

信义山证汇通天下

证券研究报告

光伏设备

金辰股份 (603396.SH)

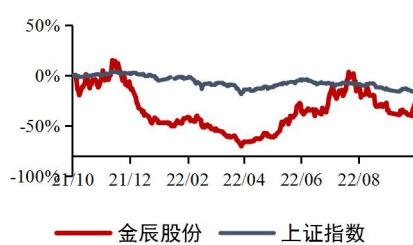
买入-A(首次)

减值计提影响盈利，关注 N 型电池设备量产

2022 年 10 月 30 日

公司研究/公司快报

公司近一年市场表现



市场数据：2022 年 10 月 28 日

收盘价 (元):	93.84
年内最高/最低 (元):	166.09/41.00
流通 A 股/总股本(亿):	1.16/1.16
流通 A 股市值 (亿):	108.85
总市值 (亿):	109.13

基础数据：2022 年 9 月 30 日

基本每股收益:	0.47
摊薄每股收益:	0.47
每股净资产(元):	12.71
净资产收益率:	4.26

分析师：

王志杰

执业登记编码: S0760522090001

邮箱: wangzhijie@sxzq.com

徐风

执业登记编码: S0760519110003

邮箱: xufeng@sxzq.com

事件描述

➤ 公司披露 2022 年三季报。2022 年前三季度，公司实现营业收入 14.5 亿元，同比+37.6%；实现归母净利润 0.5 亿元，同比-30.0%。其中，22Q3 实现营业收入 5.0 亿元，同比+43.1%，环比+0.7%；实现归母净利润 0.2 亿元，同比-31.1%，环比+73.4%。

事件点评

➤ **减值计提拖累业绩。**22Q3 公司营收 $yoy+43.1\%$ ，归母净利润 $yoy-31.1\%$ ，主要是因为减值计提拖累业绩。Q3 公司分别计提信用减值和资产减值 0.5/0.1 亿元，合计同比增加近 0.5 亿元，收入占比达到 11.2%。从盈利能力来看，22Q3 公司毛利率 $31.1\%/yoy-1.0pct$ ，净利率 $4.1\%/yoy-4.1pct$ ；期间费用率合计 $15\%/yoy-4.8pct$ ，其中财务/研发费用率分别为 $-3.9\%/5.8\%$ ，同比分别 $-4.2pct/-1.5pct$ 。

➤ **在手订单规模增长。**截至三季末，公司合同负债 6.3 亿元，较年初+20.5%；存货规模 12.1 亿元，较年初+29.0%。公司不断拓展海外市场，据公司微信公众号，8 月与印度最大光伏组件制造商 Waaree 签订 2.5GW 高效光伏组件自动化生产线项目。

➤ **布局 TOPCon/HJT PECVD 设备。**(1)TOPCon 用 PE-Poly 管式 PECVD 设备，与中科院宁波材料所合作，突破了从研发走向产线的设备问题，目前有能力交付全部管式热制程和真空设备和工艺。(2) HJT 用 PECVD 设备，据公司微信公众号，8 月公司首台套微晶 HJT PECVD 量产设备成功交付发货；整线布局方面，据公告，未来将整合其他的厂商一起提供整线资源，预计在明年下半年可提供 HJT 整线交付方案。此外，公司持续推进研发投入，投资 1.02 亿元建设的“高效电池&高效组件研发实验室”工程配套设施建设已经完工，预计今年年底实验室的 N 型高效电池组件研发线将全线贯通。

➤ **盈利预测、估值分析和投资建议：**组件设备龙头供应商，积极研发 N 型电池核心设备，已成为目前少数提供 TOPCon &HJT 核心设备的厂商之一，预期 PECVD 设备将进入批量化供应的收获期。预计公司 2022-2024 年归母净利润分别为 0.9/2.1/3.3 亿元，同比分别增长 48.7%/128.7%/58.7%，对应 EPS 分别为 0.78/1.78/2.82 元，对应于 10 月 28 日收盘价 93.84 元，PE 分别为 120.7/52.8/33.2 倍。首次覆盖，给予“买入-A”的投资评级。

➤ **风险提示：**下游需求不及预期；技术研发不及预期；市场拓展不及预期

财务数据与估值:

