



## 电气设备

优于大市（维持）

### 证券分析师

彭广春

资格编号：S0120522070001

邮箱：penggc@tebon.com.cn

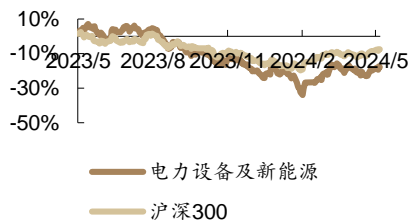
赵皓

资格编号：S0120524030004

邮箱：zhaohao3@tebon.com.cn

### 研究助理

### 市场表现



### 相关研究

# 4月新能源车市场稳步向好，产销、出口维持增势

## 投资要点：

- **4月新能源车市场稳步向好，汽车出口保持快速增长。**中汽协数据显示，4月新能源汽车产量为87万辆，同比上升35.9%；销量为85万辆，同比上升33.5%。分车型看，纯电动汽车产销分别完成53.5万辆和51.9万辆，同比分别上升11.6%和11.1%；插电式混合动力汽车产销分别完成33.4万辆和33.1万辆，同比分别增长108.5%和95.7%。4月，我国经济景气水平总体延续扩张，三大指数继续保持在扩张区间，制造业企业生产继续加快、市场需求继续恢复、企业对近期市场发展信心总体稳定。我国汽车产销环比下降，同比呈现较快增长，其中新能源汽车和汽车出口同比继续保持快速增长。
- **公共充电桩数量持续增长，4月新增6.8万台。**4月新增公共充电桩6.8万台，新增数同比增长47.0%。联盟内成员单位总计上报公共充电桩297.7万台，其中直流充电桩131.5万台、交流充电桩166.1万台。2024年1-4月，充电基础设施增量为101.7万台，新能源汽车国内销量252.0万辆，充电基础设施与新能源汽车继续快速增长。桩车增量为1:2.5，充电基础设施建设能够基本满足新能源汽车的快速发展。
- 根据CABIA数据显示，4月我国动力电池产量共计78.2GWh，同比上升60.0%，环比上升3.2%。其中磷酸铁锂电池产量55.4GWh，占总产量70.8%，同比上升76.2%，环比上升7.8%；三元电池产量22.7GWh，占总产量29.0%，同比上升30.0%，环比上升-6.5%。
- **新能源汽车建议关注：**1) 各细分领域具备全球竞争力的稳健龙头：宁德时代、恩捷股份、璞泰来、天赐材料、德方纳米、容百科技、中伟股份、先导智能、天奈科技等；2) 深耕动力及储能电池的二线锂电企业：亿纬锂能、国轩高科、欣旺达、孚能科技、派能科技、鹏辉能源等；3) 锂电材料环节其它基本面优质标的：中科电气、当升科技、新宙邦、星源材质、嘉元科技、格林美、多氟多等；4) 受益于全球电动化的零部件龙头：汇川技术、三花智控、宏发股份、科达利等；5) 产品驱动、引领智能的新势力：特斯拉、蔚来、小鹏汽车、理想汽车等。
- **新能源发电建议关注：**重点推荐光伏板块，建议关注几条主线：1) 具有量利齐升、新电池片技术叠加优势的一体化组件企业：晶科能源、隆基绿能、晶澳科技、天合光能；2) 盈利确定性高，新型技术涌现的电池片环节：通威股份、爱旭股份、钧达股份等；3) 自身效率或具有量增逻辑的硅片企业：TCL中环、双良节能；4) 受益于总量提升的逆变器龙头企业：锦浪科技、阳光电源、德业股份；5) 储能电池及供应商：宁德时代、亿纬锂能、派能科技等。风电板块建议关注：1) 海风相关标的建议关注：起帆电缆、海力风电、振江股份；2) 风电上游零部件商建议关注：广大特材、力星股份等；3) 整机商建议关注：三一重能，明阳智能等。
- **工控及电力设备建议关注：**建议重点关注电力储能环节，关注新风光、金盘科技、四方股份、国电南瑞等。
- **风险提示：**原材料价格波动风险、行业政策变化风险、行业竞争加剧风险。

## 内容目录

1. 4月新能源车市场稳步向好，产销、出口维持增势 .....	4
1.1. 4月新能源车市场稳步向好，充电桩数量维持增势 .....	4
1.2. LFP 装机量优势持续显著 .....	4
1.3. 行业数据跟踪 .....	5
1.4. 行业要闻及个股重要公告跟踪 .....	6
2. 新能源发电 .....	6
2.1. 行业数据跟踪 .....	7
2.2. 行业要闻及个股重要公告跟踪 .....	7
3. 工控及电力设备 .....	8
3.1. 行业数据跟踪 .....	8
3.2. 行业要闻及个股重要公告跟踪 .....	8
4. 本周板块行情（中信一级） .....	9
5. 风险提示 .....	10

