

# 金晶科技 (600586)

证券研究报告

2023年01月31日

## 浮法玻璃 Q4 筑底，23 年 TCO 有望放量

事件：公司发布 22 年业绩预告，全年实现归母净利润 3.5-3.8 亿，同比下滑 71-73%，对应 Q4 归母净利润-0.35 至-0.65 亿元，扣非归母净利润 3.55-3.9 亿元，同比下滑 68-70%，对应 Q4 扣非归母净利润-0.54 至-0.19 亿元。剔除公司计提存货资产减值和资产处置损失 3800 万元/1600 万元，以及公司往年 Q4 管理费用较高等因素，业绩基本符合预期。

### Q4 产品价格环比下降，成本上涨或将进一步加大盈利压力

1) 玻璃板块：预计亏损情况环比进一步扩大。据卓创资讯，Q4 公司 5mm 普白/超白玻璃出厂均价分别为 79.1/153.5 元/重箱，同比分别-24.4%/+4.1 元 (-23.5%/+2.7%)，环比分别小幅下降 0.3/1.3 元，但天然气价格上涨将导致成本环比增加。2) 纯碱板块：根据 wind 统计，Q4 全国重碱均价约 2806 元/吨，环比下滑 141 元/吨，同时受煤价上涨影响，预计成本端有所上涨，公司纯碱单吨盈利环比或有所下降。

### 23 年传统浮法玻璃底部回暖，TCO 有望开始放量

1) 传统玻璃业务：需求端，前期保交楼与地产融资改善类政策密集出台，在建项目的推进速度有望明显加快，带动竣工需求回暖；供给端，行业冷修进一步加快，Q4 至今行业日熔量净减少 6810 万吨 (-4.1%)，当前行业利润仍为负，随着供需关系的改善，23 年浮法玻璃价格有望提涨。2) TCO 玻璃：公司目前已与国内多家钙钛矿客户建立合作关系，23 年纤纳光电钙钛矿 GW 线有望投产，或实现钙钛矿电池从 0 到 1 的重大突破；国外来看，First Solar 规划 25 年产能目标达 20GW (vs21 年产量 7.9GW)，按照单 GW 对应 600 万平米玻璃需求计算，预计 25 年 FS 的 TCO 玻璃需求将达到 1.2 亿平米。金晶科技马来西亚工厂背板玻璃已实现产品下线，TCO 面板玻璃有望 23 年投入生产运营，同时与 FS 的合作进程在持续推进。我们认为 TCO 玻璃存在较高的竞争壁垒，短期内行业或难有新的进入者，TCO 玻璃板块有望成为新的增长点，或推动公司逐步实现转型。

### 下调盈利预测，维持“买入”评级

考虑到浮法玻璃处在盈利底部，下调 22-24 年净利润预测至 3.7/9.0/14.7 亿元 (前值 5.0/10.0/16.5 亿元)，参考可比公司估值，考虑到 TCO 玻璃成长性较高，给予公司 23 年 25 倍目标 PE，目标价 15.75 元，维持“买入”评级。

**风险提示：**下游需求不及预期，行业竞争加剧，生产成本大幅上涨，业绩预告仅为初步测算结果，具体数据以正式发布的 22 年年报为准。

财务数据和估值	2020	2021	2022E	2023E	2024E
营业收入(百万元)	4,884.04	6,921.51	8,137.66	9,347.93	12,515.72
增长率(%)	(7.22)	41.72	17.57	14.87	33.89
EBITDA(百万元)	1,186.73	2,005.35	744.20	1,310.35	2,019.19
归属母公司净利润(百万元)	330.92	1,307.49	369.29	897.58	1,470.19
增长率(%)	236.19	295.10	(71.76)	143.06	63.79
EPS(元/股)	0.23	0.92	0.26	0.63	1.03
市盈率(P/E)	49.05	12.41	43.95	18.08	11.04
市净率(P/B)	3.71	2.96	2.81	2.51	2.16
市销率(P/S)	3.32	2.34	1.99	1.74	1.30
EV/EBITDA	7.93	6.40	19.79	11.14	6.05