会计年度	2020A	2021A	2022E	2023E	2024E
------	-------	-------	-------	-------	-------

请务必阅读最后一页股票评级说明和免责声明

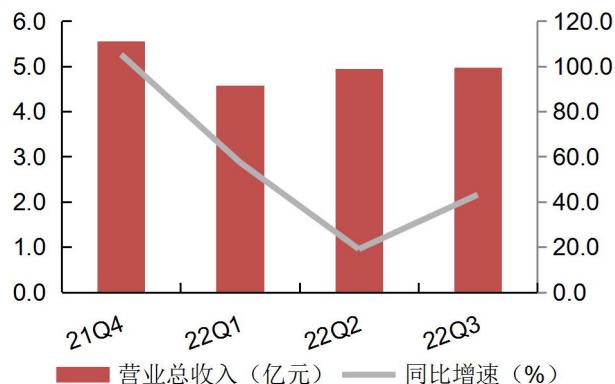


营业收入(百万元)	1,061	1,610	2,181	3,467	5,167
YoY(%)	23.1	51.8	35.5	58.9	49.1
净利润(百万元)	83	61	90	207	328
YoY(%)	37.3	-26.3	48.7	128.7	58.7
毛利率(%)	35.0	30.2	31.1	32.6	33.5
EPS(摊薄/元)	0.71	0.52	0.78	1.78	2.82
ROE(%)	9.5	5.4	6.0	12.2	16.4
P/E(倍)	132.2	179.5	120.7	52.8	33.2
P/B(倍)	11.0	7.8	7.4	6.6	5.6
净利率(%)	7.8	3.8	4.1	6.0	6.4

数据来源：最闻数据，山西证券研究所



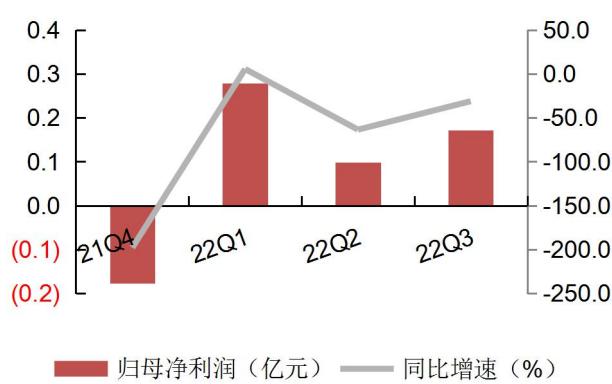
图 1：公司最近四个季度营收及增速



资料来源：WIND，山西证券研究所

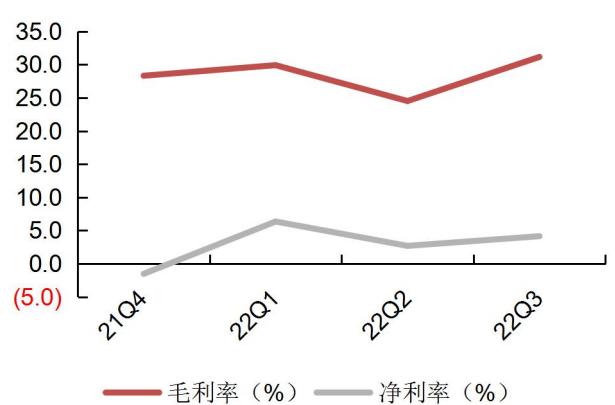
图 2：公司最近四个季度归母净利润及增速

图 2：公司最近四个季度归母净利润及增速



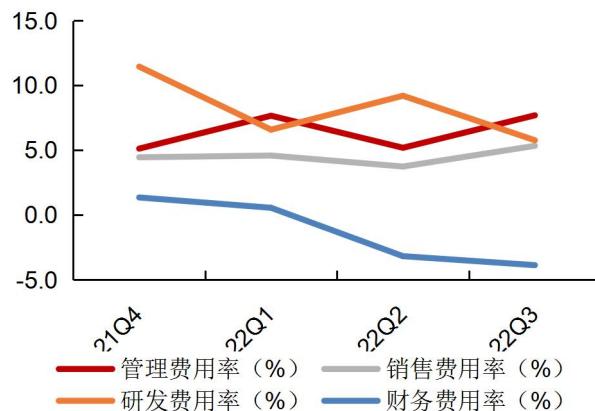
资料来源：WIND，山西证券研究所

图 3：公司最近四个季度毛利率及净利率



资料来源：WIND，山西证券研究所

图 4：公司最近四个季度费用率



资料来源：WIND，山西证券研究所



财务报表预测和估值数据汇总

资产负债表(百万元)