## 图表目录

图 1: 2024 年 1-4 月各大电池厂动力电池装车量情况	4
图 2: 钴粉和四氧化三钴价格 (单位: 万元/吨)	5
图 3: 电池级硫酸镍/钴/锰价格 (单位: 万元/吨)	5
图 4: 锂精矿价格 (单位: 美元/吨)	5
图 5: 电池碳酸锂和氢氧化锂价格 (单位: 万元/吨)	5
图 6: 正极材料价格 (单位: 万元/吨)	5
图 7: 前驱体材料价格 (单位: 万元/吨)	5
图 8: 隔膜价格 (单位: 元/平方米)	6
图 9: 电解液价格 (单位: 万元/吨)	6
图 10: 负极价格 (单位: 万元/吨)	6
图 11: 六氟磷酸锂价格 (单位: 万元/吨)	6
图 12: 多晶硅料价格 (单位: 元/公斤)	7
图 13: 单晶硅片价格 (单位: 元/片)	7
图 14: 单/多晶电池片价格 (单位: 元/瓦)	7
图 15: 光伏玻璃价格 (单位: 元/平方米)	7
图 16: 工业制造业增加值当月同比变化	8
图 17: 工业增加值累计同比变化	8
图 18: 固定资产投资完成额累计同比增速情况	8
图 19: 长江有色市场铜价格趋势 (元/吨)	8
图 20: 中信指数一周涨跌幅	9
图 21: 电力设备及新能源 A 股个股一周涨跌幅前 5 位及后 5 位	10
表 1: 新能源汽车行业要闻追踪	6
表 2: 新能源汽车行业个股公告追踪	6
表 3: 新能源发电行业要闻追踪	7
表 4: 新能源发电行业个股公告追踪	7
表 5: 电力设备及工控行业要闻追踪	9
表 6: 电力设备及工控行业个股公告追踪	9
表 7: 细分行业一周涨跌幅	10

## 1.4 月新能源车市场稳步向好，产销、出口维持增势

### 1.1.4 月新能源车市场稳步向好，充电桩数量维持增势

**4月新能源车市场稳步向好，汽车出口保持快速增长。**中汽协数据显示，4月新能源汽车产量为87万辆，同比上升35.9%；销量为85万辆，同比上升33.5%。分车型看，纯电动汽车产销分别完成53.5万辆和51.9万辆，同比分别上升11.6%和11.1%；插电式混合动力汽车产销分别完成33.4万辆和33.1万辆，同比分别增长108.5%和95.7%。4月，我国经济景气水平总体延续扩张，三大指数继续保持在扩张区间，制造业企业生产继续加快、市场需求继续恢复、企业对近期市场发展信心总体稳定。我国汽车产销环比下降，同比呈现较快增长，其中新能源汽车和汽车出口同比继续保持快速增长。

**公共充电桩数量持续增长，4月新增6.8万台。**4月新增公共充电桩6.8万台，新增数同比增长47.0%。联盟内成员单位总计上报公共充电桩297.7万台，其中直流充电桩131.5万台、交流充电桩166.1万台。2024年1-4月，充电基础设施增量为101.7万台，新能源汽车国内销量252.0万辆，充电基础设施与新能源汽车继续快速增长。桩车增量为1:2.5，充电基础设施建设能够基本满足新能源汽车的快速发展。

### 1.2. LFP 装机量优势持续显著

根据中国汽车动力电池产业创新联盟数据显示，4月我国动力电池产量共计78.2GWh，同比上升60.0%，环比上升3.2%。其中磷酸铁锂电池产量55.4GWh，占总产量70.8%，同比上升76.2%，环比上升7.8%；三元电池产量22.7GWh，占总产量29.0%，同比上升30.0%，环比上升-6.5%。

图1：2024年1-4月各大电池厂动力电池装车量情况

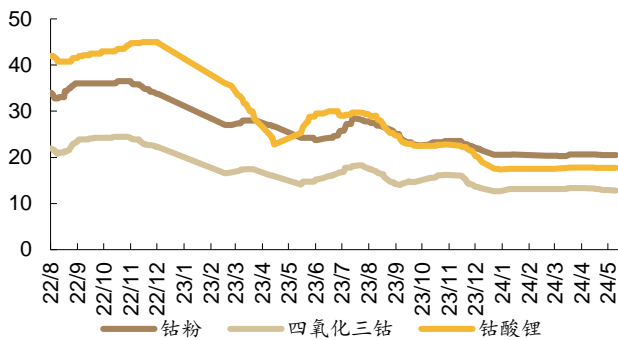
排名	电池企业	2024年1-4月装机量(GWh)	占比
1	宁德时代	56.97	47.67%
2	比亚迪	28.39	23.75%
3	中创新航	7.73	6.47%
4	亿纬锂能	5.23	4.38%
5	国轩高科	4.43	3.71%
6	蜂巢能源	4.02	3.37%
7	欣旺达	3.51	2.94%
8	LG 新能源	2.05	1.71%
9	瑞浦兰钧	2.02	1.69%
10	正力新能	1.46	1.22%

资料来源：中国汽车动力电池产业创新联盟，德邦研究所

**新能源汽车建议关注：** 1) 各细分领域具备全球竞争力的稳健龙头：宁德时代、恩捷股份、璞泰来、天赐材料、德方纳米、容百科技、中伟股份、先导智能、天奈科技等；2) 深耕动力及储能电池的二线锂电企业：亿纬锂能、国轩高科、欣旺达、孚能科技、派能科技、鹏辉能源等；3) 锂电材料环节其它基本面优质标的：中科电气、当升科技、新宙邦、星源材质、嘉元科技、格林美、多氟多等；4) 受益于全球电动化的零部件龙头：汇川技术、三花智控、宏发股份、科达利等；5) 产品驱动、引领智能的新势力：特斯拉、蔚来、小鹏汽车、理想汽车等。

