

2023年04月06日

# 高测股份（688556.SH）

## 公司快报

### 业绩高增，公司未来有望受益于细线化、薄片化进程推进

#### 投资要点

- ◆ **事件：**2022年，公司实现营收 35.71 亿元，同比增长 127.92%；实现归母净利润 7.89 亿元，同比增长 356.66%。其中，2022Q4，公司实现营收 13.80 亿元，同比增长 132.41%；实现归母净利润 3.60 亿元，同比增长 489.34%；2022 年，公司毛利率 41.51%，同比增长 7.76pct；其中：公司净利率 22.09%，同比增长 11.06pct；
- ◆ **公司光伏切割设备市占率稳居第一，且切割设备在手订单饱满：**公司光伏切割设备类产品共实现营业收入 14.74 亿元，同比增长 50.41%。第五代金刚线晶硅切片机 GC700X 不断模块化升级，持续保持领先市场竞争优势，客户多次复购，报告期内市场份额超 50%，市占率稳居第一；截至 2022 年 12 月 31 日，公司光伏切割设备类产品在手订单合计金额 14.74 亿元（含税），同比增长 74.03%。
- ◆ **公司金刚线板块营收同比增长 257%，细线化研究处行业领先地位：**公司光伏切割耗材实现收入 84,020.93 万元，同比增长 188.15%。2022 年公司金刚线全年产量约 3,392.77 万千米，同比增加 257.02%，全年销量（不含自用）约 2,539.73 万千米，同比增加 206.23%，市占率稳步提升。公司依托技术闭环研发优势不断引领行业推动金刚线细线化迭代，公司已经实现 40  $\mu$ m、38  $\mu$ m、36  $\mu$ m 及 34  $\mu$ m 线型金刚线批量销售，并实现 33  $\mu$ m 线型金刚线批量测试，同时积极开展更细线型及钨丝金刚线的研发测试；
- ◆ **公司薄片化切片进展处行业领先地位，引领行业主导半棒半片切割技术路线：**公司快速推进大尺寸、薄片化及细线化切割进程，引领行业主导半棒半片切割技术路线，实现更薄硅片更高良率。创新性推出适配更薄硅片切割的半棒半片切割技术路线，已批量为客户提供 210mm 规格 130  $\mu$ m 硅片半片，并已具备 210mm 规格 120  $\mu$ m 硅片半片的量产能力，同时在行业内首次推出 80  $\mu$ m 超薄硅片半片样片。
- ◆ **2022 年末，公司已规划切片代工业务产能达 52GW，未来有望释放巨大潜力：**硅片切割加工服务业务共实现收入 92,901.27 万元，同比增长 778.15%。“乐山 6GW 光伏大硅片及配套项目”、“乐山 12GW 机加及配套项目”及“建湖（一期）10GW 光伏大硅片项目”均已达产，全年有效产能约 10GW。报告期末，硅片切割加工服务产能规模已达 21GW。公司已经与通威股份、美科股份、京运通、双良节能、润阳光伏、英发睿能、亿晶光电、华耀光电等光伏企业建立了长期硅片切割加工服务业务合作关系。报告期内，公司还启动了“建湖（二期）12GW 光伏大硅片项目”的建设，并签署滑县 5GW 光伏大硅片项目的投资协议。截至报告期末，公司已规划的硅片切割加工服务产能规模已达 52GW。
- ◆ **投资建议：**我们公司预测 2023 年至 2024 年，营收分别为 56.41/73.34/85.81 亿元，

投资评级

买入-B(首次)

股价(2023-04-04)

68.10 元

#### 交易数据

|           |             |
|-----------|-------------|
| 总市值（百万元）  | 15,522.16   |
| 流通市值（百万元） | 11,566.89   |
| 总股本（百万股）  | 227.93      |
| 流通股本（百万股） | 169.85      |
| 12 个月价格区间 | 99.95/54.44 |

#### 一年股价表现



资料来源：聚源

| 升幅%  | 1M    | 3M     | 12M   |
|------|-------|--------|-------|
| 相对收益 | -2.19 | -16.95 | 37.87 |
| 绝对收益 | -2.85 | -13.56 | 33.82 |

