

## 2022 年三季报点评：全年出货上调预期，TOPCon 持续领跑

2022 年 11 月 25 日

买入（维持）

证券分析师  
陈睿彬

(852) 3982 3212

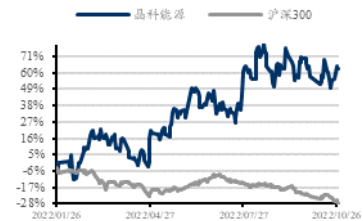
chenrobin@dwzq.com.hk

盈利预测与估值	2021A	2022E	2023E	2024E
营业收入（百万元）	40,570	75,752	110,768	132,074
同比（%）	21%	87%	46%	19%
归母净利润（百万元）	1,141	2,725	5,490	7,528
同比（%）	10%	139%	101%	37%
每股收益（元/股）	0.11	0.27	0.55	0.75
P/E（倍）	150.43	63.01	31.27	22.81

### 投资要点

- **事件：**公司发布 2022 年三季报，公司 2022Q1-3 实现营业收入 527.72 亿元，同增 117.40%；实现归属母公司净利润 16.76 亿元，同增 132.37%。其中 2022Q3，实现营业收入 193.64 亿元，同增 126.53%，环增 3.41%；实现归属母公司净利润 7.71 亿元，同增 393.93%，环增 52.96%。Q1-3 毛利率为 10.24%，同减 4.09pct，Q3 毛利率 10.22%，同减 4.09pct，环减 0.98pct；Q1-3 归母净利率为 3.18%，同增 0.20pct，Q3 归母净利率 3.98%，同增 2.16pct，环增 1.29pct；Q3 含汇兑收益 3 亿+及减值 1.6 亿，业绩超市场预期。
- **单瓦盈利持续改善，全年出货上调预期。**公司 2022Q1-3 组件出货 28.5GW，同增 92%；其中 Q3 出货 10.3GW，环比持平，国内占比提升至 45%，TOPCon 出货近 3GW。公司盈利能力持续改善，测算 Q3 单瓦净利约 7 分/w，环比提升 2 分；其中 PERC 单瓦盈利约 5-6 分，TOPCon 单瓦盈利约 9 分-1 毛，N 型溢价逐步显现。2022Q3 硅料价格坚挺，公司一体化率提升+加速薄片化提升单瓦盈利，制造端能力优异。展望 Q4，公司预计组件出货 13-15GW，其中 TOPCon 出货 5-6GW，受益于规模效应+实现一体化 P/N 同价，超额收益将进一步提升。因此上调公司全年出货至 41.5-43.5GW，其中 TOPCon 出货 10GW；23 年持续高增，我们预计组件出货增长 50%以上，N 型占比超 60%！
- **TOPCon 领跑者，一体化率不断提升。**公司 N 型一期 16GW 已实现满产，量产效率达 25%，良率达 98%（持平 PERC），研发效率再创记录达 26.1%。TOPCon 电池合肥二期 8GW 已投产爬坡，海宁二期 11GW 将于年底投产，我们预计 2023 年底量产效率达 25.7%（结合 SE 及技术优化）。西宁 20GW N 型拉棒产能于 Q4 投产，我们预计 2023 年初完成爬坡，N 型自供能力增强。参股新特内蒙古 10 万吨硅料我们预计 10 月满产，硅料保供并逐步贡献投资收益。我们预计 2022 年底硅片/电池/组件产能 65/55/70GW，一体化率持续提升，其中 N 型电池 30GW+，TOPCon 龙一地位稳固。
- **盈利预测与投资评级：**基于单瓦盈利持续改善，一体化率持续提升，我们上调盈利预测，我们预计公司 2022-2024 年归母净利至 27.25/54.90/75.28 亿元（前值为 27.25/51.58/75.15 亿元），同增 139%/101%/37%。基于公司 TOPCon 新技术领先地位，给予 2023 年 40xPE，对应目标价 22 元，维持“买入”评级。
- **风险提示：**竞争加剧、政策不及预期等。

