

阳光电源 (300274.SZ)

发行 GDR 募投海外产能，全球化布局再进一步

2024 年 10 月 15 日

——公司信息更新报告

投资评级：买入（维持）

殷晟路（分析师）

鞠爽（分析师）

yinshenglu@kysec.cn

jushuang@kysec.cn

证书编号：S0790522080001

证书编号：S0790524070002

| | |
|--------------|--------------|
| 日期 | 2024/10/14 |
| 当前股价(元) | 96.75 |
| 一年最高最低(元) | 119.19/56.38 |
| 总市值(亿元) | 2,005.83 |
| 流通市值(亿元) | 1,538.33 |
| 总股本(亿股) | 20.73 |
| 流通股本(亿股) | 15.90 |
| 近 3 个月换手率(%) | 97.82 |

● 发行 GDR 募投海外产能，提升公司全球品牌影响力

公司 2024 年 10 月 14 日发布《境外发行全球存托凭证新增境内基础 A 股股份的发行预案》公告，计划境外发行 GDR 并在德国法兰克福证券交易所上市，发行 GDR 所代表的新增基础证券 A 股股票不超过 2.07 亿股，募集资金总额（含发行费用）按照定价基准日的人民币对美元汇率中间价折算后不超过人民币 48.79 亿元用于：（1）年产 20GWh 先进储能装备制造项目；（2）海外逆变器设备及储能产品扩建项目；（3）数字化提升项目；（4）南京研发中心建设项目。其中在海外投资扩产能够有效应对当前国际形势下的贸易争端风险。考虑公司持续进行全球化业务布局提升其品牌影响力保障其光伏逆变器及储能系统集成全球领先地位，我们维持原盈利预测，预计公司 2024-2026 年归母净利润为 119.8/143.3/172.0 亿元，EPS 为 5.78/6.91/8.30 元，对应当前股价 PE 为 16.7、14.0、11.7 倍，维持“买入”评级。

● 积极拓展海外产能建设，提升公司核心竞争力

公司计划投资 19.27 亿元于海外建设年产 50GW 逆变设备、15GWh 储能产品的生产体系，其中一期项目规划 25GW 逆变设备、5GWh 储能产品产能；二期项目规划 25GW 逆变设备、10GWh 储能产品产能。建设海外产能具备多重优势，包括：（1）能够有效应对公司在开展海外业务的地缘政治风险，满足海外客户对供应链稳定的要求，增加海外客户与公司合作的信任度。（2）提升公司全球交付能力和灵活性。公司 2024H1 海外营收达 134.76 亿元，占比 43.44%，与之相对应的公司逆变设备海外产能占整体产能的比例较低且储能产品目前尚无海外产能，建设海外产能能够提升公司全球交付的能力和灵活性。（3）建设海外工厂能够进一步提升公司全球品牌形象。海外工厂作为公司全球化布局的窗口，能够为公司争取海外订单、参与各项招投标时能够获得客户高度认可和信任，也有利于公司将产品和服务深度覆盖东南亚地区甚至欧美地区，进一步发掘细分市场潜力，扩大其业务辐射范围，提升其全球市场占有率。

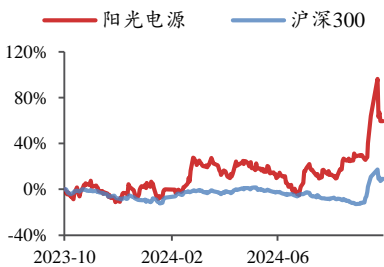
● **风险提示：**储能系统集成产品毛利率下滑超预期；海外产能投产不及预期。

财务摘要和估值指标

| 指标 | 2022A | 2023A | 2024E | 2025E | 2026E |
|------------|--------|--------|--------|--------|---------|
| 营业收入(百万元) | 40,257 | 72,251 | 76,841 | 97,286 | 116,033 |
| YOY(%) | 66.8 | 79.5 | 6.4 | 26.6 | 19.3 |
| 归母净利润(百万元) | 3,593 | 9,440 | 11,984 | 14,328 | 17,197 |
| YOY(%) | 127.0 | 162.7 | 27.0 | 19.6 | 20.0 |
| 毛利率(%) | 24.5 | 30.4 | 31.3 | 28.8 | 28.5 |
| 净利率(%) | 9.2 | 13.3 | 15.8 | 14.9 | 15.0 |
| ROE(%) | 18.7 | 32.6 | 30.3 | 26.9 | 24.7 |
| EPS(摊薄/元) | 1.73 | 4.55 | 5.78 | 6.91 | 8.30 |
| P/E(倍) | 55.8 | 21.2 | 16.7 | 14.0 | 11.7 |
| P/B(倍) | 10.7 | 7.2 | 5.2 | 3.9 | 2.9 |

