

2024年05月08日

证券研究报告·2023年年报及2024年一季报点评

隆基绿能(601012) 电力设备

当前价: 18.51元

目标价: ——元(6个月)



西南证券
SOUTHWEST SECURITIES

计提大额资产减值, 期待差异化产品放量

投资要点

- **事件:** 公司2023年实现营业收入1294.98亿元, 同比增长0.39%; 实现归母净利润107.51亿元, 同比下降27.41%。2024Q1实现营业收入176.74亿元, 同比下降37.59%; 实现归母净利润-23.50亿元, 同比下降164.61%。
- **组件、硅片价格下降, 大额减值计提导致24Q1业绩亏损。** 2023年, 公司硅片及组件出货量持续高速增长, 实现硅片出货125.42GW(其中对外销售53.79GW), 同比增长47.45%, 连续九年保持单晶硅片全球出货量第一; 电池对外销售5.90GW; 组件出货67.52GW(其中对外销售66.44GW), 同比增长44.40%。组件及电池业务实现营业收入991.99亿元, 同比增长16.91%; 毛利率18.38%, 同比提升4.73pp。硅片及硅棒业务实现营业收入245.19亿元, 同比下降35.81%; 毛利率15.88%, 同比下降1.74pp。受产品价格下降及技术迭代影响, 公司计提存货跌价准备51.71亿元, 固定资产减值15.86亿元。参股四川永祥、云南通威确认投资收益合计32.44亿元。2024年, 公司将力争实现硅片出货量目标135GW, 电池加组件出货量目标90~100GW。2024Q1公司计提存货跌价准备26.49亿元, 加上组件、硅片价格下降, 参股硅料投资收益下降影响, 24Q1业绩出现大额亏损。
- **推出“泰睿”硅片及HPBC二代产品, 打造差异化竞争优势。** 公司新开发的“泰睿”硅片采用全新的TRCz拉晶工艺, 大幅提高了硅片电阻率均匀性, 同时实现了更好的吸杂效果和更高的机械强度, 支撑全平台主流技术路线的电池端效率提升, 满足高效电池对高品质硅片的客户需求, 该技术将于2024年二季度开始导入量产。目前, 公司HPBC月出货规模已超过2GW, 并已成功研发HPBC二代产品, 凭借突出的高转换效率、低衰减率, 以及更好的弱光性能和温度系数, 可实现组件功率比同规格TOPCon组件高5%以上, 提升电站全生命周期发电量6.5%~8%, 新产品计划2024年下半年推出。未来三年, 公司预计单晶硅片年产能将达到200GW, 其中“泰睿”硅片产能占比超80%; BC电池年产能将达到100GW; 单晶组件年产能将达到150GW。
- **美国组件通关恢复顺畅, 合资工厂顺利投产。** 2023年公司产品在美国市场不能顺利通关, 无法向客户承诺交期, 导致了客户流失及长期滞港组件计提大额存货跌价准备。公司产品在美国的通关已恢复顺畅, 随着2024Q1公司在美国俄亥俄州的5GW组件合资工厂正式投产, 公司在美国市场出货能力将得到提升。
- **盈利预测。** 受组件、硅片价格下降及大额资产减值影响, 23Q4、24Q1公司业绩出现亏损。公司新推出“泰睿”硅片将于2024Q2导入量产, HPBC二代产品计划2024年下半年推出, 打造差异化竞争优势。预计公司2024~2026年归母净利润分别为30.77、44.54、63.77亿元, 对应PE分别为46、31、22倍。
- **风险提示:** 美国政策制裁风险, 新技术投产不及预期风险, 汇率波动风险。

指标/年度	2023A	2024E	2025E	2026E
营业收入(百万元)	129497.67	97988.81	119943.31	134874.63
增长率	0.39%	-24.33%	22.41%	12.45%
归属母公司净利润(百万元)	10751.43	3076.80	4454.13	6377.23
增长率	-27.41%	-71.38%	44.76%	43.18%
每股收益EPS(元)	1.42	0.41	0.59	0.84
净资产收益率ROE	15.11%	4.27%	5.90%	7.90%
PE	13	46	31	22
PB	1.99	1.98	1.88	1.75

