线三级效率门槛划定为 23.2%，对应 TOPCon 低效产能出清比例约 20-30%，BC 技术路线凭借更高的转换效率基本不受新规冲击，光伏技术路线分化趋势持续强化。

根据中国光伏协会数据，2026 年 1-7 月国内多晶硅产量约 64.25 万吨，同比下降约 7.3%；光伏组件产量约 253.27GW，同比下降约 23.3%，产业链各环节产量下行反映低效产能已进入自发收缩阶段。在光伏“反内卷”政策推动下，光伏产业供需格局有望获得进一步改善，推动上下游产业链的盈利逐步筑底企稳，光伏硅料环节盈利能力或将率先修复，建议关注硅料龙头企业。

重点关注【协鑫科技】、【聚和材料】。

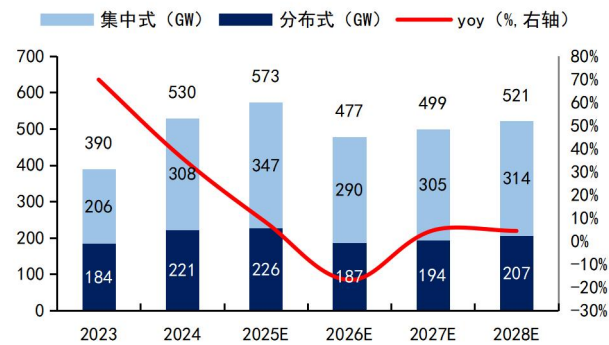
光伏产业链数据追踪

表1：光伏月度排产、装机及出口情况

指标	单位	2026 年 7 月	2026 年 6 月	环比	当月同比	2026 年累计	累计同比
多晶硅产量	万吨	10.51	9.29	13%	-3%	64.25	-7.3%
单晶硅片产量	GW	49.70	53.30	-6.8%	-3%	343.50	-5.2%
电池片产量	GW	50.95	52.15	-2.3%	-12%	321.28	-17.0%
光伏组件产量	GW	43.25	38.20	13.2%	-8%	253.27	-23.3%
国内光伏装机	GW	13.73	12.48	10%	24%	85.80	-62%
光伏组件出口	亿美元	21.35	24.90	-14%	-4%	185.85	20%
其中：欧洲组件出口	亿美元	8.52	8.38	-3%	-1%	61.93	16%

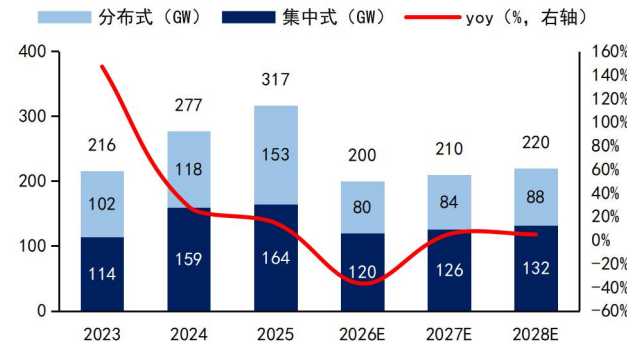
资料来源：国家能源局、国家海关总署、Solarzoom、SMM、PV Infolink，国信证券经济研究所整理

图41: 全球光伏新增装机量及同比增速 (GW, %)



资料来源: BNEF、PVinfolink, 国信证券经济研究所整理及预测

图42: 国内光伏新增装机量及同比增速 (GW, %)



资料来源: 国家能源局, 国信证券经济研究所整理及预测

表2: 光伏主产业链价格数据

指标	单位	20260829	20260729	环比	同比	2026 年年初	较年初变化
N 型硅料	元/kg	40.50	31.90	27.0%	-13.8%	53.5	-24.3%
硅片 (M10, N 型)	元/片	1.12	0.81	38.3%	-6.7%	1.38	-18.8%
N 型硅料	元/W	0.08	0.06	27.0%	-13.8%	0.11	-24.3%
硅片 (M10, N 型)	元/W	0.14	0.10	38.3%	-6.7%	0.17	-18.8%
电池片 (高效 TOPCon)	元/W	0.34	0.27	26.8%	19.1%	0.39	-10.9%
组件 (高效 TOPCon 双玻)	元/W	0.72	0.72	-	5.1%	0.70	2.9%

资料来源: Solarzoom、SMM、PV Infolink, 国信证券经济研究所整理

表3: 主产业链利润分配 (元/W, M10, 单玻, TOPCon)