资料来源：wind，天风证券研究所

### 投资评级

行业	建筑材料/玻璃玻纤
6 个月评级	买入 (维持评级)
当前价格	11.36 元
目标价格	15.75 元

### 基本数据

A 股总股本(百万股)	1,428.77
流通 A 股股本(百万股)	1,428.77
A 股总市值(百万元)	16,230.83
流通 A 股市值(百万元)	16,230.83
每股净资产(元)	3.81
资产负债率(%)	51.58
一年内最高/最低(元)	12.75/5.20

### 作者

**鲍荣富** 分析师  
SAC 执业证书编号：S1110520120003  
baorongfu@tfzq.com

**王涛** 分析师  
SAC 执业证书编号：S1110521010001  
wangtao@tfzq.com

**林晓龙** 联系人  
linxiaolong@tfzq.com

### 股价走势



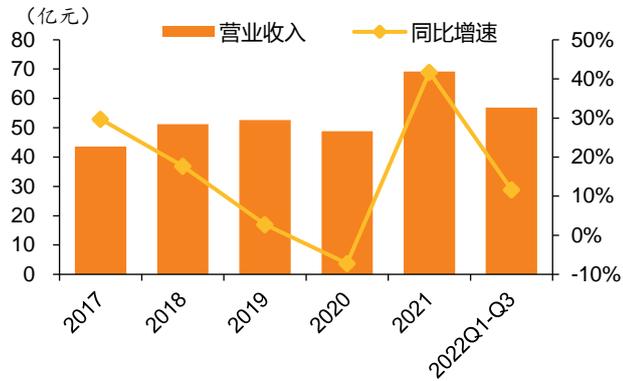
资料来源：聚源数据

### 相关报告

- 《金晶科技-季报点评:Q3 传统板块业绩承压，继续看好未来 TCO 玻璃放量》 2022-10-26
- 《金晶科技-公司点评:钙钛矿订单落地，需求放量可期》 2022-10-10
- 《金晶科技-半年报点评:H1 纯碱业绩高增，玻璃下半年盈利有望回暖》 2022-08-23

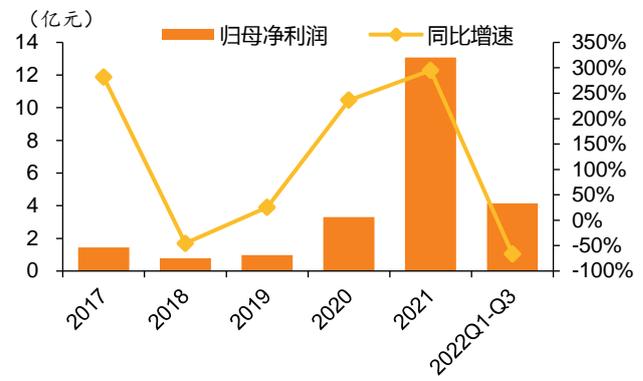
## 公司历年经营情况及可比公司估值

图 1：公司 2017-2022Q3 营收及同比增速



资料来源：Wind、天风证券研究所

图 2：公司 2017-2022Q3 归母净利润及同比增速



资料来源：Wind、天风证券研究所

表 1：可比公司估值表

证券代码	证券名称	总市值 (亿元)	当前价格 (元)	EPS (元)				PE (倍)			
				2020	2021	2022E	2023E	2020	2021	2022E	2023E
601636.SH	旗滨集团	330	12.28	0.69	1.61	0.64	0.98	17.8	7.6	19.1	12.6
002623.SZ	亚玛顿	64	31.91	0.86	0.30	0.72	1.40	37.1	106.4	44.1	22.8
600876.SH	洛阳玻璃	137	21.20	0.59	0.46	0.53	0.89	35.8	46.1	40.3	23.8
300724.SZ	捷佳伟创	416	119.35	1.63	2.12	2.87	3.86	73.2	56.3	41.6	30.9
000821.SZ	京山轻机	133	21.34	0.10	0.26	0.45	0.69	213.4	82.1	47.0	30.9
	平均值							75.5	54.1	36.3	22.5
600586.SH	金晶科技	162	11.36	0.23	0.92	0.26	0.63	49.0	12.4	44.0	18.1