会计年度	2020A	2021A	2022E	2023E	2024E
流动资产	1888	2630	3403	4730	6287
现金	242	426	436	693	1033
应收票据及应收账款	505	737	1034	1710	2433
预付账款	49	54	98	134	219
存货	801	937	1393	1721	2098
其他流动资产	290	474	441	471	504
非流动资产	270	326	457	551	703
长期投资	4	0	0	0	0
固定资产	172	203	326	402	537
无形资产	9	11	11	10	9
其他非流动资产	85	111	120	138	157
资产总计	2158	2955	3860	5280	6991
流动负债	1131	1492	2325	3565	4971
短期借款	200	290	693	1050	1407
应付票据及应付账款	451	543	660	1209	1541
其他流动负债	480	659	972	1307	2022
非流动负债	1	16	16	16	16
长期借款	0	0	0	0	0
其他非流动负债	1	16	16	16	16
负债合计	1131	1508	2340	3581	4986
少数股东权益	33	48	48	48	48
股本	106	116	116	116	116
资本公积	425	800	800	800	800
留存收益	446	481	544	686	914
归属母公司股东权益	993	1400	1472	1652	1956
负债和股东权益	2158	2955	3860	5280	6991

利润表(百万元)

会计年度	2020A	2021A	2022E	2023E	2024E
营业收入	1061	1610	2181	3467	5167
营业成本	689	1124	1503	2336	3437
营业税金及附加	7	13	17	27	41
营业费用	38	63	89	184	336
管理费用	74	105	148	235	350
研发费用	72	130	188	291	465
财务费用	11	14	30	56	79
资产减值损失	-18	-14	-109	-90	-52
公允价值变动收益	1	2	1	1	1
投资净收益	1	2	1	1	2
营业利润	126	104	113	264	424
营业外收入	0	3	1	1	1
营业外支出	0	1	1	1	1
利润总额	126	106	114	264	425
所得税	28	28	23	57	97
税后利润	97	78	90	207	328
少数股东损益	15	17	0	0	0
归属母公司净利润	83	61	90	207	328
EBITDA	151	133	157	338	525

主要财务比率

会计年度	2020A	2021A	2022E	2023E	2024E
成长能力					
营业收入(%)	23.1	51.8	35.5	58.9	49.1
营业利润(%)	50.2	-17.8	9.4	132.2	61.1
归属于母公司净利润(%)	37.3	-26.3	48.7	128.7	58.7
盈利能力					
毛利率(%)	35.0	30.2	31.1	32.6	33.5
净利率(%)	7.8	3.8	4.1	6.0	6.4
ROE(%)	9.5	5.4	6.0	12.2	16.4
ROIC(%)	8.5	4.7	4.8	8.7	10.8
偿债能力					
资产负债率(%)	52.4	51.0	60.6	67.8	71.3
流动比率	1.7	1.8	1.5	1.3	1.3
速动比率	0.7	0.9	0.7	0.7	0.7
营运能力					
总资产周转率	0.5	0.6	0.6	0.8	0.8
应收账款周转率	2.3	2.6	2.5	2.5	2.5
应付账款周转率	1.8	2.3	2.5	2.5	2.5
估值比率					
P/E	132.2	179.5	120.7	52.8	33.2
P/B	11.0	7.8	7.4	6.6	5.6
EV/EBITDA	72.1	79.9	70.9	33.1	21.4

现金流量表(百万元)

会计年度	2020A	2021A	2022E	2023E	2024E
经营活动现金流	-71	-83	-246	146	270
净利润	97	78	90	207	328
折旧摊销	20	23	26	38	51
财务费用	11	14	30	56	79
投资损失	-1	-2	-1	-1	-2
营运资金变动	-236	-275	-390	-153	-186
其他经营现金流	39	79	-1	-1	-1
投资活动现金流	-111	-185	-91	-162	-185
筹资活动现金流	42	431	-173	-58	-85
每股指标(元)					
每股收益(最新摊薄)	0.71	0.52	0.78	1.78	2.82
每股经营现金流(最新摊薄)	-0.61	-0.71	-2.11	1.25	2.32
每股净资产(最新摊薄)	8.54	12.03	12.65	14.20	16.82