时间	硅料价格 (含税)	硅料毛利 (不含税)	硅片价格 (含税)	硅片毛利 (不含税)	电池片价格 (含税)	电池毛利 (不含税)	组件价格 (含税)	组件毛利 (不含税)	一体化组件企业毛利 (不含税)
2026/7/29	0.064	-0.025	0.100	-0.045	0.276	-0.123	0.720	0.029	-0.139
2026/8/5	0.066	-0.023	0.100	-0.046	0.278	-0.128	0.720	0.024	-0.150
2026/8/12	0.076	-0.014	0.102	-0.054	0.294	-0.130	0.720	0.009	-0.175
2026/8/19	0.081	-0.010	0.139	-0.026	0.350	-0.109	0.720	-0.040	-0.174
2026/8/25	0.081	-0.010	0.139	-0.026	0.350	-0.109	0.720	-0.040	-0.174

资料来源: SMM、PV infolink, 国信证券经济研究所整理和测算。毛利数据为成本模型测算结果, 未考虑库存影响等其他因素, 不代表企业真实盈利。

表4: 辅材及原材料价格数据

辅材类别	单位	20260829	20260729	环比变动	同比变动	单瓦价值 (元/W)	单瓦成本占 比(%, 较组
硅片、电池片端辅材							
石英坩埚	元/个	6650	6650	-	-12.5%	0.046	5%
网版	元/片	2800	2800	-	/	/	/
主栅正银	元/kg	14591	13338	9.4%	66.1%	0.045	6%
细栅正银	元/kg	14641	13388	9.4%	65.8%	/	/
背银	元/kg	9738	8902	9.4%	66.0%	0.012	2%
电池片端辅材原材料							
石英砂(内层)	元/吨	43500	43000	1.2%	-29.3%	0.012	1%
石英砂(中层)	元/吨	22500	22500	-	-25.0%	0.017	1%
石英砂(外层)	元/吨	15500	16000	-3.1%	-20.5%	0.012	1%
银粉	元/kg	15680	19080	-17.8%	69.7%	0.044	3%
精钢	元/kg	5370	4340	23.7%	105.0%	0.018	1%
组件端辅材							
EVA 胶膜	元/平	6.48	6.06	7.0%	7.6%	0.063	8%
POE 胶膜	元/平	7.13	7.64	-6.7%	5.2%	0.142	9%
白 CPC 背板	元/平	5.30	5.15	2.9%	5.0%	0.027	3%
3.2mm 玻璃	元/平	15.75	15.60	1.0%	-12.5%	0.109	14%
2.0mm 玻璃	元/平	9.50	9.00	5.6%	-15.6%	0.142	18%
MBB 焊带加工费	元/kg	4.15	4.15	-	0.0%	/	/
铝边框	元/kg	26.07	25.80	1.0%	14.2%	0.101	13%
组件端辅材原材料							
EVA 粒子	元/吨	9900	10300	-3.9%	-11.6%	0.082	5%
POE 粒子	元/吨	12060	12060	-	13.6%	0.125	8%
PET	元/吨	5585	5585	-	-4.1%	0.007	1%
重质纯碱	元/吨	1498	1498	-	-84.2%	0.016	1%
铜材	元/吨	68210	68210	-	8.5%	/	/
锡锭	元/吨	296000	296000	-	10.7%	/	/
6063 铝棒	元/吨	21960	21960	-	6.0%	/	/