注：数据截至 20230130 收盘，除金晶科技为天风预测外，其余公司 22、23 年 EPS 为 Wind 一致预测。

资料来源：Wind、天风证券研究所

## 财务预测摘要

资产负债表(百万元)	2020	2021	2022E	2023E	2024E
货币资金	1,508.66	1,722.37	2,679.55	2,635.77	4,937.26
应收票据及应收账款	432.14	184.54	939.41	122.59	1,452.67
预付账款	42.49	58.28	77.72	75.05	124.58
存货	634.33	1,234.28	1,316.28	1,483.83	2,117.70
其他	962.56	665.18	1,172.01	700.40	1,476.75
<b>流动资产合计</b>	<b>3,580.18</b>	<b>3,864.66</b>	<b>6,184.97</b>	<b>5,017.64</b>	<b>10,108.96</b>
长期股权投资	259.70	437.55	437.55	437.55	437.55
固定资产	3,843.71	4,558.20	4,541.06	4,523.92	4,506.79
在建工程	880.60	882.37	882.37	882.37	882.37
无形资产	538.99	521.42	469.27	417.13	364.99
其他	515.56	560.23	484.05	519.92	521.40
<b>非流动资产合计</b>	<b>6,038.55</b>	<b>6,959.76</b>	<b>6,814.30</b>	<b>6,780.90</b>	<b>6,713.10</b>
<b>资产总计</b>	<b>9,618.73</b>	<b>10,824.42</b>	<b>12,999.26</b>	<b>11,798.54</b>	<b>16,822.05</b>
短期借款	1,474.85	1,188.86	900.00	800.00	700.00
应付票据及应付账款	2,622.31	2,640.88	4,796.49	3,073.55	6,880.32
其他	543.47	918.58	1,035.66	971.13	1,228.45
<b>流动负债合计</b>	<b>4,640.63</b>	<b>4,748.32</b>	<b>6,732.15</b>	<b>4,844.68</b>	<b>8,808.78</b>
长期借款	243.28	286.66	250.00	250.00	250.00
应付债券	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他	210.77	108.61	166.20	161.86	145.56
<b>非流动负债合计</b>	<b>454.04</b>	<b>395.27</b>	<b>416.20</b>	<b>411.86</b>	<b>395.56</b>
<b>负债合计</b>	<b>5,179.39</b>	<b>5,266.20</b>	<b>7,148.35</b>	<b>5,256.54</b>	<b>9,204.33</b>
少数股东权益	69.00	66.22	71.73	86.03	108.30
股本	1,428.77	1,428.77	1,428.77	1,428.77	1,428.77
资本公积	1,812.76	1,709.10	1,709.10	1,709.10	1,709.10
留存收益	1,127.74	2,392.37	2,654.44	3,334.86	4,394.26
其他	1.08	(38.25)	(13.13)	(16.77)	(22.72)
<b>股东权益合计</b>	<b>4,439.35</b>	<b>5,558.21</b>	<b>5,850.92</b>	<b>6,542.00</b>	<b>7,617.72</b>
<b>负债和股东权益总计</b>	<b>9,618.73</b>	<b>10,824.42</b>	<b>12,999.26</b>	<b>11,798.54</b>	<b>16,822.05</b>
<b>现金流量表(百万元)</b>	<b>2020</b>	<b>2021</b>	<b>2022E</b>	<b>2023E</b>	<b>2024E</b>
净利润	350.81	1,334.97	369.29	897.58	1,470.19
折旧摊销	533.02	15.86	69.28	69.28	69.28
财务费用	175.42	212.97	117.26	89.42	80.50
投资损失	(17.11)	(147.86)	(25.00)	(22.00)	(20.00)
营运资金变动	(556.84)	58.01	829.47	(648.93)	1,250.10
其它	268.73	137.76	7.76	18.87	30.90
<b>经营活动现金流</b>	<b>754.02</b>	<b>1,611.71</b>	<b>1,368.06</b>	<b>404.22</b>	<b>2,880.96</b>
资本支出	529.10	994.49	(57.59)	4.34	16.30
长期投资	8.09	177.85	0.00	0.00	0.00
其他	(943.08)	(1,668.19)	82.59	17.66	3.70
<b>投资活动现金流</b>	<b>(405.90)</b>	<b>(495.85)</b>	<b>25.00</b>	<b>22.00</b>	<b>20.00</b>
债权融资	81.21	(416.53)	(351.53)	(244.63)	(174.11)
股权融资	(39.57)	(543.05)	(84.35)	(225.36)	(425.37)
其他	(277.11)	180.20	0.00	0.00	0.00
<b>筹资活动现金流</b>	<b>(235.47)</b>	<b>(779.38)</b>	<b>(435.88)</b>	<b>(469.99)</b>	<b>(599.48)</b>
汇率变动影响	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
<b>现金净增加额</b>	<b>112.65</b>	<b>336.48</b>	<b>957.18</b>	<b>(43.78)</b>	<b>2,301.49</b>