数据来源：最闻数据、山西证券研究所

分析师承诺：

本人已在中国证券业协会登记为证券分析师，本人承诺，以勤勉的职业态度，独立、客观地出具本报告。本报告清晰准确地反映本人的研究观点。本人不曾因，不因，也将不会因本报告中的具体推荐意见或观点直接或间接受到任何形式的补偿。本人承诺不利用自己的身份、地位或执业过程中所掌握的信息为自己或他人谋取私利。

投资评级的说明：

以报告发布日后的 6--12 个月内公司股价(或行业指数)相对同期基准指数的涨跌幅为基准。其中：A 股以沪深 300 指数为基准；新三板以三板成指或三板做市指数为基准；港股以恒生指数为基准；美股以纳斯达克综合指数或标普 500 指数为基准。

无评级：因无法获取必要的资料，或者公司面临无法预见的结果的重大不确定事件，或者其他原因，致使无法给出明确的投资评级。(新股覆盖、新三板覆盖报告及转债报告默认无评级)

评级体系：**——公司评级**

- 买入： 预计涨幅领先相对基准指数 15%以上；
- 增持： 预计涨幅领先相对基准指数介于 5%-15%之间；
- 中性： 预计涨幅领先相对基准指数介于-5%-5%之间；
- 减持： 预计涨幅落后相对基准指数介于-5%--15%之间；
- 卖出： 预计涨幅落后相对基准指数-15%以上。

——行业评级

- 领先大市： 预计涨幅超越相对基准指数 10%以上；
- 同步大市： 预计涨幅相对基准指数介于-10%-10%之间；
- 落后大市： 预计涨幅落后相对基准指数-10%以上。

——风险评级

- A： 预计波动率小于等于相对基准指数；
- B： 预计波动率大于相对基准指数。

免责声明：

山西证券股份有限公司(以下简称“公司”)具备证券投资咨询业务资格。本报告是基于公司认为可靠的已公开信息，但公司不保证该等信息的准确性和完整性。入市有风险，投资需谨慎。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，公司不对任何人因使用本报告中的任何内容引致的损失负任何责任。本报告所载的资料、意见及推测仅反映发布当日的判断。在不同时期，公司可发出与本报告所载资料、意见及推测不一致的报告。公司或其关联机构在法律许可的情况下可能持有或交易本报告中提到的上市公司发行的证券或投资标的，还可能为或争取为这些公司提供投资银行或财务顾问服务。客户应当考虑到公司可能存在可能影响本报告客观性的利益冲突。公司在知晓范围内履行披露义务。本报告版权归公司所有。公司对本报告保留一切权利。未经公司事先书面授权，本报告的任何部分均不得以任何形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，或以任何侵犯公司版权的其他方式使用。否则，公司将保留随时追究其法律责任的权利。

依据《发布证券研究报告执业规范》规定特此声明，禁止公司员工将公司证券研究报告私自提供给未经公司授权的任何媒体或机构；禁止任何媒体或机构未经授权私自刊载或转发公司证券研究报告。刊载或转发公司证券研究报告的授权必须通过签署协议约定，且明确由被授权机构承担相关刊载或者转发责任。

依据《发布证券研究报告执业规范》规定特此提示公司证券研究业务客户不得将公司证券研究报告转发给他人，提示公司证券研究业务客户及公众投资者慎重使用公众媒体刊载的证券研究报告。

依据《证券期货经营机构及其工作人员廉洁从业规定》和《证券经营机构及其工作人员廉洁从业实施细则》规定特此告知公司证券研究业务客户遵守廉洁从业规定。

山西证券研究所：**上海**

上海市浦东新区杨高南路 799 号陆家嘴世纪金融广场 3 号楼 802 室

太原

太原市府西街 69 号国贸中心 A 座 28 层
电话：0351-8686981
<http://www.i618.com.cn>

深圳

广东省深圳市福田区林创路新一代产业园 5 栋 17 层

北京

北京市西城区平安里西大街 28 号中海国际中心七层
电话：010-83496336