资料来源: SMM、百川盈孚, 国信证券经济研究所整理

表5：重点公司盈利预测及估值（2026.9.7）

公司 代码	公司 名称	投资 评级	收盘价 (元)	2025A	EPS 2026E	2027E	2025A	PE 2026E	2027E	PB MRQ
002202.SZ	金风科技	优于大市	17.65	0.66	0.95	1.24	26.9	18.7	14.3	1.89
603218.SH	日月股份	优于大市	9.22	0.54	0.91	1.18	17.2	10.1	7.8	0.90
300772.SZ	运达股份	优于大市	9.21	0.43	0.97	1.46	21.3	9.5	6.3	1.14
603606.SH	东方电缆	优于大市	33.89	1.54	2.92	3.34	22.0	13.9	12.2	3.31
002487.SZ	大金重工	优于大市	33.24	1.49	2.00	2.85	22.3	16.7	11.7	1.70
600406.SH	国电南瑞	优于大市	22.69	1.03	1.18	1.33	22.0	19.3	17.0	3.50
688676.SH	金盘科技	优于大市	67.91	1.43	1.70	3.12	47.3	39.8	21.8	6.12
600875.SH	东方电气	优于大市	24.99	1.11	1.38	1.48	22.6	18.1	16.9	1.87
600458.SH	时代新材	优于大市	11.61	0.54	0.64	0.79	21.5	18.5	15.1	1.36
301155.SZ	海力风电	优于大市	37.61	1.60	4.19	6.15	23.6	9.0	6.1	1.45
300443.SZ	金雷股份	优于大市	18.71	0.98	2.09	2.52	19.0	8.9	7.4	0.94
301291.SZ	明阳电气	优于大市	34.08	1.87	2.21	3.39	18.2	15.4	10.1	2.05
002270.SZ	华明装备	优于大市	19.55	0.79	0.99	1.16	24.7	19.8	16.9	5.20
601226.SH	华电科工	中性	6.47	0.13	0.25	0.28	48.0	25.4	23.1	1.70
600312.SH	平高电气	优于大市	20.29	0.83	1.06	1.29	24.6	19.1	15.8	2.32
603063.SH	禾望电气	优于大市	31.70	1.14	0.90	1.42	27.7	35.3	22.4	2.69
002028.SZ	思源电气	优于大市	145.00	4.03	5.31	7.34	36.0	27.3	19.7	6.90
601126.SH	四方股份	优于大市	41.29	1.00	1.18	1.37	41.5	34.9	30.1	7.13
601567.SH	三星电气	优于大市	13.47	0.91	1.76	2.19	14.9	7.7	6.2	1.61
688248.SH	南网科技	优于大市	44.43	0.75	0.96	1.19	59.6	46.2	37.2	7.57
300693.SZ	盛弘股份	优于大市	40.65	1.52	1.82	2.22	26.7	22.3	18.3	5.66
688349.SH	三一重能	优于大市	12.90	0.45	0.86	1.40	28.9	19.4	12.0	1.47
300274.SZ	阳光电源	优于大市	88.75	6.49	7.56	8.91	13.7	11.7	10.0	3.67
601877.SH	正泰电器	优于大市	25.76	2.09	2.46	2.63	12.3	10.5	9.8	1.20
300750.SZ	宁德时代	优于大市	348.20	15.61	20.83	25.96	22.3	16.7	13.4	4.25
3931.HK	中创新航	优于大市	17.73	0.83	1.55	2.55	18.3	9.8	6.0	0.72
300037.SZ	新宙邦	优于大市	68.13	1.46	2.95	3.87	46.8	23.1	17.6	4.59
300014.SZ	亿纬锂能	优于大市	50.97	1.90	3.41	4.69	26.8	15.0	10.9	2.21
300073.SZ	当升科技	优于大市	38.53	1.16	1.99	2.49	33.2	19.4	15.5	1.39
002245.SZ	蔚蓝锂芯	优于大市	18.23	0.42	1.17	1.49	43.9	22.6	15.5	3.92
688772.SH	珠海冠宇	优于大市	15.15	0.41	1.24	1.60	36.6	12.3	9.5	2.54
688778.SH	厦钨新能	优于大市	45.13	1.50	2.02	2.41	30.2	22.3	18.7	2.39
002850.SZ	科达利	优于大市	178.83	6.16	7.93	10.85	29.0	22.6	16.5	3.39
002340.SZ	格林美	优于大市	6.41	0.31	0.40	0.56	20.7	16.2	11.4	1.51
300919.SZ	中伟新材	优于大市	38.95	1.50	2.74	3.33	26.0	14.2	11.7	1.73
688275.SH	万润新能	优于大市	71.13	-3.63	10.90	14.73	-19.6	6.5	4.8	1.60
001283.SZ	豪鹏科技	优于大市	50.02	1.57	2.47	3.55	31.9	20.3	14.1	1.79
600885.SH	宏发股份	优于大市	34.81	1.14	1.50	1.86	30.7	23.2	18.7	4.08
300001.SZ	特锐德	优于大市	33.92	1.18	1.41	1.89	28.8	24.1	18.0	4.05
002533.SZ	金杯电工	优于大市	11.19	0.82	0.92	1.05	13.7	12.1	10.7	1.84
002851.SZ	麦格米特	优于大市	132.03	0.25	1.39	2.93	529.9	95.0	45.0	8.46
600580.SH	卧龙电驱	优于大市	28.85	0.72	0.78	0.91	40.0	36.9	31.6	4.13
002452.SZ	长高电气	优于大市	12.22	0.55	0.89	0.78	22.1	13.7	15.6	2.44
000682.SZ	东方电子	优于大市	11.18	0.68	0.77	0.90	16.4	14.5	12.4	2.40
920029.BJ	开发科技	优于大市	34.27	3.41	2.54	3.86	10.0	13.5	10.2	1.92