数据来源: Wind, 西南证券

西南证券研究发展中心

分析师: 韩晨

执业证号: S1250520100002

电话: 021-58351923

邮箱: hch@swsc.com.cn

分析师: 敖颖晨

执业证号: S1250521080001

电话: 021-58351917

邮箱: ayc@swsc.com.cn

分析师: 谢尚师

执业证号: S1250523070001

电话: 021-68416923

邮箱: xss@swsc.com.cn

相对指数表现



数据来源: 聚源数据

基础数据

总股本(亿股)	75.78
流通A股(亿股)	75.78
52周内股价区间(元)	18.17-33.83
总市值(亿元)	1,402.70
总资产(亿元)	1,682.88
每股净资产(元)	8.92

相关研究

1. 隆基绿能(601012): 短期业绩低于预期, HPBC 差异化竞争 (2023-11-12)
2. 隆基绿能(601012): Q2 业绩超预期, 经营保持稳健 (2023-08-31)

请务必阅读正文后的重要声明部分

盈利预测

关键假设：

假设 1：公司组件业务随光伏需求稳步增长，市占率持续提升，假设 2024~2026 年组件出货量分别为 95GW、120GW、140GW，随着多晶硅价格下行，组件销售均价分别为 0.88、0.87、0.84 元/W。随着新产品推出功率提升，成本稳步下降，假设 2024~2026 年毛利率分别为 12.49%、14.45%、15.51%；

假设 2：公司单晶硅片 2024~2026 年销量分别为 40GW、50GW、60GW，硅片价格分别为 0.20、0.20、0.18 元/W，随着新产品“泰睿”硅片放量导入，毛利率逐年提升，分别为 15.89%、22.26%、23.98%；

假设 3：其他业务保持平稳发展，毛利率相对稳定。

基于以上假设，我们预测公司 2024~2026 年分业务收入成本如下表：

表 1：分业务收入及毛利率

单位：百万元		2023A	2024E	2025E	2026E
太阳能组件及电池	收入	99199.50	84070.80	104070.80	117699.12
	增速	16.91%	-15.25%	23.79%	13.10%
	毛利率	18.38%	12.49%	14.45%	15.51%
硅片及硅棒	收入	24518.51	7818.01	9772.52	11075.52
	增速	-35.81%	-68.11%	25.00%	13.33%
	毛利率	15.88%	15.89%	22.26%	23.98%
电站建设及服务	收入	3290.26	3500.00	3500.00	3500.00
	增速	24.51%	6.37%	0.00%	0.00%
	毛利率	14.21%	15.00%	15.00%	15.00%
电力	收入	498.31	600.00	600.00	600.00
	增速	-10.12%	20.41%	0.00%	0.00%
	毛利率	53.66%	60.00%	60.00%	60.00%
其他	收入	1991.10	2000.00	2000.00	2000.00
	增速	-27.72%	0.45%	0.00%	0.00%
	毛利率	39.12%	40.00%	40.00%	40.00%
合计	收入	129497.67	97988.81	119943.31	134874.63
	增速	0.39%	-24.33%	22.41%	12.45%
	毛利率	18.26%	13.71%	15.76%	16.75%