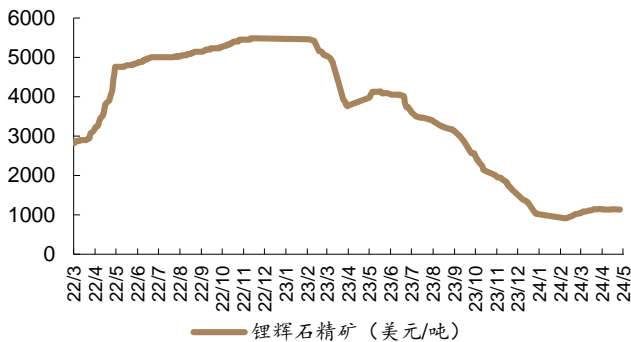
### 1.3. 行业数据跟踪

图 2：钴粉和四氧化三钴价格（单位：万元/吨）



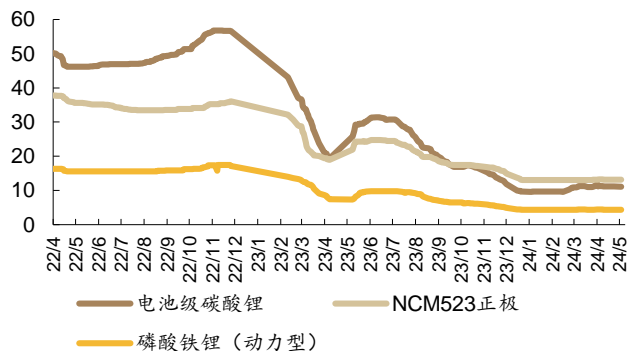
资料来源：SMM，德邦研究所

图 4：锂精矿价格（单位：美元/吨）



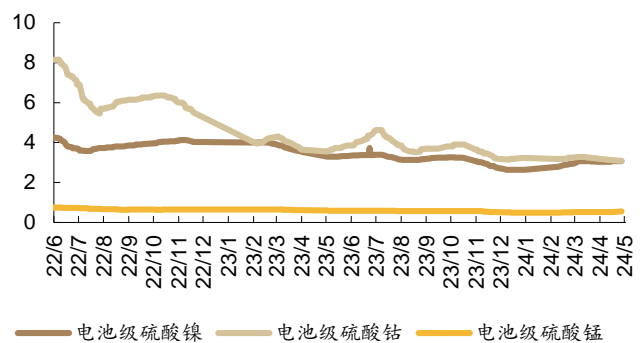
资料来源：SMM，德邦研究所

图 6：正极材料价格（单位：万元/吨）



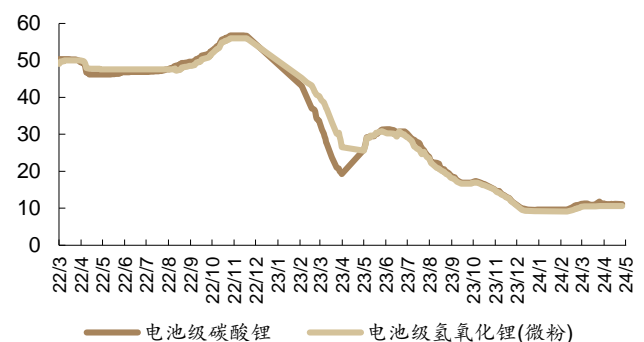
资料来源：SMM，德邦研究所

图 3：电池级硫酸镍/钴/锰价格（单位：万元/吨）



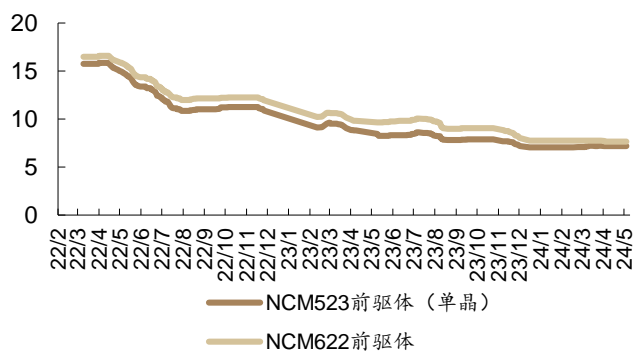
资料来源：SMM，德邦研究所

图 5：电池碳酸锂和氢氧化锂价格（单位：万元/吨）



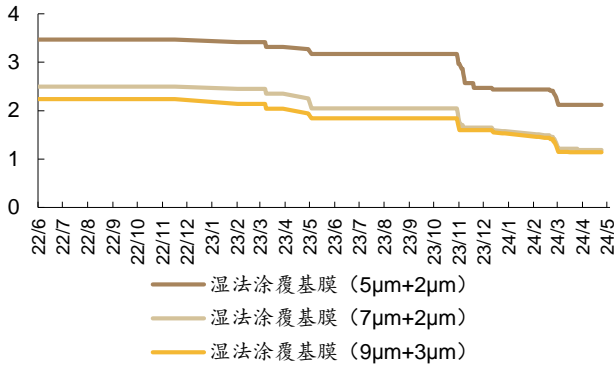
资料来源：SMM，德邦研究所

图 7：前驱体材料价格（单位：万元/吨）



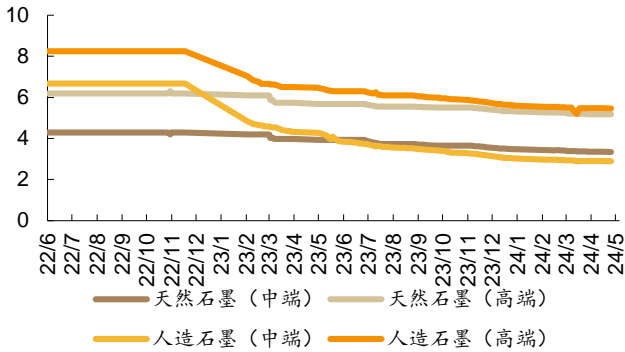
资料来源：SMM，德邦研究所

图 8：隔膜价格（单位：元/平方米）



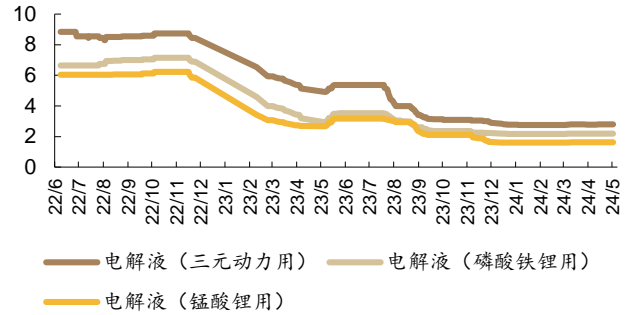
资料来源：SMM，德邦研究所

图 10：负极价格（单位：万元/吨）



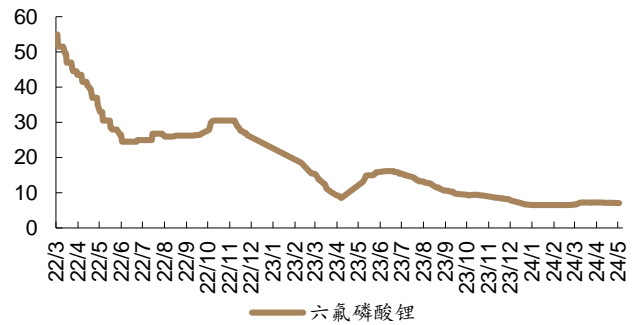
资料来源：SMM，德邦研究所

图 9：电解液价格（单位：万元/吨）



资料来源：SMM，德邦研究所

图 11：六氟磷酸锂价格（单位：万元/吨）



资料来源：SMM，德邦研究所

## 1.4. 行业要闻及个股重要公告跟踪

表 1：新能源汽车行业要闻追踪

要闻简介	信息来源
