

晶科能源 (688223.SH)

买入 (维持评级)

公司点评

证券研究报告

出货量重回榜首，TOPCon 龙头优势渐显

业绩简评

4月22日公司发布2023年年报，全年实现营收1187亿元，同增44%；实现归母净利润74.40亿元，同增153%；实现扣非归母净利润69.04亿元，同增161%。其中Q4实现归母净利润10.86亿元，同降14%、环降57%；实现扣非归母净利润8.57亿元，同降24%、环降66%。业绩位于预告中值附近，符合预期。

经营分析

TOPCon 产品优势支撑出货量重回榜首，2024 年出货有望维持高增。2023 年公司总出货 86.56GW (组件出货 78.52GW)，同比增长 77%，组件出货量行业第一；其中 Q4 组件出货 26.3GW，环比提升 23%，持续保持较高增速，主要受新增 TOPCon 产能放量带动。2023 年公司 N 型组件出货 48.41GW，其中 Q4 出货 18.6GW，单季度占比提升至 71%。产业链价格大幅波动、终端需求观望背景下，公司凭借 TOPCon 产品优势维持出货高速增长，2023 年末公司具有先进 TOPCon 电池产能 70GW，随在建山西大基地一二期项目投产，2024 年末 N 型超能有望超过 100GW，推动公司实现 100-110GW 的年度出货目标 (N 型出货占比近 90%)。

产业链盈利承压背景下，TOPCon 效率及成本优势巩固龙头地位。Q4 产业链价格快速下降，公司销售毛利率下降至 9.66%，测算公司 Q4 一体化单位盈利 0.03-0.04 元/W。公司持续推进 N 型降本提效，2023 年拉晶和切片环节平均非硅成本同比下降 15.41%，2023 年末 N 型电池量产平均效率超过 25.8%，2024Q1 量产平均效率已超过 26%，2024 年末平均量产效率有望提升至 26.5%。考虑到 TOPCon 组件效率及功率优势，及后续技术进步带来的成本优化空间，随 TOPCon 出货占比持续提升，公司有望在产业链承压的背景下，凭借 TOPCon 产品及技术优势维持盈利差距，巩固龙头地位。

积极完善供应链布局，增强全球竞争力。公司持续拓展包括东南亚工厂在内的全球一体化供应链，截至 2023 年年底拥有行业最大超过 12GW 硅片、电池及组件海外一体化产能，同时积极推进美国 1GW 组件产能建设，2024 年美国高盈利市场出货占比有望进一步提升，支撑公司组件盈利能力维持行业领先水平。

盈利预测、估值与评级

根据我们对产业链价格的最新预测，下调公司 24-25 年归母净利润预测至 48 (-49%)、65 (-46%) 亿元，新增 2026 年预测 83 亿元，当前股价对应 PE 分别为 16/12/9 倍，维持“买入”评级。

风险提示

国际贸易环境恶化；新技术进展不及预期；人民币汇率波动。

新能源与电力设备组

分析师：姚遥 (执业 S1130512080001)

yaoy@gjzq.com.cn

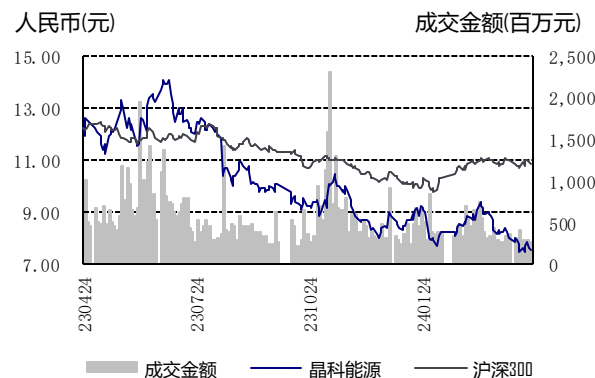
分析师：张嘉文 (执业 S1130523090006)

zhangjiawen@gjzq.com.cn

市价 (人民币)：7.53 元

相关报告：

- 《晶科能源公司点评：出货高速增长，TOPCon 龙头地位稳固》，2023.10.31
- 《晶科能源公司点评：TOPCon 出货快速增长，技术领先保障盈利...》，2023.8.15
- 《晶科能源公司点评：出货快速增长，TOPCon 超额盈利持续兑现》，2023.4.29



公司基本情况 (人民币)