301120. SZ	新特电气	无评级	15.29	0.12	0.13	0.19	132.6	121.4	81.5	3.63
002706. SZ	良信股份	优于大市	9.50	0.24	0.27	0.39	40.2	35.7	24.2	2.53
605117. SH	德业股份	优于大市	85.19	2.49	5.08	5.95	34.2	16.8	12.7	9.44
002364. SZ	中恒电气	无评级	38.35	0.22	0.40	0.58	171.0	94.8	66.5	8.73
688503. SH	聚和材料	优于大市	67.80	1.73	1.42	3.61	39.1	47.6	18.8	3.41
3800. HK	协鑫科技	优于大市	0.74	-0.09	0.07	0.13	-7.3	9.8	5.2	0.58
688116. SH	天奈科技	优于大市	34.60	0.62	1.08	1.61	55.7	33.0	21.5	3.33
603092. SH	德力佳	优于大市	42.18	2.07	2.67	3.32	20.4	15.8	12.7	2.96
002782. SZ	可立克	优于大市	15.74	0.61	0.89	1.21	26.0	17.7	13.0	3.55
002121. SZ	科陆电子	优于大市	4.94	-0.09	0.39	0.50	-52.9	12.9	9.9	42.37
301358. SZ	湖南裕能	优于大市	55.30	1.51	6.33	6.99	36.7	8.7	7.9	2.30
603659. SH	璞泰来	优于大市	22.36	1.10	1.53	2.03	20.3	14.6	11.0	2.24
002812. SZ	恩捷股份	优于大市	48.20	0.15	2.31	4.04	331.8	20.9	11.9	1.82
300438. SZ	鹏辉能源	优于大市	54.75	0.41	3.94	5.99	133.8	13.9	9.1	4.39
601615. SH	明阳智能	优于大市	9.35	0.29	0.65	0.95	32.0	14.4	9.8	0.81
600438. SH	通威股份	优于大市	11.67	-2.12	-1.53	0.20	-5.5	-7.6	58.6	1.63
002459. SZ	晶澳科技	优于大市	6.86	-1.39	-0.82	0.38	-4.9	-8.4	17.9	1.18
300568. SZ	星源材质	优于大市	14.24	0.02	0.48	0.82	585.5	29.7	17.3	1.96
300751. SZ	迈为股份	优于大市	198.48	2.59	2.85	4.29	76.7	69.7	46.3	6.88
688223. SH	晶科能源	优于大市	4.03	-0.67	-0.10	0.20	-6.0	-40.5	20.0	1.78
002865. SZ	钧达股份	优于大市	38.31	-4.55	0.83	2.82	-8.4	46.4	13.6	3.15
300118. SZ	东方日升	优于大市	9.45	-2.48	-0.43	0.73	-3.8	-21.8	12.9	1.38
688411. SH	海博思创	优于大市	179.00	5.21	11.13	20.61	34.3	16.1	8.7	6.31
688390. SH	固德威	优于大市	60.52	0.55	4.69	6.26	109.1	12.9	9.7	4.81
300129. SZ	泰胜风能	优于大市	7.37	0.19	0.26	0.34	38.1	28.1	21.7	1.43
603861. SH	白云电器	优于大市	11.62	0.38	0.40	0.59	30.8	28.8	19.6	1.57
301631. SZ	壹连科技	优于大市	65.50	2.29	2.91	4.30	28.6	22.5	15.2	3.22
002518. SZ	科士达	优于大市	36.82	1.05	1.30	1.82	35.1	28.3	20.3	4.40
300870. SZ	欧陆通	优于大市	216.25	1.60	1.93	4.11	135.3	111.9	52.6	12.72
600379. SH	宝光股份	无评级	14.69	0.16	0.26	0.42	94.6	57.1	35.1	6.00

资料来源：Wind，国信证券经济研究所整理与预测 注：湖南裕能、泰胜风能、璞泰来、恩捷股份、明阳智能、麦格米特、金杯电工、通威股份、晶澳科技、星源材质、迈为股份、晶科能源、钧达股份、东方日升、泰胜风能盈利预测采用 Wind 一致预期

