

600475.SH

增持

原评级: 增持

市场价格: 人民币 11.57

板块评级: 强于大市

股价表现


(%)	今年至今	1个月	3个月	12个月
绝对	28.7	2.6	23.5	10.6
相对上证综指	21.7	1.9	21.3	1.9

发行股数 (百万)	943.89
流通股 (百万)	926.98
总市值 (人民币 百万)	10,920.85
3个月日均交易额 (人民币 百万)	210.87
主要股东	
无锡市国联发展(集团)有限公司	72.23

 资料来源: 公司公告, Wind, 中银证券
 以2023年5月5日收市价为标准

 中银国际证券股份有限公司
 具备证券投资咨询业务资格

电力设备: 其他电源设备 II

证券分析师: 李可伦

(8621)20328524

kelun.li@bocichina.com

证券投资咨询业务证书编号: S1300518070001

华光环能

热电光伏运营、工程稳增长, 制氢装备量产在即

公司发布2022年年报及2023年一季报, 2022年盈利同比减少3.47%, 2023年一季度盈利同比增加6.58%; 公司热电及光伏运营业务收入快速增长; 电站工程成为新兴增长点; 氢能业务批量化生产在即; 维持增持评级。

支撑评级的要点

- **2022年盈利同比减少3.47%, 2023年一季度盈利同比增加6.58%:** 公司发布2022年年报及2023年一季报, 2022年公司实现营业收入88.39亿元, 同比增长5.52%; 实现归母净利润7.29亿元, 同比减少3.47%。2023年Q1公司实现营业收入22.06亿元, 同比增长12.05%; 实现归母净利润2.21亿元, 同比增加6.58%。
- **热电及光伏运营业务收入稳增长:** 公司供热板块积累深厚, 占无锡市区热电联产供热市场超70%。2022年无锡蓝天全年数据并表, 提升热电业务收入, 全年热电及光伏发电业务贡献收入27.88亿元, 同比增长15.58%, 占公司营业收入比例31.54%。公司煤炭采购渠道通畅, 与中煤、山能签署长协煤协议, 拥有稳定的煤炭供应和价格, 成本控制力、供热议价能力强。后续公司将持续优化能源结构, 推进澄海益鑫天然气分布式能源项目建设, 加大集中式电站和优质工商业分布式电站项目开发力度。
- **电站工程成为新兴增长点:** 2022年公司积极拓展新能源电站总包建设业务, 电站工程板块实现营业收入15.36亿元, 同比增长44.75%, 电站工程实现毛利率14.71%, 同比增长5.50个百分点。后续公司计划大力开拓海外目标区域市场电站工程业务, 提升总包能力同时提升业务利润率。
- **制氢装备量产在即:** 公司与大连理工、中科院等科研院所在电解水制氢、CCUS等方面深度合作。公司1500 Nm³/h碱性电解槽产品已正式下线, 具备2000 Nm³/h以下多系列碱性电解水制氢系统技术, 公司目前具备1GW电解水制氢设备制造能力且可以实现随时批量化生产交付。

估值

- 在当前股本下, 结合公司年报及行业供需情况, 我们将公司2023-2025年预测每股收益调整至0.91/1.03/1.15元(原预测2023-2025年每股收益为0.97/1.21/-元), 对应市盈率12.8/11.2/10.1倍; 维持增持评级。

评级面临的主要风险

- 氢能政策风险; 价格竞争超预期; 下游需求不达预期; 国际贸易摩擦风险; 技术迭代风险。

投资摘要

年结日: 12月31日	2021	2022	2023E	2024E	2025E
主营收入(人民币 百万)	8,377	8,839	9,737	11,165	12,385
增长率(%)	9.6	5.5	10.2	14.7	10.9
EBITDA(人民币 百万)	1,122	1,224	1,283	1,509	1,678
归母净利润(人民币 百万)	755	729	856	976	1,085
增长率(%)	25.2	(3.5)	17.4	14.0	11.2
最新股本摊薄每股收益(人民币)	0.80	0.77	0.91	1.03	1.15
原先股本摊薄每股收益(人民币)			0.97	1.21	-
变动(%)			(6.19)	(14.88)	-
市盈率(倍)	14.5	15.0	12.8	11.2	10.1
市净率(倍)	1.5	1.4	1.5	1.4	1.3
EV/EBITDA(倍)	8.8	7.8	8.4	7.6	5.6
每股股息(人民币)	0.4	0.0	0.0	0.3	0.3
股息率(%)	3.0	0.0	0.0	2.7	3.0