分析师

刘荆

 SAC 执业证书编号：S0910520020001  
 liujing1@huajinsec.cn

报告联系人

何海霞

hehaixia@huajinsec.cn

#### 相关报告



同比增长 58%/30%/17%；2023 至 2025 年，归母净利润分别为 10.89/14.25/16.77 亿元，同比增长 38.1%/30.9%/17.7%；公司在细线化、薄片化领域，处于行业领先地位，切片代工产能规划已达 52GW，有望持续推动公司业绩增长；公司推出股权激励，未来发展信心饱满，我们长期看好公司发展，首次覆盖，给予买入-B 建议。

◆ **风险提示：**光伏需求不及预期；硅料价格波动，影响行业稳健发展；公司细线化、薄片化进展不及预期等

#### 财务数据与估值

| 会计年度      | 2021A | 2022A | 2023E | 2024E | 2025E |
|-----------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 营业收入(百万元) | 1,567 | 3,571 | 5,641 | 7,334 | 8,581 |
| YoY(%)    | 110.0 | 127.9 | 58.0  | 30.0  | 17.0  |
| 净利润(百万元)  | 173   | 789   | 1,089 | 1,425 | 1,677 |
| YoY(%)    | 193.4 | 356.7 | 38.1  | 30.9  | 17.7  |
| 毛利率(%)    | 33.7  | 41.5  | 45.5  | 44.0  | 43.0  |
| EPS(摊薄/元) | 0.76  | 3.46  | 4.78  | 6.25  | 7.36  |
| ROE(%)    | 15.0  | 38.2  | 34.5  | 31.2  | 26.9  |
| P/E(倍)    | 89.9  | 19.7  | 14.3  | 10.9  | 9.3   |
| P/B(倍)    | 13.4  | 8.0   | 5.1   | 3.5   | 2.5   |
| 净利率(%)    | 11.0  | 22.1  | 19.3  | 19.4  | 19.5  |