通用汽车将改造堪萨斯州工厂以生产电动汽车。	<a href="https://t.cn/A6H4SrLX">https://t.cn/A6H4SrLX</a>
德国交通部长反对对中国汽车制造商加征关税。	<a href="https://t.cn/A6H4SeUH">https://t.cn/A6H4SeUH</a>
蔚来与广汽集团签署换电战略合作协议。	<a href="https://t.cn/A6H4Sk1J">https://t.cn/A6H4Sk1J</a>
美商务部长可能采取“极端措施”，禁止中国联网汽车进入美国	<a href="https://t.cn/A6H4oybm">https://t.cn/A6H4oybm</a>
极氪正式登陆纽交所，定价 21 美元/ADS	<a href="https://t.cn/A6H4obcN">https://t.cn/A6H4obcN</a>
比亚迪考虑 2025 年在欧洲建立第二家工厂	<a href="http://t.cn/A6H4oc1M">http://t.cn/A6H4oc1M</a>

资料来源：第一电动网，盖世汽车，德邦研究所

表 2：新能源汽车行业个股公告追踪

股票名称	公告简介
杉杉股份	公司本次重大资产购买方案为先购买苏州杉金 70%的股权，上市公司在中国大陆交割后的三年内继续购买苏州杉金剩余 30%股权，最终目的是完整购买 LCD 偏光片业务。
利元亨	2024 年第一季度公司实现营业收入 7.60 亿元，同比降低 39.94%，实现归属于母公司所有者的净利润为-1.88 亿元(2023 年第一季度为-0.67 亿元)，实现归属于母公司所有者的扣除非经常性损益后的净利润为-1.70 亿元(2023 年第一季度为-0.69 亿元)。
固德威	公司维持每 10 股派发现金红利 7.5 元不变，现金分红总额由 129,612,900.00 元(含税)调整为 129,587,710.50 元(含税);维持每 10 股转增 4 股不变，转增总股数由 69,126,864 股调整为 69,113,445 股。

