



## 龙头地位稳固，前路风景无限好

2022 年 08 月 18 日

► **事件：**2022 年 8 月 18 日，公司发布 2022 年半年度报告，2022 年 H1 公司实现营收 603.39 亿元；同比+127.16%；实现归母净利润 122.24 亿元，同比+312.17%；实现扣非后归母净利润 124.93 亿元，同比+317.19%。

分季度来看，22 年 Q2 公司实现营收 356.54 亿元，同比+44.43%，实现归母净利润 70.29 亿元，同比+35.32%。公司坚定执行“聚势聚焦、执行到位、高效经营”的经营方针，各业务板块持续稳健经营，取得了良好的业绩成果。

► **公司定位清晰，硅料、电池片行业龙头地位稳定。**在硅料和电池片环节，公司拥有领先的规模、技术、成本、质量优势。目前公司已形成高纯晶硅年产能 23 万吨，太阳能电池年产能 54GW；2021 年公司高纯晶硅产量全球第一，国内市场占有率达到 22%，电池出货量连续 5 年全球第一。同时公司在战略上坚持专业分工，把主要精力都放在硅料、电池片的发展上，不断保持竞争优势，维持行业龙头地位。

► **出货量同比高增，产能建设稳步推进。**22 年 H1 国内多晶硅供给偏紧，公司乐山二期 5 万吨、保山一期 5 万吨项目的产能释放，各地生产装置满负荷运行，产能利用率达 119.28%，实现高纯晶硅产量 10.73 万吨，同比+112.15%，国内市占率近 30%。新项目包头二期 5 万吨项目已于 2022 年 6 月顺利点火；乐山三期 12 万吨项目取得能耗指标批复，预计于 2023 年下半年建成投产。同时提前保证产品销售稳定，与隆基、美科、高景、宇泽、双良等下游企业新增签订硅料长单购销合约，采取锁量不锁价战略，在硅料涨价的背景下保持公司盈利能力。

► **大尺寸占比提升+多技术布局夯实龙头地位。**22 年 H1 公司实现电池销量 21.79GW，同比增长 54.55%。公司紧跟市场需求，大尺寸占比提升至 75%，随着金堂二期 8GW、眉山三期 8.5GW 的建成投产，预计 2022 年底公司产能规模将超过 70GW，其中大尺寸产能占比将超过 90%。公司针对未来电池技术路线均有布局：1) PERC 方面，提升电池转换效率，降低浆料单耗，非硅成本同比-20%；2) TOPCon 方面，采用 PECVD 技术路线，平均转换效率超过 24.7%，组件功率达到 690W (210 尺寸 66 片版型)，8.5GW 的 TOPCon 产线预计 2022 年底建成以满足下游需求；3) HJT 方面，最高研发效率已达到 25.67% (ISFH 认证)，替代银的金属化技术亦取得重要阶段性成果。

► **投资建议：**我们预计公司 2022-2024 年实现营收 1329/1338/1470 亿元，归母净利润分别为 213/207/170 亿元，现价对应 PE 倍数 12x/12x/15x。公司是光伏硅料领先企业，有望受益光伏行业高景气和硅料环节的高毛利，维持“推荐”评级。

► **风险提示：**下游需求不及预期；硅料价格波动等。

## 盈利预测与财务指标

| 项目/年度            | 2021A | 2022E  | 2023E  | 2024E  |
|------------------|-------|--------|--------|--------|
| 营业收入 (百万元)       | 63491 | 132880 | 133804 | 147043 |
| 增长率 (%)          | 43.6  | 109.3  | 0.7    | 9.9    |
| 归属母公司股东净利润 (百万元) | 8208  | 21260  | 20690  | 17034  |
| 增长率 (%)          | 127.5 | 159.0  | -2.7   | -17.7  |
| 每股收益 (元)         | 1.82  | 4.72   | 4.60   | 3.78   |
| PE               | 31    | 12     | 12     | 15     |
| PB               | 6.9   | 4.7    | 3.6    | 3.0    |