数据来源：聚源、华金证券研究所

## 财务报表预测和估值数据汇总

| 资产负债表(百万元)        |       |       |       |       |       | 利润表(百万元)        |       |       |       |       |       |
|-------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-----------------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 会计年度              | 2021A | 2022A | 2023E | 2024E | 2025E | 会计年度            | 2021A | 2022A | 2023E | 2024E | 2025E |
| <b>流动资产</b>       | 2424  | 4422  | 6273  | 7992  | 10192 | <b>营业收入</b>     | 1567  | 3571  | 5641  | 7334  | 8581  |
| 现金                | 427   | 344   | 872   | 1486  | 2985  | 营业成本            | 1038  | 2089  | 3075  | 4107  | 4891  |
| 应收票据及应收账款         | 1173  | 2078  | 3059  | 3620  | 4195  | 营业税金及附加         | 6     | 17    | 26    | 32    | 39    |
| 预付账款              | 74    | 111   | 180   | 198   | 245   | 营业费用            | 63    | 93    | 285   | 310   | 341   |
| 存货                | 558   | 1050  | 1316  | 1844  | 1920  | 管理费用            | 131   | 239   | 498   | 618   | 694   |
| 其他流动资产            | 192   | 839   | 845   | 844   | 848   | 研发费用            | 117   | 225   | 338   | 440   | 515   |
| <b>非流动资产</b>      | 811   | 1224  | 1798  | 2198  | 2374  | 财务费用            | 7     | 11    | 50    | 34    | -9    |
| 长期投资              | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 资产减值损失          | -39   | -104  | -8    | -11   | -13   |
| 固定资产              | 370   | 823   | 1304  | 1649  | 1825  | 公允价值变动收益        | 0     | 1     | 0     | 1     | 1     |
| 无形资产              | 42    | 45    | 51    | 58    | 68    | 投资净收益           | 5     | 29    | 9     | 11    | 13    |
| 其他非流动资产           | 398   | 357   | 443   | 490   | 482   | <b>营业利润</b>     | 212   | 899   | 1371  | 1794  | 2111  |
| <b>资产总计</b>       | 3235  | 5646  | 8071  | 10190 | 12566 | 营业外收入           | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     |
| <b>流动负债</b>       | 1989  | 3065  | 4424  | 5175  | 5945  | 营业外支出           | 25    | 15    | 10    | 13    | 16    |
| 短期借款              | 28    | 0     | 52    | 40    | 30    | <b>利润总额</b>     | 187   | 884   | 1361  | 1781  | 2096  |
| 应付票据及应付账款         | 1401  | 2009  | 3011  | 3694  | 4291  | 所得税             | 14    | 96    | 272   | 356   | 419   |
| 其他流动负债            | 560   | 1057  | 1361  | 1441  | 1625  | <b>税后利润</b>     | 173   | 789   | 1089  | 1425  | 1677  |
| <b>非流动负债</b>      | 92    | 514   | 491   | 454   | 389   | 少数股东损益          | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     |
| 长期借款              | 0     | 340   | 317   | 280   | 215   | <b>归属母公司净利润</b> | 173   | 789   | 1089  | 1425  | 1677  |
| 其他非流动负债           | 92    | 174   | 174   | 174   | 174   | EBITDA          | 224   | 1016  | 1494  | 1950  | 2275  |
| <b>负债合计</b>       | 2081  | 3579  | 4915  | 5629  | 6334  | <b>主要财务比率</b>   |       |       |       |       |       |
| 少数股东权益            | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 会计年度            | 2021A | 2022A | 2023E | 2024E | 2025E |
| 股本                | 162   | 228   | 228   | 228   | 228   | <b>成长能力</b>     |       |       |       |       |       |
| 资本公积              | 643   | 608   | 608   | 608   | 608   | 营业收入(%)         | 110.0 | 127.9 | 58.0  | 30.0  | 17.0  |
| 留存收益              | 349   | 1109  | 2198  | 3623  | 5299  | 营业利润(%)         | 274.3 | 324.6 | 52.6  | 30.8  | 17.7  |
| 归属母公司股东权益         | 1154  | 2067  | 3156  | 4561  | 6233  | 归属于母公司净利润(%)    | 193.4 | 356.7 | 38.1  | 30.9  | 17.7  |
| <b>负债和股东权益</b>    | 3235  | 5646  | 8071  | 10190 | 12566 | <b>获利能力</b>     |       |       |       |       |       |
| <b>现金流量表(百万元)</b> |       |       |       |       |       | 毛利率(%)          | 33.7  | 41.5  | 45.5  | 44.0  | 43.0  |
| 会计年度              | 2021A | 2022A | 2023E | 2024E | 2025E | 净利率(%)          | 11.0  | 22.1  | 19.3  | 19.4  | 19.5  |
| <b>经营活动现金流</b>    | 76    | 224   | 1191  | 1277  | 1953  | ROE(%)          | 15.0  | 38.2  | 34.5  | 31.2  | 26.9  |
| 净利润               | 173   | 789   | 1089  | 1425  | 1677  | ROIC(%)         | 12.7  | 31.5  | 29.5  | 27.9  | 24.5  |
| 折旧摊销              | 49    | 119   | 127   | 182   | 227   | <b>偿债能力</b>     |       |       |       |       |       |
| 财务费用              | 7     | 11    | 50    | 34    | -9    | 资产负债率(%)        | 64.3  | 63.4  | 60.9  | 55.2  | 50.4  |
| 投资损失              | -5    | -29   | -9    | -11   | -13   | 流动比率            | 1.2   | 1.4   | 1.4   | 1.5   | 1.7   |
| 营运资金变动            | -235  | -770  | -66   | -352  | 72    | 速动比率            | 0.9   | 1.0   | 1.0   | 1.1   | 1.3   |
| 其他经营现金流           | 89    | 104   | -0    | -1    | -1    | <b>营运能力</b>     |       |       |       |       |       |
| <b>投资活动现金流</b>    | 151   | -682  | -691  | -570  | -390  | 总资产周转率          | 0.6   | 0.8   | 0.8   | 0.8   | 0.8   |
| <b>筹资活动现金流</b>    | -101  | 421   | 28    | -92   | -65   | 应收账款周转率         | 1.8   | 2.2   | 2.2   | 2.2   | 2.2   |
| <b>每股指标 (元)</b>   |       |       |       |       |       | 应付账款周转率         | 1.0   | 1.2   | 1.2   | 1.2   | 1.2   |
| 每股收益(最新摊薄)        | 0.76  | 3.46  | 4.78  | 6.25  | 7.36  | <b>估值比率</b>     |       |       |       |       |       |
| 每股经营现金流(最新摊薄)     | 0.34  | 0.98  | 5.23  | 5.60  | 8.57  | P/E             | 89.9  | 19.7  | 14.3  | 10.9  | 9.3   |
| 每股净资产(最新摊薄)       | 5.06  | 8.53  | 13.31 | 19.47 | 26.81 | P/B             | 13.4  | 8.0   | 5.1   | 3.5   | 2.5   |
|                   |       |       |       |       |       | EV/EBITDA       | 67.4  | 14.8  | 9.8   | 7.1   | 5.4   |