利润表(百万元)	2020	2021	2022E	2023E	2024E
<b>营业收入</b>	<b>4,884.04</b>	<b>6,921.51</b>	<b>8,137.66</b>	<b>9,347.93</b>	<b>12,515.72</b>
营业成本	3,896.86	4,547.25	6,693.63	7,264.65	9,429.99
营业税金及附加	82.43	94.71	111.35	127.91	171.25
销售费用	38.28	47.12	56.96	56.09	75.09
管理费用	229.82	390.73	406.88	411.31	550.69
研发费用	128.99	199.80	234.91	268.91	358.78
财务费用	166.57	157.05	117.26	89.42	80.50
资产/信用减值损失	(21.78)	(47.25)	(41.21)	(10.00)	(10.00)
公允价值变动收益	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
投资净收益	17.11	147.86	25.00	22.00	20.00
其他	(70.62)	(276.80)	0.00	0.00	0.00
<b>营业利润</b>	<b>416.38</b>	<b>1,661.05</b>	<b>500.46</b>	<b>1,141.65</b>	<b>1,859.42</b>
营业外收入	7.98	5.15	6.10	6.41	5.89
营业外支出	12.60	46.18	48.99	35.93	43.70
<b>利润总额</b>	<b>411.76</b>	<b>1,620.02</b>	<b>457.56</b>	<b>1,112.13</b>	<b>1,821.60</b>
所得税	60.95	285.05	80.51	195.68	320.51
<b>净利润</b>	<b>350.81</b>	<b>1,334.97</b>	<b>377.05</b>	<b>916.45</b>	<b>1,501.09</b>
少数股东损益	19.88	27.48	7.76	18.87	30.90
<b>归属于母公司净利润</b>	<b>330.92</b>	<b>1,307.49</b>	<b>369.29</b>	<b>897.58</b>	<b>1,470.19</b>
每股收益(元)	0.23	0.92	0.26	0.63	1.03
<b>主要财务比率</b>	<b>2020</b>	<b>2021</b>	<b>2022E</b>	<b>2023E</b>	<b>2024E</b>
<b>成长能力</b>					
营业收入	-7.22%	41.72%	17.57%	14.87%	33.89%
营业利润	76.11%	298.93%	-69.87%	128.12%	62.87%
归属于母公司净利润	236.19%	295.10%	-71.76%	143.06%	63.79%
<b>获利能力</b>					
毛利率	20.21%	34.30%	17.74%	22.29%	24.65%
净利率	6.78%	18.89%	4.54%	9.60%	11.75%
ROE	7.57%	23.81%	6.39%	13.90%	19.58%
ROIC	12.03%	33.30%	9.98%	23.72%	33.16%
<b>偿债能力</b>					
资产负债率	53.85%	48.65%	54.99%	44.55%	54.72%
净负债率	12.25%	1.27%	-19.16%	-18.84%	-47.62%
流动比率	0.76	0.79	0.92	1.04	1.15
速动比率	0.62	0.54	0.72	0.73	0.91
<b>营运能力</b>					
应收账款周转率	10.69	22.45	14.48	17.60	15.89
存货周转率	6.88	7.41	6.38	6.68	6.95
总资产周转率	0.51	0.68	0.68	0.75	0.87
<b>每股指标(元)</b>					
每股收益	0.23	0.92	0.26	0.63	1.03
每股经营现金流	0.53	1.13	0.96	0.28	2.02
每股净资产	3.06	3.84	4.04	4.52	5.26
<b>估值比率</b>					
市盈率	49.05	12.41	43.95	18.08	11.04
市净率	3.71	2.96	2.81	2.51	2.16
EV/EBITDA	7.93	6.40	19.79	11.14	6.05
EV/EBIT	14.40	6.45	21.82	11.76	6.27