项目	2022	2023	2024E	2025E	2026E
营业收入(百万元)	82,676	118,682	99,734	119,883	141,376
营业收入增长率	103.79%	43.55%	-15.96%	20.20%	17.93%
归母净利润(百万元)	2,936	7,440	4,802	6,503	8,324
归母净利润增长率	157.24%	153.41%	-35.45%	35.41%	28.00%
摊薄每股收益(元)	0.294	0.744	0.480	0.650	0.832
每股经营性现金流净额	0.41	2.48	0.73	1.68	1.89
ROE(归属母公司)(摊薄)	11.00%	21.65%	12.73%	15.38%	17.31%
P/E	49.89	11.91	15.69	11.59	9.05
P/B	5.49	2.58	2.00	1.78	1.57

来源：公司年报、国金证券研究所

附录：三张报表预测摘要

损益表 (人民币百万元)							资产负债表 (人民币百万元)						
	2021	2022	2023	2024E	2025E	2026E		2021	2022	2023	2024E	2025E	2026E
主营业务收入	40,570	82,676	118,682	99,734	119,883	141,376	货币资金	18,409	19,985	27,837	19,750	29,506	41,847
增长率		103.8%	43.6%	-16.0%	20.2%	17.9%	应收款项	12,273	24,425	27,785	23,561	28,000	33,020
主营业务成本	-35,135	-74,037	-102,016	-87,156	-104,364	-123,034	存货	13,250	17,450	18,216	16,380	19,615	23,124
%销售收入	86.6%	89.6%	86.0%	87.4%	87.1%	87.0%	其他流动资产	3,747	5,386	8,774	7,878	8,625	9,434
毛利	5,435	8,639	16,665	12,579	15,519	18,341	流动资产	47,679	67,247	82,611	67,569	85,745	107,424
%销售收入	13.4%	10.4%	14.0%	12.6%	12.9%	13.0%	%总资产	65.4%	63.7%	62.5%	59.2%	66.9%	74.4%
营业税金及附加	-119	-218	-372	-319	-384	-452	长期投资	1,046	1,748	1,256	1,206	1,156	1,106
%销售收入	0.3%	0.3%	0.3%	0.3%	0.3%	0.3%	固定资产	19,491	31,924	40,775	38,705	34,249	28,369
销售费用	-891	-2,166	-2,609	-2,493	-2,877	-3,252	%总资产	26.7%	30.2%	30.9%	33.9%	26.7%	19.6%
%销售收入	2.2%	2.6%	2.2%	2.5%	2.4%	2.3%	无形资产	1,738	2,161	3,051	3,464	3,856	4,249
管理费用	-1,133	-1,914	-2,647	-2,493	-2,877	-3,252	非流动资产	25,192	38,393	49,506	46,614	42,513	36,986
%销售收入	2.8%	2.3%	2.2%	2.5%	2.4%	2.3%	%总资产	34.6%	36.3%	37.5%	40.8%	33.1%	25.6%
研发费用	-716	-1,199	-1,578	-1,496	-1,798	-2,121	资产总计	72,871	105,639	132,117	114,183	128,258	144,410
%销售收入	1.8%	1.5%	1.3%	1.5%	1.5%	1.5%	短期借款	13,391	11,567	9,351	1,500	1,500	1,500
息税前利润 (EBIT)	2,575	3,142	9,460	5,777	7,583	9,265	应付款项	23,864	35,860	48,534	37,229	44,578	52,552
%销售收入	6.3%	3.8%	8.0%	5.8%	6.3%	6.6%	其他流动负债	9,549	14,361	13,955	12,991	14,925	16,991
财务费用	-1,062	234	6	-224	-128	66	流动负债	46,804	61,789	71,841	51,720	61,003	71,043
%销售收入	2.6%	-0.3%	0.0%	0.2%	0.1%	0.0%	长期贷款	399	3,179	3,618	3,618	3,618	3,618
资产减值损失	-460	-919	-1,436	-523	-454	-198	其他长期负债	12,111	13,982	22,297	21,123	21,363	21,648
公允价值变动收益	71	56	69	-100	-100	-100	负债	59,314	78,949	97,756	76,461	85,984	96,309