资料来源：聚源、华金证券研究所

## 公司评级体系

收益评级：

买入—未来 6 个月的投资收益率领先沪深 300 指数 15%以上；

增持—未来 6 个月的投资收益率领先沪深 300 指数 5%至 15%；

中性—未来 6 个月的投资收益率与沪深 300 指数的变动幅度相差-5%至 5%；

减持—未来 6 个月的投资收益率落后沪深 300 指数 5%至 15%；

卖出—未来 6 个月的投资收益率落后沪深 300 指数 15%以上；

风险评级：

A —正常风险，未来 6 个月投资收益率的波动小于等于沪深 300 指数波动；

B —较高风险，未来 6 个月投资收益率的波动大于沪深 300 指数波动；

## 分析师声明

刘荆声明，本人具有中国证券业协会授予的证券投资咨询执业资格，勤勉尽责、诚实守信。本人对本报告的内容和观点负责，保证信息来源合法合规、研究方法专业审慎、研究观点独立公正、分析结论具有合理依据，特此声明。

## 本公司具备证券投资咨询业务资格的说明

华金证券股份有限公司（以下简称“本公司”）经中国证券监督管理委员会核准，取得证券投资咨询业务许可。本公司及其投资咨询人员可以为证券投资人或客户提供证券投资分析、预测或者建议等直接或间接的有偿咨询服务。发布证券研究报告，是证券投资咨询业务的一种基本形式，本公司可以对证券及证券相关产品的价值、市场走势或者相关影响因素进行分析，形成证券估值、投资评级等投资分析意见，制作证券研究报告，并向本公司的客户发布。

## 免责声明：

本报告仅供华金证券股份有限公司（以下简称“本公司”）的客户使用。本公司不会因为任何机构或个人接收到本报告而视其为本公司的当然客户。

本报告基于已公开的资料或信息撰写，但本公司不保证该等信息及资料的完整性、准确性。本报告所载的信息、资料、建议及推测仅反映本公司于本报告发布当日的判断，本报告中的证券或投资标的价格、价值及投资带来的收入可能会波动。在不同时期，本公司可能撰写并发布与本报告所载资料、建议及推测不一致的报告。本公司不保证本报告所含信息及资料保持在最新状态，本公司将随时补充、更新和修订有关信息及资料，但不保证及时公开发布。同时，本公司有权对本报告所含信息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。任何有关本报告的摘要或节选都不代表本报告正式完整的观点，一切须以本公司向客户发布的本报告完整版本为准。

在法律许可的情况下，本公司及所属关联机构可能会持有报告中提到的公司所发行的证券或期权并进行证券或期权交易，也可能为这些公司提供或者争取提供投资银行、财务顾问或者金融产品等相关服务，提请客户充分注意。客户不应将本报告为作出其投资决策的惟一参考因素，亦不应认为本报告可以取代客户自身的投资判断与决策。在任何情况下，本报告中的信息或所表述的意见均不构成对任何人的投资建议，无论是否已经明示或暗示，本报告不能作为道义的、责任的和法律的依据或者凭证。在任何情况下，本公司亦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。

本报告版权仅为本公司所有，未经事先书面许可，任何机构和个人不得以任何形式翻版、复制、发表、转发、篡改或引用本报告的任何部分。如征得本公司同意进行引用、刊发的，需在允许的范围内使用，并注明出处为“华金证券股份有限公司研究所”，且不得对本报告进行任何有悖原意的引用、删节和修改。

华金证券股份有限公司对本声明条款具有惟一修改权和最终解释权。

## 风险提示：

报告中的内容和意见仅供参考，并不构成对所述证券买卖的出价或询价。投资者对其投资行为负完全责任，我公司及其雇员对使用本报告及其内容所引发的任何直接或间接损失概不负责。

华金证券股份有限公司

办公地址：

上海市浦东新区杨高南路 759 号陆家嘴世纪金融广场 30 层

北京市朝阳区建国路 108 号横琴人寿大厦 17 层

深圳市福田区益田路 6001 号太平金融大厦 10 楼 05 单元

电话：021-20655588

网址： [www.huajinsec.cn](http://www.huajinsec.cn)