数据来源：聚源、开源证券研究所

股价走势图



数据来源：聚源

相关研究报告

《光储龙头地位稳固，业绩稳定增长——公司信息更新报告》-2024.8.26

《业绩超预期，盈利能力持续环比提升——公司信息更新报告》-2024.4.23

《业绩超预期，盈利能力持续环比提升——公司信息更新报告》-2023.11.14

附：财务预测摘要

| 资产负债表(百万元) | | | | | | 利润表(百万元) | | | | | |
|------------------|-------|-------|-------|--------|--------|-----------------|-------|-------|-------|-------|--------|
| | 2022A | 2023A | 2024E | 2025E | 2026E | | 2022A | 2023A | 2024E | 2025E | 2026E |
| 流动资产 | 51994 | 69284 | 71948 | 107956 | 111343 | 营业收入 | 40257 | 72251 | 76841 | 97286 | 116033 |
| 现金 | 11667 | 18031 | 26326 | 31174 | 43355 | 营业成本 | 30376 | 50318 | 52805 | 69232 | 82999 |
| 应收票据及应收账款 | 14891 | 21791 | 17221 | 32171 | 26740 | 营业税金及附加 | 143 | 324 | 422 | 534 | 637 |
| 其他应收款 | 1172 | 1409 | 1336 | 2139 | 2005 | 营业费用 | 3169 | 5167 | 4727 | 5692 | 6673 |
| 预付账款 | 383 | 543 | 442 | 805 | 682 | 管理费用 | 612 | 873 | 1159 | 1370 | 1518 |
| 存货 | 19060 | 21442 | 21062 | 34664 | 32144 | 研发费用 | 1692 | 2447 | 3371 | 3976 | 4627 |
| 其他流动资产 | 4821 | 6069 | 5561 | 7003 | 6418 | 财务费用 | -477 | 21 | 100 | -2 | -165 |
| 非流动资产 | 9634 | 13593 | 14330 | 17411 | 19959 | 资产减值损失 | -375 | -1301 | -116 | 0 | 0 |
| 长期投资 | 228 | 440 | 652 | 864 | 1075 | 其他收益 | 221 | 266 | 189 | 0 | 0 |
| 固定资产 | 4544 | 6438 | 7077 | 9760 | 11922 | 公允价值变动收益 | -30 | 36 | 10 | 0 | 0 |
| 无形资产 | 340 | 732 | 808 | 896 | 999 | 投资净收益 | 40 | 97 | 238 | 0 | 0 |
| 其他非流动资产 | 4522 | 5982 | 5794 | 5892 | 5963 | 资产处置收益 | -2 | -5 | 0 | 0 | 0 |
| 资产总计 | 61627 | 82877 | 86278 | 125367 | 131302 | 营业利润 | 4141 | 11466 | 14305 | 16483 | 19744 |
| 流动负债 | 35469 | 45937 | 39255 | 64396 | 54103 | 营业外收入 | 9 | 25 | 0 | 0 | 1 |
| 短期借款 | 1422 | 2793 | 2793 | 2793 | 2793 | 营业外支出 | 16 | 32 | 0 | 0 | 0 |
| 应付票据及应付账款 | 25926 | 28486 | 22810 | 46421 | 36578 | 利润总额 | 4134 | 11460 | 14305 | 16483 | 19745 |
| 其他流动负债 | 8120 | 14658 | 13652 | 15181 | 14732 | 所得税 | 438 | 1851 | 2146 | 1978 | 2369 |
| 非流动负债 | 6421 | 7485 | 6849 | 7036 | 6746 | 净利润 | 3696 | 9609 | 12159 | 14505 | 17375 |
| 长期借款 | 4162 | 4180 | 3544 | 3731 | 3441 | 少数股东损益 | 102 | 169 | 175 | 177 | 178 |
| 其他非流动负债 | 2259 | 3305 | 3305 | 3305 | 3305 | 归属母公司净利润 | 3593 | 9440 | 11984 | 14328 | 17197 |
| 负债合计 | 41889 | 53422 | 46104 | 71432 | 60849 | EBITDA | 4529 | 11937 | 14550 | 16677 | 19898 |
| 少数股东权益 | 1071 | 1749 | 1924 | 2101 | 2279 | EPS(元) | 1.73 | 4.55 | 5.78 | 6.91 | 8.30 |
| 股本 | 1485 | 1485 | 2073 | 2073 | 2073 | | | | | | |
| 资本公积 | 7053 | 7606 | 7012 | 7012 | 7012 | | | | | | |
| 留存收益 | 10680 | 19795 | 30583 | 43423 | 58756 | | | | | | |
| 归属母公司股东权益 | 18667 | 27705 | 38250 | 51835 | 68175 | | | | | | |
| 负债和股东权益 | 61627 | 82877 | 86278 | 125367 | 131302 | | | | | | |