### 股价走势



### 市场数据

收盘价(元)	17.17
一年最低/最高价	8.50/19.35
市净率(倍)	6.75
流通 A 股市值(百万元)	24,038.00

### 基础数据

每股净资产(元,LF)	2.54
资产负债率(% ,LF)	77.05
总股本(百万股)	10,000.00
流通 A 股(百万股)	1,400.00

### 相关研究

- 《晶科能源(688223)：2022Q3 预告点评：TOPCon 渗透率快速提升，单瓦盈利持续改善》  
2022-10-21
- 《晶科能源(688223)：2022 中报点评：组件出货重回第一，N 型放量在即》  
2022-08-28

特此致谢东吴证券研究所对本报告专业研究和分析的支持，尤其感谢曾朵红，陈璐和郭亚男的指导。

**事件：**公司发布 2022 年三季度报，公司 2022Q1-3 实现营业收入 527.72 亿元，同增 117.40%；实现归属母公司净利润 16.76 亿元，同增 132.37%。其中 2022Q3，实现营业收入 193.64 亿元，同增 126.53%，环增 3.41%；实现归属母公司净利润 7.71 亿元，同增 393.93%，环增 52.96%。Q1-3 毛利率为 10.24%，同减 4.09pct，Q3 毛利率 10.22%，同减 4.09pct，环减 0.98pct；Q1-3 归母净利率为 3.18%，同增 0.20pct，Q3 归母净利率 3.98%，同增 2.16pct，环增 1.29pct；Q3 含汇兑收益 3 亿+及减值 1.6 亿，业绩超市场预期。

图1：2022Q1-3 收入 527.72 亿元，同比+117.40%

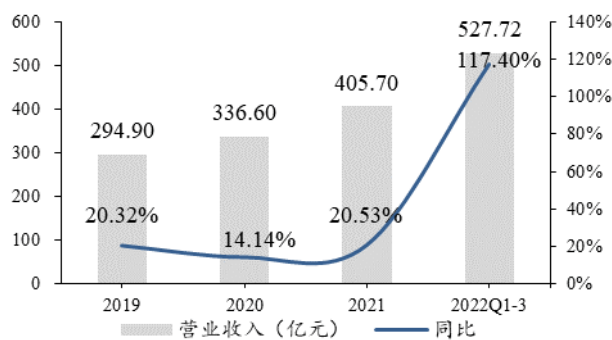
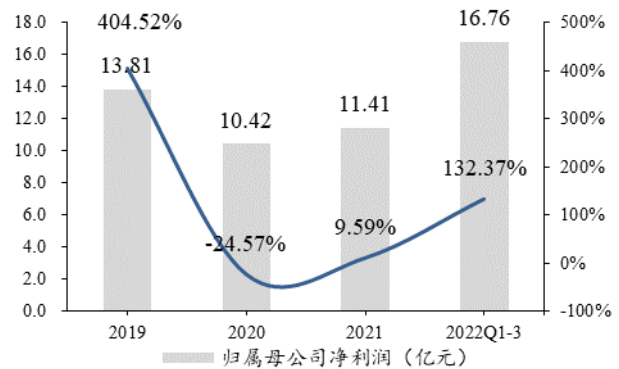


图2：2022Q1-3 归母净利润 16.76 亿元，同比+132.37%



数据来源：Wind，东吴证券（香港）

数据来源：Wind，东吴证券（香港）

**单瓦盈利持续改善、全年出货上调预期。**公司 2022Q1-3 组件出货 28.5GW，同增 92%；其中 Q3 出货 10.3GW，环比持平，国内占比提升至 45%，TOPCon 出货近 3GW。公司盈利能力持续改善，测算 Q3 单瓦净利约 7 分/w，环比提升 2 分；其中 PERC 单瓦盈利约 5-6 分，TOPCon 单瓦盈利约 9 分-1 毛，N 型溢价逐步显现。2022Q3 硅料价格坚挺，公司一体化率提升+加速薄片化提升单瓦盈利，制造端能力优异。展望 Q4，公司预计组件出货 13-15GW，其中 TOPCon 出货 5-6GW，受益于规模效应+实现一体化 P/N 同价，超额收益将进一步提升。因此上调公司全年出货至 41.5-43.5GW，其中 TOPCon 出货 10GW；2023 年持续高增，我们预计组件出货增长 50% 以上，N 型占比超 60%。