免责声明

分析师声明

作者保证报告所采用的数据均来自合规渠道；分析逻辑基于作者的职业理解，通过合理判断并得出结论，力求独立、客观、公正，结论不受任何第三方的授意或影响；作者在过去、现在或未来未就其研究报告所提供的具体建议或所表述的意见直接或间接收取任何报酬，特此声明。

国信证券投资评级

投资评级标准	类别	级别	说明
报告中投资建议所涉及的评级（如有）分为股票评级和行业评级（另有说明的除外）。评级标准为报告发布日后 6 到 12 个月内的相对市场表现，也即报告发布日后的 6 到 12 个月内公司股价（或行业指数）相对同期相关证券市场代表性指数的涨跌幅作为基准。A 股市场以沪深 300 指数（000300.SH）作为基准；新三板市场以三板成指（899001.CSI）为基准；香港市场以恒生指数（HSI.HI）作为基准；美国市场以标普 500 指数（SPX.GI）或纳斯达克指数（IXIC.GI）为基准。	股票 投资评级	优于大市	股价表现优于市场代表性指数 10%以上
		中性	股价表现介于市场代表性指数 $\pm 10\%$ 之间
		弱于大市	股价表现弱于市场代表性指数 10%以上
		无评级	股价与市场代表性指数相比无明确观点
	行业 投资评级	优于大市	行业指数表现优于市场代表性指数 10%以上
		中性	行业指数表现介于市场代表性指数 $\pm 10\%$ 之间
		弱于大市	行业指数表现弱于市场代表性指数 10%以上

重要声明

本报告由国信证券股份有限公司（已具备中国证监会许可的证券投资咨询业务资格）制作；报告版权归国信证券股份有限公司

关本报告的摘要或节选都不代表本报告正式完整的观点，一切须以我公司向客户发布的本报告完整版本为准。

本报告基于已公开的资料或信息撰写，但我公司不保证该资料及信息的完整性、准确性。本报告所载的信息、资料、建议及推测仅反映我公司于本报告公开发布当日的判断，在不同时期，我公司可能撰写并发布与本报告所载资料、建议及推测不一致的报告。我公司不保证本报告所含信息及资料处于最新状态；我公司可能随时补充、更新和修订有关信息及资料，投资者应当自行关注相关更新和修订内容。我公司或关联机构可能会持有本报告中所提到的公司所发行的证券并进行交易，还可能为这些公司提供或争取提供投资银行、财务顾问或金融产品等相关服务。本公司的资产管理部门、自营部门以及其他投资业务部门可能独立做出与本报告中所意见或建议不一致的投资决策。

本报告仅供参考之用，不构成出售或购买证券或其他投资标的的要约或邀请。在任何情况下，本报告中的信息和意见均不构成对任何个人的投资建议。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。投资者应结合自己的投资目标和财务状况自行判断是否采用本报告所载内容和信息并自行承担风险，我公司及雇员对投资者使用本报告及其内容而造成的一切后果不承担任何法律责任。

证券投资咨询业务的说明

本公司具备中国证监会核准的证券投资咨询业务资格。证券投资咨询，是指从事证券投资咨询业务的机构及其投资咨询人员以下列形式为证券投资人或者客户提供证券投资分析、预测或者建议等直接或者间接有偿咨询服务的活动：接受投资人或者客户委托，提供证券投资咨询服务；举办有关证券投资咨询的讲座、报告会、分析会等；在报刊上发表证券投资咨询的文章、评论、报告，以及通过电台、电视台等公众传播媒体提供证券投资咨询服务；通过电话、传真、电脑网络等电信设备系统，提供证券投资咨询服务；中国证监会认定的其他形式。

发布证券研究报告是证券投资咨询业务的一种基本形式，指证券公司、证券投资咨询机构对证券及证券相关产品的价值、市场走势或者相关影响因素进行分析，形成证券估值、投资评级等投资分析意见，制作证券研究报告，并向客户发布的行为。

国信证券经济研究所

深圳

深圳市福田区福华一路 125 号国信金融大厦 36 层

邮编：518046 总机：0755-82130833

上海

上海浦东民生路 1199 弄证大五道口广场 1 号楼 12 层

邮编：200135

北京

北京西城区金融大街兴盛街 6 号国信证券 9 层

邮编：100032