| 现金流量表(百万元) | | | | | | 主要财务比率 | | | | | |
|----------------|-------|-------|-------|-------|-------|----------------|-------|-------|-------|-------|-------|
| | 2022A | 2023A | 2024E | 2025E | 2026E | | 2022A | 2023A | 2024E | 2025E | 2026E |
| 经营活动现金流 | 1210 | 6982 | 11946 | 8899 | 16392 | 成长能力 | | | | | |
| 净利润 | 3696 | 9609 | 12159 | 14505 | 17375 | 营业收入(%) | 66.8 | 79.5 | 6.4 | 26.6 | 19.3 |
| 折旧摊销 | 384 | 572 | 529 | 683 | 898 | 营业利润(%) | 118.2 | 176.9 | 24.8 | 15.2 | 19.8 |
| 财务费用 | -477 | 21 | 100 | -2 | -165 | 归属于母公司净利润(%) | 127.0 | 162.7 | 27.0 | 19.6 | 20.0 |
| 投资损失 | -40 | -97 | -238 | 0 | 0 | 净利率(%) | 9.2 | 13.3 | 15.8 | 14.9 | 15.0 |
| 营运资金变动 | -3765 | -5765 | -323 | -6287 | -1716 | ROE(%) | 18.7 | 32.6 | 30.3 | 26.9 | 24.7 |
| 其他经营现金流 | 1414 | 2642 | -282 | 0 | 0 | ROIC(%) | 32.3 | 63.7 | 74.9 | 56.5 | 58.1 |
| 投资活动现金流 | 346 | -3821 | -1019 | -3764 | -3446 | 偿债能力 | | | | | |
| 资本支出 | 1527 | 2741 | 1055 | 3552 | 3234 | 资产负债率(%) | 68.0 | 64.5 | 53.4 | 57.0 | 46.3 |
| 长期投资 | 1849 | -1188 | -212 | -212 | -212 | 净负债比率(%) | -22.6 | -31.6 | -46.5 | -42.8 | -50.2 |
| 其他投资现金流 | 23 | 108 | 248 | 0 | 0 | 流动比率 | 1.5 | 1.5 | 1.8 | 1.7 | 2.1 |
| 筹资活动现金流 | 1747 | 3280 | -2632 | -287 | -766 | 速动比率 | 0.9 | 1.0 | 1.3 | 1.1 | 1.4 |
| 短期借款 | -102 | 1371 | 0 | 0 | 0 | 营运能力 | | | | | |
| 长期借款 | 2270 | 18 | -636 | 187 | -290 | 总资产周转率 | 0.8 | 1.0 | 0.9 | 0.9 | 0.9 |
| 普通股增加 | -0 | -0 | 588 | 0 | 0 | 应收账款周转率 | 3.6 | 4.1 | 4.1 | 4.1 | 4.1 |
| 资本公积增加 | 93 | 553 | -594 | 0 | 0 | 应付账款周转率 | 2.6 | 3.5 | 3.5 | 4.0 | 4.0 |
| 其他筹资现金流 | -514 | 1337 | -1990 | -474 | -476 | 每股指标(元) | | | | | |
| 现金净增加额 | 3242 | 6465 | 8295 | 4849 | 12180 | 每股收益(最新摊薄) | 1.73 | 4.55 | 5.78 | 6.91 | 8.30 |
| | | | | | | 每股经营现金流(最新摊薄) | 0.58 | 3.37 | 5.76 | 4.29 | 7.91 |
| | | | | | | 每股净资产(最新摊薄) | 9.00 | 13.36 | 18.45 | 25.01 | 32.89 |
| | | | | | | 估值比率 | | | | | |
| | | | | | | P/E | 55.8 | 21.2 | 16.7 | 14.0 | 11.7 |
| | | | | | | P/B | 10.7 | 7.2 | 5.2 | 3.9 | 2.9 |
| | | | | | | EV/EBITDA | 43.2 | 16.0 | 12.5 | 10.6 | 8.3 |

数据来源：聚源、开源证券研究所

特别声明

《证券期货投资者适当性管理办法》、《证券经营机构投资者适当性管理实施指引（试行）》已于2017年7月1日起正式实施。根据上述规定，开源证券评定此研报的风险等级为R4（中高风险），因此通过公共平台推送的研报其适用的投资者类别仅限定为专业投资者及风险承受能力为C4、C5的普通投资者。若您并非专业投资者及风险承受能力为C4、C5的普通投资者，请取消阅读，请勿收藏、接收或使用本研报中的任何信息。因此受限于访问权限的设置，若给您造成不便，烦请见谅！感谢您给予的理解与配合。