资料来源：Wind，各公司公告，德邦研究所

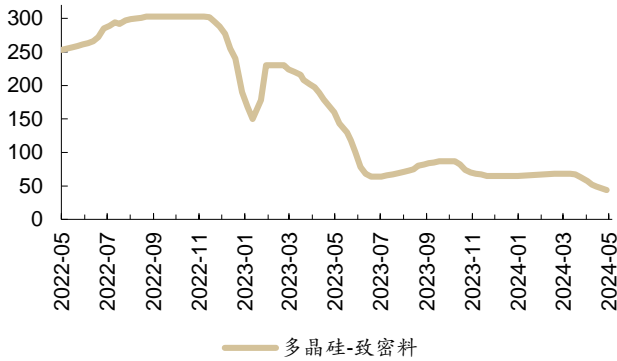
## 2. 新能源发电



**新能源发电建议关注：**重点推荐光伏板块，建议关注几条主线：1) 具有量利齐升、新电池片技术叠加优势的一体化组件企业：**晶科能源、隆基绿能、晶澳科技、天合光能**；2) 盈利确定性高，新型技术涌现的电池片环节：**通威股份、爱旭股份、钧达股份**等；3) 自身效率或具有量增逻辑的硅片企业：**TCL 中环、双良节能**；4) 受益于总量提升的逆变器龙头企业：**锦浪科技、阳光电源、德业股份**；5) 储能电池及供应商：**宁德时代、亿纬锂能、派能科技**等。风电板块建议关注：1) 海风相关标的建议关注：**起帆电缆、海力风电、振江股份**；2) 风电上游零部件商建议关注：**广大特材、力星股份**等；3) 整机商建议关注：**三一重能、明阳智能**等。

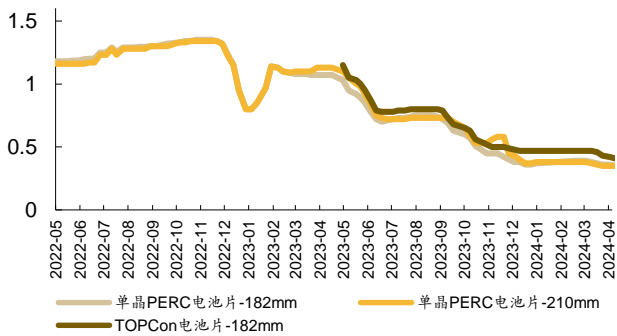
## 2.1. 行业数据跟踪

图 12：多晶硅料价格（单位：元/公斤）



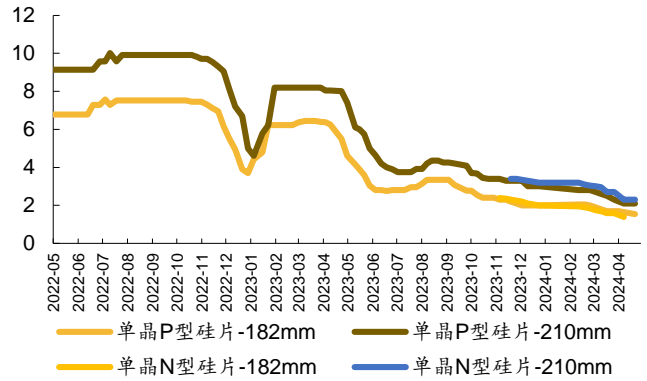
资料来源：WIND，德邦研究所

图 14：单/多晶电池片价格（单位：元/瓦）



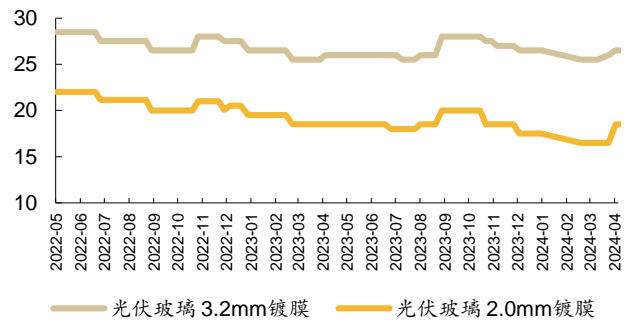
资料来源：WIND，德邦研究所

图 13：单晶硅片价格（单位：元/片）



资料来源：WIND，德邦研究所

图 15：光伏玻璃价格（单位：元/平方米）



资料来源：WIND，德邦研究所

## 2.2. 行业要闻及个股重要公告跟踪

表 3：新能源发电行业要闻追踪

要闻简介	信息来源
8省市风光指标，国家电投、华电、华能领衔	<a href="http://mtw.so/6wF0vg">http://mtw.so/6wF0vg</a>
华能集团：新能源装机规模突破 8000 万千瓦	<a href="http://mtw.so/5NCp6S">http://mtw.so/5NCp6S</a>
中企承建！智利单体最大光伏项目全容量并网	<a href="http://mtw.so/6p8Nvf">http://mtw.so/6p8Nvf</a>
First Solar：一季度组件出货 2.7GW	<a href="http://mtw.so/5V8C3Z">http://mtw.so/5V8C3Z</a>
组件招标开启 700W+高功率时代 央企企订单向头部企业倾斜	<a href="http://mtw.so/5G6bVJ">http://mtw.so/5G6bVJ</a>