资料来源：Wind，民生证券研究院预测；（注：股价为 2022 年 8 月 18 日收盘价）

## 推荐

维持评级

当前价格：

57.17 元



分析师 邓永康

执业证书：S0100521100006

电话：021-60876734

邮箱：dengyongkang@mszq.com

分析师 郭彦辰

执业证书：S0100522070002

电话：021-60876734

邮箱：guoyanchen@mszq.com

## 相关研究

1.通威股份 (600438) 2021 年报及 22 年一季报点评：行业龙头地位稳固，看好全年盈利高增-2022/04/26

## 公司财务报表数据预测汇总

| 利润表 (百万元) | 2021A | 2022E  | 2023E  | 2024E  |
|-----------|-------|--------|--------|--------|
| 营业总收入     | 63491 | 132880 | 133804 | 147043 |
| 营业成本      | 45918 | 92890  | 97047  | 114859 |
| 营业税金及附加   | 276   | 439    | 442    | 485    |
| 销售费用      | 919   | 1860   | 1806   | 1912   |
| 管理费用      | 2948  | 5182   | 5062   | 5396   |
| 研发费用      | 2036  | 3986   | 3747   | 4117   |
| EBIT      | 11587 | 29216  | 26399  | 21039  |
| 财务费用      | 637   | 481    | 279    | 266    |
| 资产减值损失    | -129  | -2200  | -20    | -20    |
| 投资收益      | 43    | 173    | 174    | 191    |
| 营业利润      | 10834 | 26622  | 26201  | 20869  |
| 营业外收支     | -444  | -40    | -50    | -20    |
| 利润总额      | 10390 | 26582  | 26151  | 20849  |
| 所得税       | 1648  | 3721   | 3661   | 2919   |
| 净利润       | 8742  | 22860  | 22489  | 17930  |
| 归属于母公司净利润 | 8208  | 21260  | 20690  | 17034  |
| EBITDA    | 14839 | 33428  | 31625  | 27167  |

| 资产负债表 (百万元) | 2021A | 2022E  | 2023E  | 2024E  |
|-------------|-------|--------|--------|--------|
| 货币资金        | 3002  | 24368  | 26040  | 20280  |
| 应收账款及票据     | 4492  | 4189   | 7125   | 7029   |
| 预付款项        | 1607  | 2787   | 3397   | 4020   |
| 存货          | 5683  | 8567   | 8466   | 12551  |
| 其他流动资产      | 13965 | 24833  | 23272  | 27393  |
| 流动资产合计      | 28749 | 64743  | 68300  | 71274  |
| 长期股权投资      | 456   | 486    | 516    | 546    |
| 固定资产        | 37299 | 45478  | 56226  | 65480  |
| 无形资产        | 2411  | 2561   | 2711   | 2861   |
| 非流动资产合计     | 59501 | 65469  | 75424  | 84476  |
| 资产合计        | 88250 | 130212 | 143723 | 155750 |
| 短期借款        | 1375  | 0      | 0      | 0      |
| 应付账款及票据     | 18109 | 36077  | 34013  | 31074  |
| 其他流动负债      | 8875  | 15490  | 12576  | 13611  |
| 流动负债合计      | 28360 | 51567  | 46589  | 44685  |
| 长期借款        | 11441 | 11441  | 11441  | 11441  |
| 其他长期负债      | 6793  | 6793   | 6793   | 6793   |
| 非流动负债合计     | 18234 | 18234  | 18234  | 18234  |
| 负债合计        | 46593 | 69801  | 64823  | 62919  |
| 股本          | 4502  | 4502   | 4502   | 4502   |
| 少数股东权益      | 4154  | 5754   | 7553   | 8450   |
| 股东权益合计      | 41657 | 60411  | 78901  | 92831  |
| 负债和股东权益合计   | 88250 | 130212 | 143723 | 155750 |

资料来源：公司公告、民生证券研究院预测

| 主要财务指标     | 2021A  | 2022E  | 2023E | 2024E  |
|------------|--------|--------|-------|--------|
| 成长能力 (%)   |        |        |       |        |
| 营业收入增长率    | 43.64  | 109.29 | 0.70  | 9.89   |
| EBIT 增长率   | 185.64 | 152.15 | -9.64 | -20.31 |
| 净利润增长率     | 127.50 | 159.02 | -2.68 | -17.67 |
| 盈利能力 (%)   |        |        |       |        |
| 毛利率        | 27.68  | 30.09  | 27.47 | 21.89  |
| 净利率        | 12.93  | 16.00  | 15.46 | 11.58  |
| 总资产收益率 ROA | 9.30   | 16.33  | 14.40 | 10.94  |
| 净资产收益率 ROE | 21.89  | 38.90  | 29.00 | 20.19  |
| 偿债能力       |        |        |       |        |
| 流动比率       | 1.01   | 1.26   | 1.47  | 1.60   |
| 速动比率       | 0.69   | 0.99   | 1.16  | 1.16   |
| 现金比率       | 0.11   | 0.47   | 0.56  | 0.45   |
| 资产负债率 (%)  | 52.80  | 53.61  | 45.10 | 40.40  |
| 经营效率       |        |        |       |        |
| 应收账款周转天数   | 11.30  | 9.00   | 11.50 | 13.00  |
| 存货周转天数     | 33.15  | 28.00  | 32.00 | 33.00  |
| 总资产周转率     | 0.83   | 1.22   | 0.98  | 0.98   |
| 每股指标 (元)   |        |        |       |        |
| 每股收益       | 1.82   | 4.72   | 4.60  | 3.78   |
| 每股净资产      | 8.33   | 12.14  | 15.85 | 18.74  |
| 每股经营现金流    | 1.69   | 8.76   | 4.71  | 3.05   |
| 每股股利       | 0.91   | 0.90   | 0.90  | 0.90   |
| 估值分析       |        |        |       |        |
| PE         | 31     | 12     | 12    | 15     |
| PB         | 6.9    | 4.7    | 3.6   | 3.0    |
| EV/EBITDA  | 18.37  | 7.47   | 7.85  | 9.35   |
| 股息收益率 (%)  | 1.60   | 1.57   | 1.57  | 1.57   |