分析师承诺

负责准备本报告以及撰写本报告的所有研究分析师或工作人员在此保证，本研究报告中关于任何发行商或证券所发表的观点均如实反映分析人员的个人观点。负责准备本报告的分析师获取报酬的评判因素包括研究的质量和准确性、客户的反馈、竞争性因素以及开源证券股份有限公司的整体收益。所有研究分析师或工作人员保证他们报酬的任何一部分不曾与，不与，也将不会与本报告中具体的推荐意见或观点有直接或间接的联系。

股票投资评级说明

| | 评级 | 说明 |
|------|------------------|-------------------------|
| 证券评级 | 买入（Buy） | 预计相对强于市场表现 20% 以上； |
| | 增持（outperform） | 预计相对强于市场表现 5%~20%； |
| | 中性（Neutral） | 预计相对市场表现在 -5%~+5% 之间波动； |
| | 减持（underperform） | 预计相对弱于市场表现 5% 以下。 |
| 行业评级 | 看好（overweight） | 预计行业超越整体市场表现； |
| | 中性（Neutral） | 预计行业与整体市场表现基本持平； |
| | 看淡（underperform） | 预计行业弱于整体市场表现。 |

备注：评级标准为以报告日后的 6~12 个月内，证券相对于市场基准指数的涨跌幅表现，其中 A 股基准指数为沪深 300 指数、港股基准指数为恒生指数、新三板基准指数为三板成指（针对协议转让标的）或三板做市指数（针对做市转让标的）、美股基准指数为标普 500 或纳斯达克综合指数。我们在此提醒您，不同证券研究机构采用不同的评级术语及评级标准。我们采用的是相对评级体系，表示投资的相对比重建议；投资者买入或者卖出证券的决定取决于个人的实际情况，比如当前的持仓结构以及其他需要考虑的因素。投资者应阅读整篇报告，以获取比较完整的观点与信息，不应仅仅依靠投资评级来推断结论。

分析、估值方法的局限性说明

本报告所包含的分析基于各种假设，不同假设可能导致分析结果出现重大不同。本报告采用的各种估值方法及模型均有其局限性，估值结果不保证所涉及证券能够在该价格交易。

法律声明

开源证券股份有限公司是经中国证监会批准设立的证券经营机构，已具备证券投资咨询业务资格。

本报告仅供开源证券股份有限公司（以下简称“本公司”）的机构或个人客户（以下简称“客户”）使用。本公司不会因接收人收到本报告而视其为客户。本报告是发送给开源证券客户的，属于商业秘密材料，只有开源证券客户才能参考或使用，如接收人并非开源证券客户，请及时退回并删除。

本报告是基于本公司认为可靠的已公开信息，但本公司不保证该等信息的准确性或完整性。本报告所载的资料、工具、意见及推测只提供给客户作参考之用，并非作为或被视为出售或购买证券或其他金融工具的邀请或向人做出邀请。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。客户应当考虑到本公司可能存在可能影响本报告客观性的利益冲突，不应视本报告为做出投资决策的唯一因素。本报告中所指的投资及服务可能不适合个别客户，不构成客户私人咨询建议。本公司未确保本报告充分考虑到个别客户特殊的投资目标、财务状况或需要。本公司建议客户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。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。若本报告的接收人非本公司的客户，应在基于本报告做出任何投资决定或就本报告要求任何解释前咨询独立投资顾问。

本报告可能附带其它网站的地址或超级链接，对于可能涉及的开源证券网站以外的地址或超级链接，开源证券不对其内容负责。本报告提供这些地址或超级链接的目的纯粹是为了客户使用方便，链接网站的内容不构成本报告的任何部分，客户需自行承担浏览这些网站的费用或风险。

开源证券在法律允许的情况下可参与、投资或持有本报告涉及的证券或进行证券交易，或向本报告涉及的公司提供或争取提供包括投资银行业务在内的服务或业务支持。开源证券可能与本报告涉及的公司之间存在业务关系，并无需事先或在获得业务关系后通知客户。

本报告的版权归本公司所有。本公司对本报告保留一切权利。除非另有书面显示，否则本报告中的所有材料的版权均属本公司。未经本公司事先书面授权，本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。

开源证券研究所

上海

地址：上海市浦东新区世纪大道1788号陆家嘴金控广场1号楼3层
邮编：200120
邮箱：research@kysec.cn

深圳

地址：深圳市福田区金田路2030号卓越世纪中心1号楼45层
邮编：518000
邮箱：research@kysec.cn

北京

地址：北京市西城区西直门外大街18号金贸大厦C2座9层
邮编：100044
邮箱：research@kysec.cn

西安

地址：西安市高新区锦业路1号都市之门B座5层
邮编：710065
邮箱：research@kysec.cn