数据来源：Wind, 西南证券

附表：财务预测与估值

利润表 (百万元)	2023A	2024E	2025E	2026E	现金流量表 (百万元)	2023A	2024E	2025E	2026E
营业收入	129497.67	97988.81	119943.31	134874.63	净利润	10686.66	3026.80	4404.13	6327.23
营业成本	105852.25	84558.79	101044.95	112281.18	折旧与摊销	4652.34	3730.01	4256.03	4665.23
营业税金及附加	741.06	587.93	719.66	809.25	财务费用	-1831.91	-756.40	329.67	256.71
销售费用	2670.10	2939.66	3598.30	4046.24	资产减值损失	-7024.76	-1000.00	-1000.00	-1000.00
管理费用	7198.31	6369.27	8396.03	9441.22	经营营运资本变动	4396.36	-3985.74	275.19	-5016.65
财务费用	-1831.91	-756.40	329.67	256.71	其他	-2761.32	1050.57	583.93	1088.43
资产减值损失	-7024.76	-1000.00	-1000.00	-1000.00	经营活动现金流净额	8117.36	2065.25	8848.94	6320.95
投资收益	3475.86	200.00	200.00	200.00	资本支出	-12970.19	-6000.00	-6000.00	-6000.00
公允价值变动损益	-13.09	0.00	0.00	0.00	其他	7333.84	257.05	197.43	198.71
其他经营损益	0.00	0.00	0.00	0.00	投资活动现金流净额	-5636.35	-5742.95	-5802.57	-5801.29
营业利润	12113.17	3489.55	5054.70	7240.04	短期借款	-78.64	0.00	0.00	0.00
其他非经营损益	-124.00	-50.00	-50.00	-50.00	长期借款	2362.20	5000.00	100.00	100.00
利润总额	11989.17	3439.55	5004.70	7190.04	股权融资	381.49	0.00	0.00	0.00
所得税	1302.51	412.75	600.56	862.80	支付股利	-3031.14	-2150.29	-615.36	-890.83
净利润	10686.66	3026.80	4404.13	6327.23	其他	680.82	-1463.14	-329.67	-256.71
少数股东损益	-64.77	-50.00	-50.00	-50.00	筹资活动现金流净额	314.73	1386.57	-845.03	-1047.54
归属母公司股东净利润	10751.43	3076.80	4454.13	6377.23	现金流量净额	3319.39	-2291.13	2201.34	-527.87
资产负债表 (百万元)	2023A	2024E	2025E	2026E	财务分析指标	2023A	2024E	2025E	2026E
货币资金	57001.19	54710.06	56911.40	56383.53	成长能力				
应收和预付款项	14353.27	9416.98	13107.82	19404.25	销售收入增长率	0.39%	-24.33%	22.41%	12.45%
存货	21539.56	12320.68	15131.74	16817.18	营业利润增长率	-27.28%	-71.19%	44.85%	43.23%
其他流动资产	6966.61	2955.09	4815.73	6763.01	净利润增长率	-27.61%	-71.68%	45.50%	43.67%
长期股权投资	9292.86	9292.86	9292.86	9292.86	EBITDA 增长率	-18.29%	-56.72%	49.16%	26.16%
投资性房地产	0.00	0.00	0.00	0.00	获利能力				
固定资产和在建工程	43333.40	45916.79	47974.16	49622.33	毛利率	18.26%	13.71%	15.76%	16.75%
无形资产和开发支出	1206.52	1077.50	948.48	819.46	三费率	6.21%	8.73%	10.27%	10.19%
其他非流动资产	10275.79	10091.41	9907.03	9722.65	净利率	8.25%	3.09%	3.67%	4.69%
资产总计	163969.20	145781.37	158089.22	168825.27	ROE	15.11%	4.27%	5.90%	7.90%
短期借款	0.00	0.00	0.00	0.00	ROA	6.52%	2.08%	2.79%	3.75%
应付和预收款项	44675.24	36375.17	43496.64	48358.39	ROIC	49.38%	10.04%	17.22%	19.74%
长期借款	5274.20	10274.20	10374.20	10474.20	EBITDA/销售收入	11.53%	6.60%	8.04%	9.02%
其他负债	43307.75	28260.91	29558.52	29896.42	营运能力				
负债合计	93257.19	74910.28	83429.36	88729.01	总资产周转率	0.85	0.63	0.79	0.83
股本	7578.04	7578.04	7578.04	7578.04	固定资产周转率	4.16	2.43	2.67	2.86
资本公积	12449.37	12449.37	12449.37	12449.37	应收账款周转率	12.39	10.80	14.58	12.41
留存收益	49747.47	50673.99	54512.76	59999.17	存货周转率	5.05	4.94	7.26	7.02
归属母公司股东权益	70492.31	70701.39	74540.16	80026.56	销售商品提供劳务收到现金/营业收入	72.84%	—	—	—
少数股东权益	219.70	169.70	119.70	69.70	资本结构				
股东权益合计	70712.01	70871.09	74659.86	80096.27	资产负债率	56.87%	51.39%	52.77%	52.56%
负债和股东权益合计	163969.20	145781.37	158089.22	168825.27	带息债务/总负债	12.95%	22.80%	20.59%	19.47%
					流动比率	1.40	1.65	1.59	1.61
					速动比率	1.09	1.39	1.32	1.34
					股利支付率	28.19%	69.89%	13.82%	13.97%
					每股指标				
					每股收益	1.42	0.41	0.59	0.84
					每股净资产	9.30	9.33	9.84	10.56
					每股经营现金	1.07	0.27	1.17	0.83
					每股股利	0.40	0.28	0.08	0.12
业绩和估值指标	2023A	2024E	2025E	2026E					
EBITDA	14933.60	6463.16	9640.40	12161.98					
PE	13.05	45.59	31.49	22.00					
PB	1.99	1.98	1.88	1.75					
PS	1.08	1.43	1.17	1.04					
EV/EBITDA	5.92	14.57	9.55	7.62					
股息率	2.16%	1.53%	0.44%	0.64%					