投资收益	227	-67	-50	-80	-50	-40	普通股股东权益	13,552	26,690	34,360	37,722	42,274	48,101
%税前利润	16.7%	n.a	n.a	n.a	n.a	n.a	其中：股本	8,000	10,000	10,005	10,005	10,005	10,005
营业利润	1,397	3,156	9,112	5,750	7,751	9,893	未分配利润	5,113	7,695	14,043	17,404	21,957	27,784
营业利润率	3.4%	3.8%	7.7%	5.8%	6.5%	7.0%	少数股东权益	5	0	0	0	0	0
营业外收支	-37	-29	-418	-100	-100	-100	负债股东权益合计	72,871	105,639	132,117	114,183	128,258	144,410
税前利润	1,360	3,127	8,694	5,650	7,651	9,793	比率分析						
利润率	3.4%	3.8%	7.3%	5.7%	6.4%	6.9%		2021	2022	2023	2024E	2025E	2026E
所得税	-219	-191	-1,253	-847	-1,148	-1,469	每股指标						
所得税率	16.1%	6.1%	14.4%	15.0%	15.0%	15.0%	每股收益	0.143	0.294	0.744	0.480	0.650	0.832
净利润	1,141	2,936	7,440	4,802	6,503	8,324	每股净资产	1.694	2.669	3.434	3.770	4.225	4.808
少数股东损益	0	0	0	0	0	0	每股经营现金净流	0.404	0.408	2.480	0.733	1.676	1.885
归属于母公司的净利润	1,141	2,936	7,440	4,802	6,503	8,324	每股股利	0.000	0.000	0.224	0.144	0.195	0.250
净利率	2.8%	3.6%	6.3%	4.8%	5.4%	5.9%	回报率						
							净资产收益率	8.42%	11.00%	21.65%	12.73%	15.38%	17.31%
现金流量表 (人民币百万元)							总资产收益率	1.57%	2.78%	5.63%	4.21%	5.07%	5.76%
	2021	2022	2023	2024E	2025E	2026E	投入资本收益率	7.85%	7.11%	14.31%	9.43%	11.38%	12.61%
净利润	1,141	2,936	7,440	4,802	6,503	8,324	增长率						
少数股东损益	0	0	0	0	0	0	主营业务收入增长率	20.53%	103.79%	43.55%	-15.96%	20.20%	17.93%
非现金支出	2,314	4,015	9,606	7,718	8,585	8,755	EBIT 增长率	3.45%	22.00%	201.12%	-38.93%	31.26%	22.18%
非经营收益	1,320	-255	-635	1,597	901	887	净利润增长率	9.59%	157.24%	153.41%	-35.45%	35.41%	28.00%
营运资金变动	-1,547	-2,613	8,406	-6,789	781	898	总资产增长率	67.29%	44.97%	25.06%	-13.57%	12.33%	12.59%
经营活动现金净流	3,229	4,084	24,816	7,329	16,770	18,864	资产管理能力						
资本开支	-9,145	-14,235	-19,953	-5,179	-4,280	-3,280	应收账款周转天数	53.2	52.5	60.2	65.0	65.0	65.0
投资	-465	-465	0	-50	-50	-50	存货周转天数	112.3	75.7	63.8	70.0	70.0	70.0
其他	479	-144	-175	-80	-50	-40	应付账款周转天数	92.4	64.2	67.5	70.0	70.0	70.0
投资活动现金净流	-9,131	-14,844	-20,128	-5,309	-4,380	-3,370	固定资产周转天数	153.5	134.4	113.8	139.2	100.9	69.2
股权募资	0	9,770	45	0	0	0	偿债能力						
债权募资	4,532	1,379	7,515	-7,851	0	0	净负债/股东权益	-35.72%	-20.08%	-16.85%	-14.72%	-36.21%	-57.48%
其他	1,152	536	-4,127	-2,091	-2,502	-3,044	EBIT 利息保障倍数	2.4	-13.4	-1,511.2	25.8	59.2	-139.4
筹资活动现金净流	5,684	11,685	3,434	-9,942	-2,502	-3,044	资产负债率	81.40%	74.73%	73.99%	66.96%	67.04%	66.69%
现金净流量	-252	1,153	8,692	-7,921	9,888	12,449							