资料来源：北极星太阳能光伏网，中国华能，中国电建，集邦新能源，德邦研究所

表 4：新能源发电行业个股公告追踪

股票名称	公告简介
山煤国际	公司 2023 年度利润分配方案为:每股派发现金红利 0.65 元(含税), 共计派发现金红利 1,288,596,491 元。本次 2023 年年度权益分派的 股权登记日为 2024 年 5 月 14 日, 除权(息)日和现金红利发放日为 2024 年 5 月 15 日, “22 山煤 EB”的换股价格自 2024 年 5 月 15 日起由 21.64 元/股调整为 20.99 元/股。
通威股份	通威股份有限公司旗下 6 家子公司(以下简称“卖方”)近日与隆基绿能科技股份有限公司及其 9 家子公司(以下简称“买方”)签署高纯晶硅产品销售合同, 约定 2024 年—2026 年期间, 买方合计采购卖方不少于 86.24 万吨高纯晶硅产品。如以中国有色金属工业协会硅业分会最近一期(2024 年 5 月 8 日)公布的国内 N 型料成交均价 4.53 万元/吨的价格测算, 本次合同预计总金额约为 391 亿元人民币(含税)。
协鑫科技	根据对本集团最新管理账目的初步评估, 截至 2024 年 3 月 31 日止(2024 一季度)本公司未经审核拥有人应估利润约为人民币 3,300 万元; 本集团未经审核收入约为人民币 54.7 亿元。
山东玻纤	公司第二大股东上海东兴投资控股发展有限公司于 2024 年 5 月 9 日增持公司股份 12,000,000 股, 占公司当前总股本比例为 1.96%

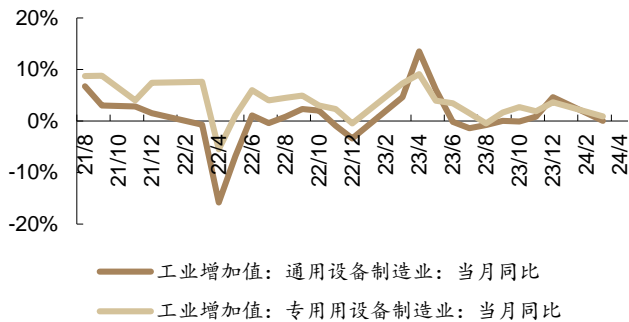
资料来源: Wind, 各公司公告, 德邦研究所

### 3. 工控及电力设备

**工控及电力设备建议关注:** 建议重点关注电力储能环节, 关注新风光、金盘科技、四方股份、国电南瑞等。

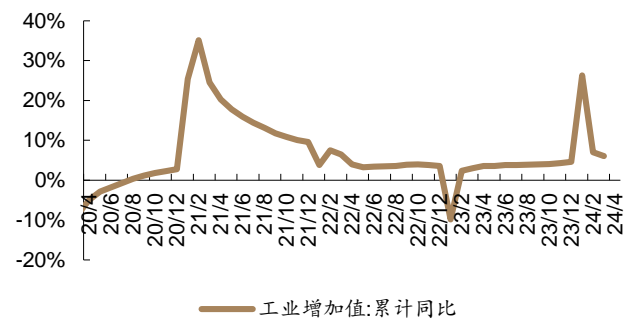
#### 3.1. 行业数据跟踪

图 16: 工业制造业增加值当月同比变化



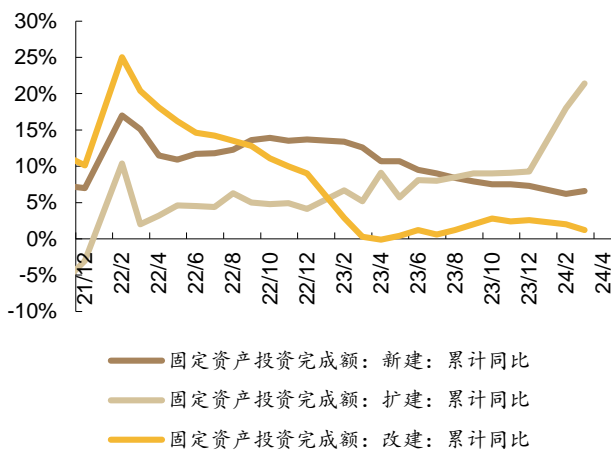
资料来源: WIND, 德邦研究所

图 17: 工业增加值累计同比变化



资料来源: WIND, 德邦研究所

图 18: 固定资产投资完成额累计同比增速情况



资料来源: WIND, 德邦研究所

图 19: 长江有色市场铜价格趋势 (元/吨)



资料来源: WIND, 德邦研究所

#### 3.2. 行业要闻及个股重要公告跟踪



表 5: 电力设备及工控行业要闻追踪

要闻简介	信息来源
中国电气装备助力我国首个“交改直”输电工程投运	<a href="http://mtw.so/5xPn8L">http://mtw.so/5xPn8L</a>
2024 年一季度：煤电发电量出现下降	<a href="http://mtw.so/6p805d">http://mtw.so/6p805d</a>
2024 年以来南方区域市场化交易电量超 2200 亿千瓦时	<a href="http://mtw.so/6hD1ps">http://mtw.so/6hD1ps</a>