资料来源：公司公告，天风证券研究所

### 分析师声明

本报告署名分析师在此声明：我们具有中国证券业协会授予的证券投资咨询执业资格或相当的专业胜任能力，本报告所表述的所有观点均准确地反映了我们对标的证券和发行人的个人看法。我们所得报酬的任何部分不曾与，不与，也将不会与本报告中的具体投资建议或观点有直接或间接联系。

### 一般声明

除非另有规定，本报告中的所有材料版权均属天风证券股份有限公司（已获中国证监会许可的证券投资咨询业务资格）及其附属机构（以下统称“天风证券”）。未经天风证券事先书面授权，不得以任何方式修改、发送或者复制本报告及其所包含的材料、内容。所有本报告中使用的商标、服务标识及标记均为天风证券的商标、服务标识及标记。

本报告是机密的，仅供我们的客户使用，天风证券不因收件人收到本报告而视其为天风证券的客户。本报告中的信息均来源于我们认为可靠的已公开资料，但天风证券对这些信息的准确性及完整性不作任何保证。本报告中的信息、意见等均仅供客户参考，不构成所述证券买卖的出价或征价邀请或要约。该等信息、意见并未考虑到获取本报告人员的具体投资目的、财务状况以及特定需求，在任何时候均不构成对任何人的个人推荐。客户应当对本报告中的信息和意见进行独立评估，并应同时考量各自的投资目的、财务状况和特定需求，必要时就法律、商业、财务、税收等方面咨询专家的意见。对依据或者使用本报告所造成的一切后果，天风证券及/或其关联人员均不承担任何法律责任。

本报告所载的意见、评估及预测仅为本报告出具日的观点和判断。该等意见、评估及预测无需通知即可随时更改。过往的表现亦不应作为日后表现的预示和担保。在不同时期，天风证券可能会发出与本报告所载意见、评估及预测不一致的研究报告。天风证券的销售人员、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发表与本报告意见及建议不一致的市场评论和/或交易观点。天风证券没有将此意见及建议向报告所有接收者进行更新的义务。天风证券的资产管理部门、自营部门以及其他投资业务部门可能独立做出与本报告中的意见或建议不一致的投资决策。

### 特别声明

在法律许可的情况下，天风证券可能会持有本报告中提及公司所发行的证券并进行交易，也可能为这些公司提供或争取提供投资银行、财务顾问和金融产品等各种金融服务。因此，投资者应当考虑到天风证券及/或其相关人员可能存在影响本报告观点客观性的潜在利益冲突，投资者请勿将本报告视为投资或其他决定的唯一参考依据。

### 投资评级声明

类别	说明	评级	体系
股票投资评级	自报告日后的 6 个月内，相对同期沪深 300 指数的涨跌幅	买入	预期股价相对收益 20%以上
		增持	预期股价相对收益 10%-20%
		持有	预期股价相对收益 -10%-10%
		卖出	预期股价相对收益 -10%以下
行业投资评级	自报告日后的 6 个月内，相对同期沪深 300 指数的涨跌幅	强于大市	预期行业指数涨幅 5%以上
		中性	预期行业指数涨幅 -5%-5%
		弱于大市	预期行业指数涨幅 -5%以下

### 天风证券研究

北京	海口	上海	深圳
北京市西城区佟麟阁路 36 号 邮编：100031 邮箱：research@tfzq.com	海南省海口市美兰区国兴大道 3 号互联网金融大厦 A 栋 23 层 2301 房 邮编：570102 电话：(0898)-65365390 邮箱：research@tfzq.com	上海市虹口区北外滩国际客运中心 6 号楼 4 层 邮编：200086 电话：(8621)-65055515 传真：(8621)-61069806 邮箱：research@tfzq.com	深圳市福田区益田路 5033 号平安金融中心 71 楼 邮编：518000 电话：(86755)-23915663 传真：(86755)-82571995 邮箱：research@tfzq.com