数据来源: Wind, 西南证券

分析师承诺

本报告署名分析师具有中国证券业协会授予的证券投资咨询执业资格并注册为证券分析师，报告所采用的数据均来自合法合规渠道，分析逻辑基于分析师的职业理解，通过合理判断得出结论，独立、客观地出具本报告。分析师承诺不曾因，不因，也将不会因本报告中的具体推荐意见或观点而直接或间接获取任何形式的补偿。

投资评级说明

报告中投资建议所涉及的评级分为公司评级和行业评级（另有说明的除外）。评级标准为报告发布日后 6 个月内的相对市场表现，即：以报告发布日后 6 个月内公司股价（或行业指数）相对同期相关证券市场代表性指数的涨跌幅作为基准。其中：A 股市场以沪深 300 指数为基准，新三板市场以三板成指（针对协议转让标的）或三板做市指数（针对做市转让标的）为基准；香港市场以恒生指数为基准；美国市场以纳斯达克综合指数或标普 500 指数为基准。

公司评级	买入：未来 6 个月内，个股相对同期相关证券市场代表性指数涨幅在 20%以上
	持有：未来 6 个月内，个股相对同期相关证券市场代表性指数涨幅介于 10%与 20%之间
	中性：未来 6 个月内，个股相对同期相关证券市场代表性指数涨幅介于-10%与 10%之间
	回避：未来 6 个月内，个股相对同期相关证券市场代表性指数涨幅介于-20%与-10%之间
	卖出：未来 6 个月内，个股相对同期相关证券市场代表性指数涨幅在-20%以下
行业评级	强于大市：未来 6 个月内，行业整体回报高于同期相关证券市场代表性指数 5%以上
	跟随大市：未来 6 个月内，行业整体回报介于同期相关证券市场代表性指数-5%与 5%之间
	弱于大市：未来 6 个月内，行业整体回报低于同期相关证券市场代表性指数-5%以下

重要声明

西南证券股份有限公司（以下简称“本公司”）具有中国证券监督管理委员会核准的证券投资咨询业务资格。

本公司与作者在自身所知知情范围内，与本报告中所评价或推荐的证券不存在法律法规要求披露或采取限制、静默措施的利益冲突。

《证券期货投资者适当性管理办法》于 2017 年 7 月 1 日起正式实施，本报告仅供本公司签约客户使用，若您并非本公司签约客户，为控制投资风险，请取消接收、订阅或使用本报告中的任何信息。本公司也不会因接收人收到、阅读或关注自媒体推送本报告中的内容而视其为客户。本公司或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或争取提供投资银行或财务顾问服务。

本报告中的信息均来源于公开资料，本公司对这些信息的准确性、完整性或可靠性不作任何保证。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、价值及投资收入可升可跌，过往表现不应作为日后的表现依据。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，本公司不保证本报告所含信息保持在最新状态。同时，本公司对本报告所含信息可在不发出通知的情形下做出修改，投资者应当自行关注相应的更新或修改。