**TOPCon 领跑者、一体化率不断提升。**公司 N 型一期 16GW 已实现满产，量产效率达 25%，良率达 98%（持平 PERC），研发效率再创记录达 26.1%。TOPCon 电池合肥二期 8GW 已投产爬坡，海宁二期 11GW 将于年底投产，我们预计 2023 年底量产效率达 25.7%（结合 SE 及技术优化）。西宁 20GW N 型拉棒产能于 Q4 投产，我们预计 2023 年初完成爬坡，N 型自供能力增强。参股新特内蒙古 10 万吨硅料我们预计 10 月满产，硅料保供并逐步贡献投资收益。我们预计 2022 年底硅片/电池/组件产能 65/55/70GW，一体化率持续提升，其中 N 型电池 30GW+，TOPCon 龙一地位稳固。

**盈利预测与投资评级：**基于单瓦盈利持续改善，一体化率持续提升，我们上调盈利预测，我们预计公司 2022-2024 年归母净利至 27.25/54.90/75.28 亿元（前值为 27.25/51.58/75.15 亿元），同增 139%/101%/37%。基于公司 TOPCon 新技术领先地位，给予 2023 年 40xPE，对应目标价 22 元，维持“买入”评级。

**风险提示：**竞争加剧、政策不及预期等。

## 晶科能源三大财务预测表

资产负债表 (百万元)					利润表 (百万元)				
	2021	2022E	2023E	2024E		2021	2022E	2023E	2024E
<b>流动资产</b>	<b>47,679</b>	<b>68,888</b>	<b>90,765</b>	<b>107,571</b>	<b>营业收入</b>	<b>40,570</b>	<b>75,752</b>	<b>110,768</b>	<b>132,074</b>
现金	18,632	23,889	30,041	37,359	减:营业成本	35,135	66,883	96,145	114,417
应收账款	13,609	19,960	23,536	27,506	营业税金及附加	119	197	277	264
存货	13,250	22,180	33,915	39,121	销售费用	891	1,667	2,382	2,813
其他流动资产	2,188	2,859	3,273	3,585	管理费用	1,133	2,121	3,046	3,566
<b>非流动资产</b>	<b>25,192</b>	<b>27,214</b>	<b>29,660</b>	<b>31,830</b>	研发费用	716	1,288	1,883	2,377
长期股权投资	315	466	695	885	财务费用	1,062	629	823	526
固定资产	18,005	18,993	20,036	21,083	资产减值损失	460	385	265	280
在建工程	2,430	2,820	3,534	3,949	加:投资净收益	227	161	332	330
无形资产	1,146	1,718	2,179	2,696	其他收益	469	849	1,209	1,555
其他非流动资产	3,296	3,217	3,216	3,217	资产处置收益	-352	-341	-886	-660
<b>资产总计</b>	<b>72,871</b>	<b>96,102</b>	<b>120,425</b>	<b>139,401</b>	<b>营业利润</b>	<b>1,397</b>	<b>3,253</b>	<b>6,602</b>	<b>9,055</b>
<b>流动负债</b>	<b>46,804</b>	<b>66,999</b>	<b>85,870</b>	<b>97,405</b>	加:营业外净收支	-37	32	14	19
短期借款	13,391	11,091	9,791	8,791	<b>利润总额</b>	<b>1,360</b>	<b>3,285</b>	<b>6,616</b>	<b>9,073</b>
应付账款	22,922	41,227	53,213	61,356	减:所得税费用	219	558	1,125	1,542
其他流动负债	10,491	14,681	22,866	27,258	少数股东损益	0	1	1	2
<b>非流动负债</b>	<b>12,510</b>	<b>12,720</b>	<b>12,830</b>	<b>12,940</b>	<b>归属母公司净利润</b>	<b>1,141</b>	<b>2,725</b>	<b>5,490</b>	<b>7,528</b>
长期借款	399	409	419	429	EBIT	2,664	3,597	7,035	8,636
其他非流动负债	12,111	12,311	12,411	12,511	EBITDA	4,518	5,569	9,260	10,939
<b>负债合计</b>	<b>59,314</b>	<b>79,719</b>	<b>98,700</b>	<b>110,346</b>					
少数股东权益	5	6	8	10	<b>重要财务及估值指标</b>	<b>2021</b>	<b>2022E</b>	<b>2023E</b>	<b>2024E</b>
归属母公司股东权益	13,552	16,377	21,717	29,045	每股收益(元)	0.11	0.27	0.55	0.75
<b>负债和股东权益</b>	<b>72,871</b>	<b>96,102</b>	<b>120,425</b>	<b>139,401</b>	每股净资产(元)	1.69	2.05	2.71	3.63
					发行在外股份(百万股)	10,000	10,000	10,000	10,000
					ROIC(%)	9.13	10.54	18.97	19.87
<b>现金流量表 (百万元)</b>	<b>2021</b>	<b>2022E</b>	<b>2023E</b>	<b>2024E</b>	ROE(%)	8.42	16.64	25.28	25.92
经营活动现金流	3,229	12,025	13,138	13,442	毛利率(%)	13.4	11.71	13.2	13.37
投资活动现金流	-9,131	-4,187	-5,406	-4,864	销售净利率(%)	2.81	3.6	4.96	5.7
筹资活动现金流	5,684	-2,483	-1,540	-1,210	资产负债率(%)	81.4	82.95	81.96	79.16
现金净增加额	-252	5,356	6,192	7,368	收入增长率(%)	20.53	86.72	46.23	19.23
折旧和摊销	1,854	1,972	2,225	2,303	净利润增长率(%)	9.59	138.75	101.46	37.13
资本开支	-9,145	-3,316	-4,630	-4,025	P/E	150.43	63.01	31.27	22.81
其他经营资金	-1,547	5,204	3,337	2,545	P/B	10.14	8.39	6.32	4.73