资料来源：国际电力网，中国电气装备，央视新闻客户端，南方电网报，德邦研究所

表 6: 电力设备及工控行业个股公告追踪

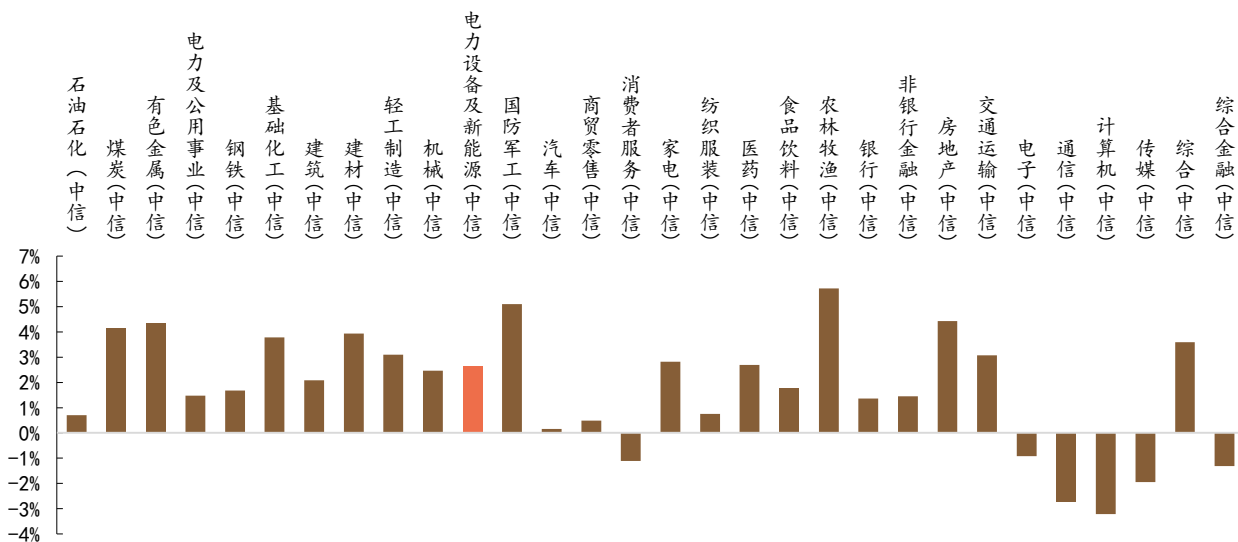
股票名称	公告简介
ST 中利	根据《深圳证券交易所股票上市规则(2024 年修订)》第九章第四节，若公司未能按照责令改正要求在六个月内清收 18.05 亿元(含违规担保 1.12 亿元)被占用资金的，深交所将对公司股票实施停牌，停牌后两个月内仍未完成整改的，深交所将对公司股票交易实施退市风险警示，此后两个月内仍未完成整改的，深交所将决定终止公司股票上市交易。
炬华科技	公司 2023 年年度权益分派方案为：以截至 2023 年 12 月 31 日公司总股本 509,314,626 股为基数，每 10 股派发现金红利 5 元人民币(含税)，每 10 股送红股 0 股，每 10 股转增 0 股，共计派发现金股利人民币 254,657,313.0 元(含税)。剩余未分配利润 1,842,402,912.63 元，继续留存公司用于支持公司经营需要。
新联电子	2024 年 5 月 9 日，公司预计以公司总股本 834,049,096 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 1.20 元(含税)，合计派发现金红利人民币 100,085,891.52 元，剩余未分配利润转入下一年度。

资料来源：Wind，各公司公告，德邦研究所

## 4. 本周板块行情（中信一级）

电力设备及新能源行业过去一周上涨 2.66%，涨跌幅居中信一级行业第 13 名，跑赢沪深 300 指数 0.94 个百分点。输变电设备、配电设备、光伏、风电、核电、新能源汽车过去一周涨跌幅分别为 5.80%、4.43%、2.15%、3.75%、5.59%、1.16%。