本报告仅供参考之用，不构成出售或购买证券或其他投资标的的要约或邀请。在任何情况下，本报告中的信息和意见均不构成对任何个人的投资建议。投资者应结合自己的投资目标和财务状况自行判断是否采用本报告所载内容和信息并自行承担风险，本公司及雇员对投资者使用本报告及其内容而造成的一切后果不承担任何法律责任。

本报告

须注明出处为“西南证券”，且不得对本报告及附录进行有悖原意的引用、删节和修改。未经授权刊载或者转发本报告及附录的，本公司将保留向其追究法律责任的权利。

西南证券研究发展中心

上海

地址：上海市浦东新区陆家嘴 21 世纪大厦 10 楼

邮编：200120

北京

地址：北京市西城区金融大街 35 号国际企业大厦 A 座 8 楼

邮编：100033

深圳

地址：深圳市福田区益田路 6001 号太平金融大厦 22 楼

邮编：518038

重庆

地址：重庆市江北区金沙门路 32 号西南证券总部大楼 21 楼

邮编：400025

西南证券机构销售团队

区域	姓名	职务	座机	手机	邮箱
	蒋诗烽	总经理助理、销售总监	021-68415309	18621310081	jsf@swsc.com.cn
	崔露文	销售副总监	15642960315	15642960315	clw@swsc.com.cn
	谭世泽	高级销售经理	13122900886	13122900886	tsz@swsc.com.cn
	汪艺	高级销售经理	13127920536	13127920536	wyyf@swsc.com.cn
	李煜	高级销售经理	18801732511	18801732511	yfliyu@swsc.com.cn
	卞黎旻	高级销售经理	13262983309	13262983309	bly@swsc.com.cn
上海	田婧雯	高级销售经理	18817337408	18817337408	tjw@swsc.com.cn
	张玉梅	销售经理	18957157330	18957157330	zymyf@swsc.com.cn
	阚钰	销售经理	17275202601	17275202601	kyu@swsc.com.cn
	魏晓阳	销售经理	15026480118	15026480118	wxyang@swsc.com.cn
	欧若诗	销售经理	18223769969	18223769969	ors@swsc.com.cn
	李嘉隆	销售经理	15800507223	15800507223	ljlong@swsc.com.cn
	龚怡芸	销售经理	13524211935	13524211935	gongyy@swsc.com.cn
	李杨	销售总监	18601139362	18601139362	yfly@swsc.com.cn
	张岚	销售副总监	18601241803	18601241803	zhanglan@swsc.com.cn
北京	杨薇	资深销售经理	15652285702	15652285702	yangwei@swsc.com.cn
	姚航	高级销售经理	15652026677	15652026677	yhang@swsc.com.cn
	胡青璇	高级销售经理	18800123955	18800123955	hqx@swsc.com.cn

	张鑫	高级销售经理	15981953220	15981953220	zhxin@swsc.com.cn
	王一菲	销售经理	18040060359	18040060359	wyf@swsc.com.cn
	王宇飞	销售经理	18500981866	18500981866	wangyuf@swsc.com
	路漫天	销售经理	18610741553	18610741553	lmtf@swsc.com.cn
	马冰竹	销售经理	13126590325	13126590325	mbz@swsc.com.cn
	郑龔	广深销售负责人	18825189744	18825189744	zhengyan@swsc.com.cn
	杨新意	广深销售联席负责人	17628609919	17628609919	yxy@swsc.com.cn
	张文锋	高级销售经理	13642639789	13642639789	zwf@swsc.com.cn
广深	龚之涵	销售经理	15808001926	15808001926	gongzh@swsc.com.cn
	丁凡	销售经理	15559989681	15559989681	dingfyf@swsc.com.cn
	陈紫琳	销售经理	13266723634	13266723634	chzlyf@swsc.com.cn
	陈韵然	销售经理	18208801355	18208801355	cyryf@swsc.com.cn