注: 货币单位为人民币元

数据来源: Wind, 东吴证券(香港)

### 分析师声明:

本人以勤勉、独立客观之态度出具本报告，报告所载所有观点均准确反映本人对于所述证券或发行人之个人观点；本人于本报告所载之具体建议或观点于过去、现在或将来，不论直接或间接概与本人薪酬无关。过往表现并不可视作未来表现之指标或保证，亦概不会对未来表现作出任何明示或暗示之声明或保证。

### 利益披露事项:

刊发投资研究之研究分析员并不直接受投资银行或销售及交易人员监督，并不直接向其报告。

研究分析员之薪酬或酬金并不与特定之投资银行工作或研究建议挂钩。

研究分析员或其联系人并未从事其研究 / 分析 / 涉及范围内的任何公司之证券或衍生产品的买卖活动。

研究分析员或其联系人并未担任其研究 / 分析 / 涉及范围内的任何公司之董事职务或其他职务。

东吴证券国际经纪有限公司（下称「东吴证券国际」或「本公司」）或其集团公司并未持有本报告所评论的发行人的市场资本值的 1% 或以上的财务权益。

东吴证券国际或其集团公司并非本报告所分析之公司证券之市场庄家。

东吴证券国际或其集团公司与报告中提到的公司在最近的 12 个月内没有任何投资银行业务关系。

东吴证券国际或其集团公司或编制该报告之分析师与上述公司没有任何利益关系。

### 免责声明

本报告由东吴证券国际编写，仅供东吴证券国际的客户使用，本公司不因接收人收到本报告而视其为客户。如任何司法管辖区的法例或条例禁止或限制东吴证券国际向收件人提供本报告，收件人并非本报告的目标发送对象。本研究报告的编制仅供一般刊发，并不考虑接收本报告之任何特定人士之特定投资对象、财政状况、投资目标及特别需求，亦非拟向有意投资者作出特定证券、投资产品、交易策略或其他金融工具的建议。阁下须就个别投资作出独立评估，于作出任何投资或订立任何交易前，阁下应征求独立法律、财务、会计、商业、投资和/或税务意见并在做出投资决定前使其信纳有关投资符合自己的投资目标和投资界限。本报告应受香港法律管辖并据其解释。