资料来源: 公司公告, 中银证券预测

图表 1. 2022 年度业绩摘要

(人民币, 百万)	2021 年	2022 年	同比(%)
营业收入	8,376.84	8,839.30	5.52
营业成本	6,712.07	7,076.11	5.42
毛利润	1,664.77	1,763.18	5.91
营业税金及附加	43.23	51.49	19.11
管理费用	581.28	503.91	(13.31)
销售费用	74.07	81.21	9.64
营业利润	973.11	947.55	(2.63)
资产减值	(66.52)	(74.95)	12.66
财务费用	95.02	122.37	28.78
投资收益	308.77	203.02	(34.25)
营业外收入	37.86	83.50	120.58
营业外支出	9.91	7.94	(19.86)
利润总额	1,001.06	1,023.11	2.20
所得税	139.15	148.32	6.59
少数股东损益	106.55	145.61	36.66
归属于母公司的净利润	755.35	729.18	(3.47)
基本每股收益(元)	1.06	0.78	(26.27)
毛利率(%)	19.87	19.95	0.07 个百分点
净利率(%)	10.29	9.90	(0.39 个百分点)

资料来源: 万得, 中银证券

图表 2. 2023 年一季度业绩摘要

(人民币, 百万)	2022 年一季度	2023 年一季度	同比(%)
营业收入	1,968.75	2,206.01	12.05
营业成本	1,541.99	1,769.28	14.74
毛利润	426.77	436.73	2.34
营业税金及附加	17.31	12.23	(29.33)
管理费用	119.32	131.89	10.54
销售费用	13.45	16.19	20.38
营业利润	300.34	299.60	(0.25)
资产减值	0.12	2.94	2436.15
财务费用	30.52	27.53	(9.79)
投资收益	99.68	110.12	10.48
营业外收入	1.68	1.92	14.08
营业外支出	0.16	0.29	80.25
利润总额	301.86	301.22	(0.21)
所得税	49.02	48.22	(1.64)
少数股东损益	45.60	32.13	(29.53)
归属于母公司的净利润	207.24	220.87	6.58
基本每股收益(元)	0.30	0.23	(22.52)
毛利率(%)	21.68	19.80	(1.88 个百分点)
净利率(%)	12.84	11.47	(1.37 个百分点)

资料来源: 万得, 中银证券

利润表(人民币 百万)

年结日: 12月31日	2021	2022	2023E	2024E	2025E
营业总收入	8,377	8,839	9,737	11,165	12,385
营业收入	8,377	8,839	9,737	11,165	12,385
营业成本	6,712	7,076	7,688	8,826	9,819
营业税金及附加	43	51	49	56	62
销售费用	74	81	97	112	124
管理费用	581	504	584	670	743
研发费用	252	244	292	335	372
财务费用	95	122	132	152	151
其他收益	44	54	50	50	50
资产减值损失	(67)	(75)	(50)	(50)	(50)
信用减值损失	65	(14)	(21)	(10)	(10)
资产处置收益	(1)	17	13	0	0
公允价值变动收益	3	2	0	0	0
投资收益	309	203	250	300	350
汇兑收益	0	0	0	0	0
营业利润	973	948	1,137	1,305	1,455
营业外收入	38	84	60	40	40
营业外支出	10	8	12	10	10
利润总额	1,001	1,023	1,185	1,335	1,485
所得税	139	148	166	174	193
净利润	862	875	1,019	1,162	1,292
少数股东损益	107	146	163	186	207
归母净利润	755	729	856	976	1,085
EBITDA	1,122	1,224	1,283	1,509	1,678
EPS(最新股本摊薄, 元)	0.80	0.77	0.91	1.03	1.15

资料来源: 公司公告, 中银证券预测

资产负债表(人民币 百万)