图 20: 中信指数一周涨跌幅



资料来源：WIND，德邦研究所

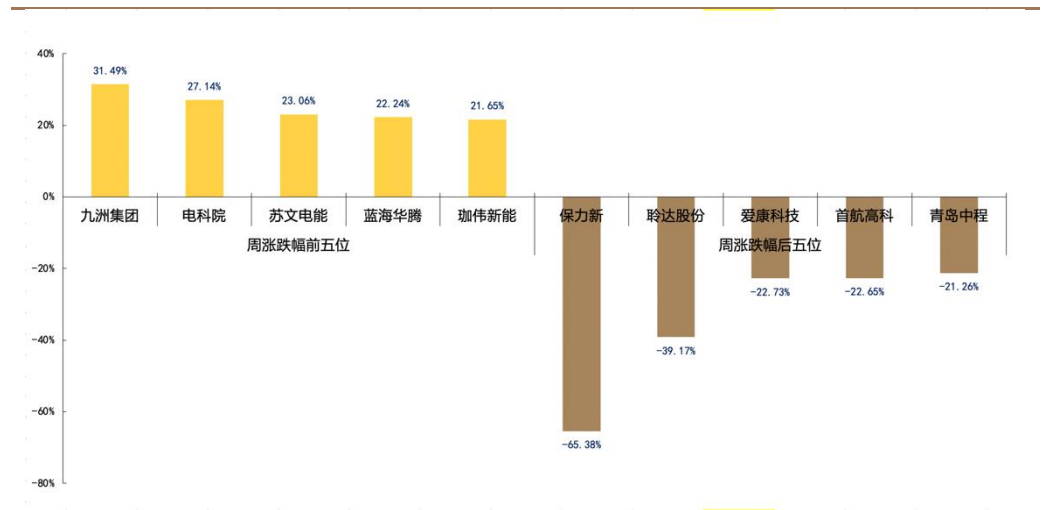
表 7: 细分行业一周涨跌幅

板块名称	代码	当日收盘价	周基准日收盘价	一周涨跌幅	月基准日收盘价	一月涨跌幅	市盈率	市净率
上证综指	000001.SH	3,154.55	3,104.82	1.60%	3,019.47	4.47%	13.82	1.26
深证综指	399001.SZ	9,731.24	9,587.12	1.50%	9,228.23	5.45%	22.89	2.09
沪深 300	000300.SH	3,666.28	3,604.39	1.72%	3,475.84	5.48%	12.21	1.26
CS 电力设备	CI005011.WI	7,890.67	7,686.58	2.66%	7,579.07	4.11%	27.75	2.37
输变电设备	CI005472	1,733.25	1,638.18	5.80%	1,653.16	4.84%	27.89	2.24
配电设备	CI005473	1,401.78	1,342.28	4.43%	1,319.07	6.27%	35.16	1.99
光伏	CI005286	8,411.73	8,234.30	2.15%	8,371.04	0.49%	22.89	2.03
风电	CI005284	2,411.68	2,324.44	3.75%	2,288.91	5.36%	40.91	1.41
核电	CI005476	1,750.32	1,657.60	5.59%	1,537.95	13.81%	0.00	1.87
新能源汽车	884076.WI	3,004.87	2,970.43	1.16%	2,990.83	0.47%	25.26	2.40

资料来源: WIND, 德邦研究所

上周电力设备新能源板块涨幅前五分别为九洲集团 (31.49%)、电科院 (27.14%)、苏文电能 (23.06%)、蓝海华腾 (22.24%)、珈伟新能 (21.65%)。跌幅前五名分别为保力新 (-65.38%)、聆达股份 (-39.17%)、爱康科技 (-22.73%)、首航高科 (-22.65%)、青岛中程 (-21.26%)。

图 21: 电力设备及新能源 A 股个股一周涨跌幅前 5 位及后 5 位



资料来源: WIND, 德邦研究所

## 5. 风险提示

原材料价格波动风险、行业政策变化风险、行业竞争加剧风险

# 信息披露

## 分析师与研究助理简介

彭广春，同济大学工学硕士。曾任职于上汽集团技术中心动力电池系统部、安信证券研究中心、华创证券研究所，2019年新财富入围、水晶球第三，2022年加入德邦证券研究所，担任所长助理及电新首席。

## 分析师声明

本人具有中国证券业协会授予的证券投资咨询执业资格，以勤勉的职业态度，独立、客观地出具本报告。本报告所采用的数据和信息均来自市场公开信息，本人不保证该等信息的准确性或完整性。分析逻辑基于作者的职业理解，清晰准确地反映了作者的研究观点，结论不受任何第三方的授意或影响，特此声明。

## 投资评级说明

	类别	评级	说明
<b>1. 投资评级的比较和评级标准：</b> 以报告发布后的6个月内的市场表现为比较标准，报告发布日后6个月内的公司股价（或行业指数）的涨跌幅相对同期市场基准指数的涨跌幅；	股票投资评级	买入	相对强于市场表现 20%以上；
		增持	相对强于市场表现 5%~20%；
		中性	相对市场表现在-5%~+5%之间波动；
		减持	相对弱于市场表现 5%以下。
<b>2. 市场基准指数的比较标准：</b> A股市场以上证综指或深证成指为基准；香港市场以恒生指数为基准；美国市场以标普500或纳斯达克综合指数为基准。	行业投资评级	优于大市	预期行业整体回报高于基准指数整体水平 10%以上；
		中性	预期行业整体回报介于基准指数整体水平-10%与 10%之间；
		弱于大市	预期行业整体回报低于基准指数整体水平 10%以下。

## 法律声明

本报告仅供德邦证券股份有限公司（以下简称“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。在任何情况下，本公司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。

本报告所载的资料、意见及推测仅反映本公司于发布本报告当日的判断，本报告所指的证券或投资标的的价格、价值及投资收入可能会波动。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。

市场有风险，投资需谨慎。本报告所载的信息、材料及结论只提供特定客户作参考，不构成投资建议，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或建议是否符合其特定状况。在法律许可的情况下，德邦证券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并进行交易，还可能为这些公司提供投资银行服务或其他服务。

本报告仅向特定客户传送，未经德邦证券研究所书面授权，本研究报告的任何部分均不得以任何方式制作任何形式的拷贝、复印件或复制品，或再次分发给任何其他人，或以任何侵犯本公司版权的其他方式使用。所有本报告中使用的商标、服务标记及标记均为本公司的商标、服务标记及标记。如欲引用或转载本文内容，务必联络德邦证券研究所并获得许可，并需注明出处为德邦证券研究所，且不得对本文进行有悖原意的引用和删改。

根据中国证监会核发的经营证券业务许可，德邦证券股份有限公司的经营经营范围包括证券投资咨询业务。