本报告所载资料及意见均获自或源于东吴证券国际可信之数据源，但东吴证券国际并不就其准确性或完整性作出任何形式的声明、陈述、担保及保证（不论明示或默示），于法律及 / 或法规准许情况下，东吴证券国际概不会就本报告所载之资料引致之损失承担任何责任。本报告不应倚赖以取代独立判断。

本报告所发表之意见及预测为于本报告日的判断，并可予更改而毋须事前通

知。除另有说明外，本报告所引用的任何业绩数据均代表过往表现，过往表现亦不应作为日后表现的可靠预示。在不同时期，东吴证券国际可能基于不同假设、观点及分析方法发出与本报告所载意见、评估及预测不一致的研究报告。分析中所做的预测收益可能基于相应的假设，任何假设的改变可能会对本报告预测收益产生重大影响，东吴证券国际并不承诺或保证任何预测收益一定会实现。

东吴证券国际的销售人员、交易人员以及其他专业人士可能会依据不同假设和标准、采用不同的分析方法而口头或书面表达与本报告意见及建议不一致的市场评论和/或交易观点，本公司没有将此意见及建议向报告所有接收者进行更新的义务。东吴证券国际及其集团公司的各业务部门，如有投资于本报告内所涉及的任何公司之证券或衍生产品时，其所作出的投资决策可能与本报告所述观点并不一致。

本报告及其所载内容均属机密，仅限指定收件人阅览。本报告版权归东吴证券国际所有，未经本公司同意，不得以任何方式复制、分发或使用本报告中的任何资料。本报告仅作参考用途，任何部分不得在任何司法管辖权下的地方解释为提呈或招揽购买或出售任何于报告或其他刊物内提述的任何证券、投资产品、交易策略或其他金融工具。东吴证券国际毋须承担因使用本报告所载数据而可能直接或间接引致之任何责任，损害或损失。

### 特别声明

东吴证券国际可能在法律准许的情况下参与及投资本报告所述证券发行人之融资交易，也可能为有关发行人提供投资银行业务服务或招揽业务，及/或于有关发行人之证券或期权或其他有关投资中持仓或持有权益或其他重大权益或进行交易。阁下应考虑到东吴证券国际及/或其相关人员可能存在影响本报告及所载观点客观性的潜在利益冲突，请勿将本报告视为投资或其他决策的唯一信赖依据。

本报告及其所载信息并非针对或意图发送给任何就分派、刊发、可得到或使用此报告而导致东吴证券国际违反当地法律或规例或可致使东吴证券国际受制于相关法律或规例的任何地区、国家或其他司法管辖区域的公民或居民。接收者须自行确保使用本报告符合当地的法律及规例。

### 评级标准：

#### 公司投资评级：

- 买入：预期未来 6 个月个股涨跌幅相对大盘在 15%以上；
- 增持：预期未来 6 个月个股涨跌幅相对大盘介于 5%与 15%之间；
- 中性：预期未来 6 个月个股涨跌幅相对大盘介于-5%与 5%之间；
- 减持：预期未来 6 个月个股涨跌幅相对大盘介于-15%与-5%之间；
- 卖出：预期未来 6 个月个股涨跌幅相对大盘在-15%以下。

行业投资评级:

增持: 预期未来 6 个月内, 行业指数相对强于大盘 5%以上;

中性: 预期未来 6 个月内, 行业指数相对大盘-5%与 5%;

减持: 预期未来 6 个月内, 行业指数相对弱于大盘 5%以上。

东吴证券国际经纪有限公司

Level 17, Three Pacific Place, 1 Queen's Road East, Hong Kong

香港皇后大道东 1 号太古广场 3 座 17 楼

Tel 电话: (852) 3983 0888 (公司) (852) 3983 0808 (客户服务)

公司网址: <http://www.dwzq.com.hk/>