年结日: 12月31日	2021	2022	2023E	2024E	2025E
流动资产	8,202	9,189	9,841	11,717	12,169
货币资金	2,202	2,587	2,921	3,350	3,715
应收账款	1,820	1,988	2,206	2,604	2,732
应收票据	1	48	7	56	13
存货	717	708	840	937	1,040
预付账款	163	210	195	270	247
合同资产	2,190	2,599	2,604	3,369	3,276
其他流动资产	1,109	1,048	1,068	1,131	1,146
非流动资产	11,446	11,937	12,639	13,232	13,963
长期投资	3,537	3,649	3,649	3,649	3,649
固定资产	3,723	3,370	3,505	4,364	5,086
无形资产	2,714	2,979	3,205	3,424	3,636
其他长期资产	1,472	1,938	2,280	1,795	1,591
资产合计	19,648	21,126	22,479	24,949	26,132
流动负债	7,480	8,059	11,128	12,704	13,673
短期借款	945	966	2,273	3,260	3,172
应付账款	3,348	3,540	3,944	4,647	4,910
其他流动负债	3,188	3,554	4,911	4,796	5,591
非流动负债	3,675	3,980	2,649	2,673	1,920
长期借款	1,899	1,968	677	904	150
其他长期负债	1,776	2,012	1,972	1,769	1,770
负债合计	11,155	12,039	13,776	15,377	15,594
股本	727	944	944	944	944
少数股东权益	1,226	1,302	1,465	1,651	1,857
归属母公司股东权益	7,267	7,785	7,238	7,921	8,681
负债和股东权益合计	19,648	21,126	22,479	24,949	26,132

资料来源: 公司公告, 中银证券预测

现金流量表(人民币 百万)

年结日: 12月31日	2021	2022	2023E	2024E	2025E
净利润	862	875	1,019	1,162	1,292
折旧摊销	409	430	327	402	472
营运资金变动	245	(35)	1,334	(858)	971
其他	(566)	(508)	(325)	(131)	(207)
经营活动现金流	950	761	2,355	574	2,527
资本支出	(965)	(785)	(1,020)	(1,000)	(1,200)
投资变动	184	(75)	0	0	0
其他	581	(57)	290	287	357
投资活动现金流	(201)	(917)	(730)	(713)	(843)
银行借款	783	90	16	1,215	(842)
股权融资	(2,135)	492	(1,402)	(293)	(326)
其他	1,340	(73)	95	(354)	(150)
筹资活动现金流	(12)	508	(1,291)	568	(1,318)
净现金流	738	352	334	429	366

资料来源: 公司公告, 中银证券预测

财务指标

年结日: 12月31日	2021	2022	2023E	2024E	2025E
成长能力					
营业收入增长率(%)	9.6	5.5	10.2	14.7	10.9
营业利润增长率(%)	34.3	(2.6)	20.0	14.8	11.5
归属于母公司净利润增长率(%)	25.2	(3.5)	17.4	14.0	11.2
息税前利润增长率(%)	113.1	11.4	20.4	15.9	8.9
息税折旧前利润增长率(%)	94.5	9.1	4.8	17.6	11.2
EPS(最新股本摊薄)增长率(%)	25.2	(3.5)	17.4	14.0	11.2
获利能力					
息税前利润率(%)	8.5	9.0	9.8	9.9	9.7
营业利润率(%)	11.6	10.7	11.7	11.7	11.7
毛利率(%)	19.9	19.9	21.0	21.0	20.7
归母净利润率(%)	9.0	8.2	8.8	8.7	8.8
ROE(%)	10.4	9.4	11.8	12.3	12.5
ROIC(%)	6.3	6.5	9.6	9.6	11.6
偿债能力					
资产负债率	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6
净负债权益比	0.2	0.2	0.2	0.2	0.1
流动比率	1.1	1.1	0.9	0.9	0.9
营运能力					
总资产周转率	0.5	0.4	0.4	0.5	0.5
应收账款周转率	5.2	4.6	4.6	4.6	4.6
应付账款周转率	2.5	2.6	2.6	2.6	2.6
费用率					
销售费用率(%)	0.9	0.9	1.0	1.0	1.0
管理费用率(%)	6.9	5.7	6.0	6.0	6.0
研发费用率(%)	3.0	2.8	3.0	3.0	3.0
财务费用率(%)	1.1	1.4	1.4	1.4	1.2
每股指标(元)					
每股收益(最新摊薄)	0.8	0.8	0.9	1.0	1.1
每股经营现金流(最新摊薄)	1.0	0.8	2.5	0.6	2.7
每股净资产(最新摊薄)	7.7	8.2	7.7	8.4	9.2
每股股息	0.4	0.0	0.0	0.3	0.3
估值比率					
P/E(最新摊薄)	14.5	15.0	12.8	11.2	10.1
P/B(最新摊薄)	1.5	1.4	1.5	1.4	1.3
EV/EBITDA	8.8	7.8	8.4	7.6	5.6
价格/现金流(倍)	11.5	14.4	4.6	19.0	4.3