来源：公司年报、国金证券研究所

市场中相关报告评级比率分析

日期	一周内	一月内	二月内	三月内	六月内
买入	2	8	19	26	57
增持	0	1	4	9	0
中性	0	0	0	0	0
减持	0	0	0	0	0
评分	1.00	1.11	1.17	1.26	1.00

来源：聚源数据

历史推荐和目标定价(人民币)

序号	日期	评级	市价	目标价
1	2022-04-24	买入	10.69	N/A
2	2022-04-29	买入	12.79	N/A
3	2022-08-28	买入	15.93	N/A
4	2022-10-30	买入	17.17	N/A
5	2023-02-28	买入	15.61	N/A
6	2023-04-29	买入	12.52	N/A
7	2023-08-15	买入	11.84	N/A
8	2023-10-31	买入	9.37	N/A

来源：国金证券研究所

投资评级的说明：

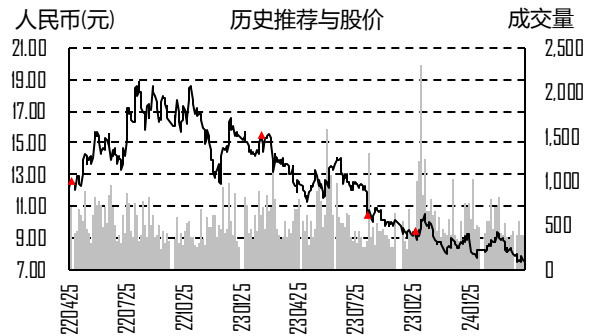
- 买入：预期未来6—12个月内上涨幅度在15%以上；
- 增持：预期未来6—12个月内上涨幅度在5%—15%；
- 中性：预期未来6—12个月内变动幅度在-5%—5%；
- 减持：预期未来6—12个月内下跌幅度在5%以上。

市场中相关报告评级比率分析说明：

市场中相关报告投资建议为“买入”得1分，为“增持”得2分，为“中性”得3分，为“减持”得4分，之后平均计算得出最终评分，作为市场平均投资建议的参考。

最终评分与平均投资建议对照：

- 1.00 =买入； 1.01~2.0=增持； 2.01~3.0=中性
- 3.01~4.0=减持



特别声明：

国金证券股份有限公司经中国证券监督管理委员会批准，已具备证券投资咨询业务资格。

形式的复制、转发、转载、引用、修改、仿制、刊发，或以任何侵犯本公司版权的其他方式使用。经过书面授权的引用、刊发，需注明出处为“国金证券股份有限公司”，且不得对本报告进行任何有悖原意的删节和修改。

本报告的产生基于国金证券及其研究人员认为可信的公开资料或实地调研资料，但国金证券及其研究人员对这些信息的准确性和完整性不作任何保证。本报告反映撰写研究人员的不同设想、见解及分析方法，故本报告所载观点可能与其他类似研究报告的观点及市场实际情况不一致，国金证券不对使用本报告所包含的材料产生的任何直接或间接损失或与此有关的其他任何损失承担任何责任。且本报告中的资料、意见、预测均反映报告初次公开发布时的判断，在不作事先通知的情况下，可能会随时调整，亦可因使用不同假设和标准、采用不同观点和分析方法而与国金证券其它业务部门、单位或附属机构在制作类似的其他材料时所给出的意见不同或者相反。

本报告仅为参考之用，在任何地区均不应被视为买卖任何证券、金融工具的要约或要约邀请。本报告提及的任何证券或金融工具均可能含有重大的风险，可能不易变卖以及不适合所有投资者。本报告所提及的证券或金融工具的价格、价值及收益可能会受汇率影响而波动。过往的业绩并不能代表未来的表现。

客户应当考虑到国金证券存在可能影响本报告客观性的利益冲突，而不应视本报告为作出投资决策的唯一因素。证券研究报告是用于服务具备专业知识的投资者和投资顾问的专业产品，使用时必须经专业人士进行解读。国金证券建议获取报告人员应考虑本报告的任何意见或建议是否符合其特定状况，以及（若有必要）咨询独立投资顾问。报告本身、报告中的信息或所表达意见也不构成投资、法律、会计或税务的最终操作建议，国金证券不就报告中的内容对最终操作建议做出任何担保，在任何时候均不构成对任何人的个人推荐。

在法律允许的情况下，国金证券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。

本报告并非意图发送、发布给在当地法律或监管规则下不允许向其发送、发布该研究报告的人员。国金证券并不因收件人收到本报告而视其为国金证券的客户。本报告对于收件人而言属高度机密，只有符合条件的收件人才能使用。根据《证券期货投资者适当性管理办法》，本报告仅供国金证券股份有限公司客户中风险评级高于 C3 级（含 C3 级）的投资者使用；本报告所包含的观点及建议并未考虑个别客户的特殊状况、目标或需要，不应被视为对特定客户关于特定证券或金融工具的建议或策略。对于本报告中提及的任何证券或金融工具，本报告的收件人须保持自身的独立判断。使用国金证券研究报告进行投资，遭受任何损失，国金证券不承担相关法律责任。

若国金证券以外的任何机构或个人发送本报告，则由该机构或个人为此发送行为承担全部责任。本报告不构成国金证券向发送本报告机构或个人的收件人提供投资建议，国金证券不为此承担任何责任。

此报告仅限于中国境内使用。国金证券版权所有，保留一切权利。

上海	北京	深圳
电话：021-80234211	电话：010-85950438	电话：0755-86695353
邮箱：researchsh@gjzq.com.cn	邮箱：researchbj@gjzq.com.cn	邮箱：researchsz@gjzq.com.cn
邮编：201204	邮编：100005	邮编：518000
地址：上海浦东新区芳甸路 1088 号 紫竹国际大厦 5 楼	地址：北京市东城区建国内大街 26 号 新闻大厦 8 层南侧	地址：深圳市福田区金田路 2028 号皇岗商务中心 18 楼 1806