| 现金流量表 (百万元) | 2021A  | 2022E  | 2023E  | 2024E  |
|-------------|--------|--------|--------|--------|
| 净利润         | 8742   | 22860  | 22489  | 17930  |
| 折旧和摊销       | 3252   | 4212   | 5226   | 6128   |
| 营运资金变动      | -5894  | 9725   | -6913  | -10688 |
| 经营活动现金流     | 7618   | 39425  | 21216  | 13738  |
| 资本开支        | -13851 | -12217 | -15213 | -15185 |
| 投资          | 177    | -30    | -30    | -30    |
| 投资活动现金流     | -13591 | -12074 | -15069 | -15024 |
| 股权募资        | 2731   | 0      | 0      | 0      |
| 债务募资        | 3862   | -1375  | 0      | 0      |
| 筹资活动现金流     | 2902   | -5986  | -4474  | -4474  |
| 现金净流量       | -3083  | 21366  | 1672   | -5760  |

## 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登记为注册分析师，基于认真审慎的工作态度、专业严谨的研究方法与分析逻辑得出研究结论，独立、客观地出具本报告，并对本报告的内容和观点负责。本报告清晰准确地反映了研究人员的研究观点，结论不受任何第三方的授意、影响，研究人员不曾因、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收到任何形式的补偿。

## 评级说明

| 投资建议评级标准                                                                                                              |      | 评级   | 说明                  |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|------|---------------------|
| 以报告发布日后的 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。 | 公司评级 | 推荐   | 相对基准指数涨幅 15%以上      |
|                                                                                                                       |      | 谨慎推荐 | 相对基准指数涨幅 5% ~ 15%之间 |
|                                                                                                                       |      | 中性   | 相对基准指数涨幅-5% ~ 5%之间  |
|                                                                                                                       |      | 回避   | 相对基准指数跌幅 5%以上       |
|                                                                                                                       | 行业评级 | 推荐   | 相对基准指数涨幅 5%以上       |
|                                                                                                                       |      | 中性   | 相对基准指数涨幅-5% ~ 5%之间  |
|                                                                                                                       |      | 回避   | 相对基准指数跌幅 5%以上       |

## 免责声明

民生证券股份有限公司（以下简称“本公司”）具有中国证监会许可的证券投资咨询业务资格。

本报告仅供本公司境内客户使用。本公司不会因接收人收到本报告而视其为客户。本报告仅为参考之用，并不构成对客户的投资建议，不应被视为买卖任何证券、金融工具的要约或要约邀请。本报告所包含的观点及建议并未考虑个别客户的特殊状况、目标或需要，客户应当充分考虑自身特定状况，不应单纯依靠本报告所载的内容而取代个人的独立判断。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而导致的任何可能的损失负任何责任。

本报告是基于已公开信息撰写，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、意见及预测仅反映本公司于发布本报告当日的判断，且预测方法及结果存在一定程度局限性。在不同时期，本公司可发出与本报告所刊载的意见、预测不一致的报告，但本公司没有义务和责任及时更新本报告所涉及的内容并通知客户。

在法律允许的情况下，本公司及其附属机构可能持有报告中提及的公司所发行证券的头寸并进行交易，也可能为这些公司提供或正在争取提供投资银行、财务顾问、咨询服务等相关服务，本公司的员工可能担任本报告所提及的公司的董事。客户应充分考虑可能存在的利益冲突，勿将本报告作为投资决策的唯一参考依据。

若本公司以外的金融机构发送本报告，则由该金融机构独自为此发送行为负责。该机构的客户应联系该机构以交易本报告提及的证券或要求获悉更详细的信息。本报告不构成本公司向发送本报告金融机构之客户提供的投资建议。本公司不会因任何机构或个人从其他机构获得本报告而将其视为本公司客户。

本报告的版权仅归本公司所有，未经书面许可，任何机构或个人不得以任何形式、任何目的进行翻版、转载、发表、篡改或引用。所有在本报告中使用的商标、服务标识及标记，除非另有说明，均为本公司的商标、服务标识及标记。本公司版权所有并保留一切权利。

## 民生证券研究院：

上海：上海市浦东新区浦明路 8 号财富金融广场 1 幢 5F； 200120

北京：北京市东城区建国门内大街 28 号民生金融中心 A 座 18 层； 100005

深圳：广东省深圳市福田区益田路 6001 号太平金融大厦 32 层 05 单元； 518026