资料来源: 公司公告, 中银证券预测

披露声明

本报告准确表述了证券分析师的个人观点。该证券分析师声明，本人未在公司内、外部机构兼任有损本人独立性与客观性的其他职务，没有担任本报告评论的上市公司的董事、监事或高级管理人员；也不拥有与该上市公司有关的任何财务权益；本报告评论的上市公司或其它第三方都没有或没有承诺向本人提供与本报告有关的任何补偿或其它利益。

中银国际证券股份有限公司同时声明，将通过公司网站披露本公司授权公众媒体及其他机构刊载或者转发证券研究报告有关情况。如有投资者于未经授权的公众媒体看到或从其他机构获得本研究报告的，请慎重使用所获得的研究报告，以防止被误导，中银国际证券股份有限公司不对其报告理解和使用承担任何责任。

评级体系说明

以报告发布日后公司股价/行业指数涨跌幅相对同期相关市场指数的涨跌幅的表现为基准：

公司投资评级：

- 买入：预计该公司股价在未来 6-12 个月内超越基准指数 20% 以上；
- 增持：预计该公司股价在未来 6-12 个月内超越基准指数 10%-20%；
- 中性：预计该公司股价在未来 6-12 个月内相对基准指数变动幅度在-10%-10%之间；
- 减持：预计该公司股价在未来 6-12 个月内相对基准指数跌幅在 10% 以上；
- 未有评级：因无法获取必要的资料或者其他原因，未能给出明确的投资评级。

行业投资评级：

- 强于大市：预计该行业指数在未来 6-12 个月内表现强于基准指数；
- 中性：预计该行业指数在未来 6-12 个月内表现基本与基准指数持平；
- 弱于大市：预计该行业指数在未来 6-12 个月内表现弱于基准指数；
- 未有评级：因无法获取必要的资料或者其他原因，未能给出明确的投资评级。

沪深市场基准指数为沪深 300 指数；新三板市场基准指数为三板成指或三板做市指数；香港市场基准指数为恒生指数或恒生中国企业指数；美股市场基准指数为纳斯达克综合指数或标普 500 指数。

风险提示及免责声明

本报告由中银国际证券股份有限公司证券分析师撰写并向特定客户发布。

本报告发布的特定客户包括：1) 基金、保险、QFII、QDII 等能够充分理解证券研究报告，具备专业信息处理能力的中银国际证券股份有限公司的机构客户；2) 中银国际证券股份有限公司的证券投资顾问服务团队，其可参考使用本报告。中银国际证券股份有限公司的证券投资顾问服务团队可能以本报告为基础，整合形成证券投资顾问服务建议或产品，提供给接受其证券投资顾问服务的客户。

中银国际证券股份有限公司不以任何方式或渠道向除上述特定客户外的公司个人客户提供本报告。中银国际证券股份有限公司的个人客户从任何外部渠道获得本报告的，亦不应直接依据所获得的研究报告作出投资决策；需充分咨询证券投资顾问意见，独立作出投资决策。中银国际证券股份有限公司不承担由此产生的任何责任及损失等。

本报告期内含保密信息，仅供收件人使用。阁下作为收件人，不得出于任何目的直接或间接复制、派发或转发此报告全部或部分内容予任何其他人，或将此报告全部或部分内容发表。如发现本研究报告被私自转载或转发的，中银国际证券股份有限公司将及时采取维权措施，追究有关媒体或者机构的责任。所有本报告期内使用的商标、服务标记及标记均为中银国际证券股份有限公司或其附属及关联公司（统称“中银国际集团”）的商标、服务标记、注册商标或注册服务标记。

本报告及其所载的任何信息、材料或内容只提供给阁下作参考之用，并未考虑到任何特别的投资目的、财务状况或特殊需要，不能成为或被视为出售或购买或认购证券或其它金融票据的要约或邀请，亦不构成任何合约或承诺的基础。中银国际证券股份有限公司不能确保本报告中提及的投资产品适合任何特定投资者。本报告的内容不构成对任何人的投资建议，阁下不会因为收到本报告而成为中银国际集团的客户。阁下收到或阅读本报告须在承诺购买任何报告中所指之投资产品之前，就该投资产品的适合性，包括阁下的特殊投资目的、财务状况及其特别需要寻求阁下相关投资顾问的意见。

尽管本报告所载资料的来源及观点都是中银国际证券股份有限公司及其证券分析师从相信可靠的来源取得或达到，但撰写本报告的证券分析师或中银国际集团的任何成员及其董事、高管、员工或其他任何个人（包括其关联方）都不能保证它们的准确性或完整性。除非法律或规则规定必须承担的责任外，中银国际集团任何成员不对使用本报告的材料而引致的损失负任何责任。本报告对其中所包含的或讨论的信息或意见的准确性、完整性或公平性不作任何明示或暗示的声明或保证。阁下不应单纯依靠本报告而取代个人的独立判断。本报告仅反映证券分析师在撰写本报告时的设想、见解及分析方法。中银国际集团成员可发布其它与本报告所载资料不一致及有不同结论的报告，亦有可能采取与本报告观点不同的投资策略。为免生疑问，本报告所载的观点并不代表中银国际集团成员的立场。

本报告可能附载其它网站的地址或超级链接。对于本报告可能涉及到中银国际集团本身网站以外的资料，中银国际集团未有参阅有关网站，也不对它们的内容负责。提供这些地址或超级链接（包括连接到中银国际集团网站的地址及超级链接）的目的，纯粹为了阁下的方便及参考，连结网站的内容不构成本报告的任何部份。阁下须承担浏览这些网站的风险。

本报告所载的资料、意见及推测仅基于现状，不构成任何保证，可随时更改，毋须提前通知。本报告不构成投资、法律、会计或税务建议或保证任何投资或策略适用于阁下个别情况。本报告不能作为阁下私人投资的建议。

过往的表现不能被视作将来表现的指示或保证，也不能代表或对将来表现做出任何明示或暗示的保障。本报告所载的资料、意见及预测只是反映证券分析师在本报告所载日期的判断，可随时更改。本报告中涉及证券或金融工具的价格、价值及收入可能出现上升或下跌。

部分投资可能不会轻易变现，可能在出售或变现投资时存在难度。同样，阁下获得有关投资的价值或风险的可靠信息也存在困难。本报告中包含或涉及的投资及服务可能未必适合阁下。如上所述，阁下须在做出任何投资决策之前，包括买卖本报告涉及的任何证券，寻求阁下相关投资顾问的意见。

中银国际证券股份有限公司及其附属及关联公司版权所有。保留一切权利。

中银国际证券股份有限公司

中国上海浦东
银城中路 200 号
中银大厦 39 楼
邮编 200121
电话: (8621) 6860 4866
传真: (8621) 5888 3554

相关关联机构:

中银国际研究有限公司

香港花园道一号
中银大厦二十楼
电话: (852) 3988 6333
致电香港免费电话:
中国网通 10 省市客户请拨打: 10800 8521065
中国电信 21 省市客户请拨打: 10800 1521065
新加坡客户请拨打: 800 852 3392
传真: (852) 2147 9513

中银国际证券有限公司

香港花园道一号
中银大厦二十楼
电话: (852) 3988 6333
传真: (852) 2147 9513

中银国际控股有限公司北京代表处

中国北京市西城区
西单北大街 110 号 8 层
邮编: 100032
电话: (8610) 8326 2000
传真: (8610) 8326 2291

中银国际(英国)有限公司

2/F, 1 Lothbury
London EC2R 7DB
United Kingdom
电话: (4420) 3651 8888
传真: (4420) 3651 8877

中银国际(美国)有限公司

美国纽约市美国大道 1045 号
7 Bryant Park 15 楼
NY 10018
电话: (1) 212 259 0888
传真: (1) 212 259 0889

中银国际(新加坡)有限公司

注册编号 199303046Z
新加坡百得利路四号
中国银行大厦四楼(049908)
电话: (65) 6692 6829 / 6534 5587
传真: (65) 6534 3996 / 6532 3371