

## 业绩快速增长，新能源占比持续提升

2023 年 04 月 09 日

► **事件:**4月7日,斯达半导发布 2022 年年报,2022 全年公司实现营收 27.05 亿元,同比增长 58.53%;实现归母净利润 8.18 亿元,同比增长 105.24%。其中 4Q22 单季度公司实现营收 8.31 亿元,同比增长 63.05%,环比增长 15.45%;实现归母净利润 2.27 亿元,同比增长 72.52%,环比减少 6.63%。

► **业绩表现亮眼，新能源业务营收快速增长。**2022 全年公司实现营收 27.05 亿元,同比增长 58.53%;实现归母净利润 8.18 亿元,同比增长 105.24%。从毛利率看,公司 2022 年整体毛利率 40.34%,同比增长 3.79pct;其中 Q4 单季度毛利率为 38.56%,环比下降 2.81pct。分行业看,公司新能源业务快速增长,2022 年实现营收 14.56 亿元,同比增长 154.81%,收入占总营收比例达到 53.82%;工控业务实现收入 11.06 亿元,同比增长 3.93%;家电及其他业务收入 1.20 亿元,同比增长 99.19%。

► **新能源车配套超 120 万辆，海外市场取得突破。**2022 年公司生产的应用于主电机控制器的车规级 IGBT 模块持续放量,合计配套超过 120 万辆新能源汽车,其中 A 级及以上车型超过 60 万辆;同时公司在车用空调、充电桩、电子助力转向等其他车用半导体器件的市场份额进一步提高。此外,车规级 IGBT 模块在海外市场取得突破,获得多家国际一线品牌 Tier1 定点,预计 2023 年开始大批量供货。光伏储能方面,公司业务持续增长,进一步加强与行业中全球知名企业合作,并成为多家全球 Top10 光伏储能企业的战略合作伙伴。从研发进展来看,公司基于第七代微沟槽 Trench Field Stop 技术的新一代车规级 650V/750V IGBT 芯片通过客户验证并开始大批量供货;新一代车规级 1200V IGBT 芯片产品通过客户验证,芯片电流密度较上一代产品提升超过 35%。此外,公司新增多个 IGBT 项目定点,将对 2024 年至 2030 年公司产品销售增长提供持续推动力。

► **SiC MOSFET 大批量装车，SiC 芯片研发进展顺利。**2022 年,公司应用于乘用车主控制器的车规级 SiC MOSFET 模块开始大批量装车应用。从研发进展看, SiC 芯片研发及产业化项目顺利开展,使用公司自主芯片的车规级 SiC MOSFET 模块预计 2023 年开始在主电机控制器客户批量供货。此外,公司新增多个使用车规级 SiC MOSFET 模块的 800V 系统的主电机控制器项目定点,有利于未来主控制器用车规级 SiC MOSFET 模块销售持续增长。

► **投资建议:**公司下游结构不断优化,新产品突破进展顺利,我们小幅调整公司盈利预测,预计公司 2023-2025 年归母净利润为 11.25/15.66/21.19 亿元,同比增长 37.6%/39.2%/35.3%,当前市值对应 PE 为 45/32/24 倍,维持“推荐”评级。

► **风险提示:**新产品营收增长不及预期的风险;行业竞争加剧的风险;下游需求波动的风险。

### 盈利预测与财务指标

| 项目/年度            | 2022A | 2023E | 2024E | 2025E |
|------------------|-------|-------|-------|-------|
| 营业收入 (百万元)       | 2705  | 4118  | 5937  | 8044  |
| 增长率 (%)          | 58.5  | 52.2  | 44.2  | 35.5  |
| 归属母公司股东净利润 (百万元) | 818   | 1125  | 1566  | 2119  |
| 增长率 (%)          | 105.2 | 37.6  | 39.2  | 35.3  |
| 每股收益 (元)         | 4.79  | 6.59  | 9.17  | 12.41 |
| PE               | 62    | 45    | 32    | 24    |
| PB               | 8.9   | 7.7   | 6.3   | 5.1   |

资料来源: Wind, 民生证券研究院预测; (注: 股价为 2023 年 4 月 7 日收盘价)

### 推荐

维持评级

当前价格:

297.55 元



### 分析师 方竞

执业证书: S0100521120004

电话: 15618995441

邮箱: fangjing@mszq.com

### 分析师 童秋涛

执业证书: S0100522090008

电话: 13127514626

邮箱: tongqiutao@mszq.com

### 研究助理 宋晓东

执业证书: S0100122110017

电话: 15201752107

邮箱: songxiaodong@mszq.com

### 相关研究

1.斯达半导 (603290.SH) 2022 年业绩预告点评: 2022 年业绩同比高增, 新品快速突破-2023/01/31

2.斯达半导 (603290.SH) 2022 年三季报预告点评: 三季度业绩超预期, 新能源持续放量-2022/10/26

3.斯达半导 (603290.SH) 2022 年中报点评: Q2 业绩快速提升, 主驱和光伏节奏亮眼-2022/08/27

4.斯达半导 (603290.SH) 2022 中报预告点评: Q2 业绩超预期, 新能源占比快速提升-2022/07/16

5.斯达半导 (603290.SH) 2022 年一季报点评: 1Q22 业绩再创新高, 新能源下游加速成长-2022/04/28

**公司财务报表数据预测汇总**

| 利润表 (百万元) | 2022A | 2023E | 2024E | 2025E |
|-----------|-------|-------|-------|-------|
| 营业总收入     | 2705  | 4118  | 5937  | 8044  |
| 营业成本      | 1615  | 2512  | 3681  | 5028  |
| 营业税金及附加   | 11    | 17    | 31    | 42    |
| 销售费用      | 31    | 42    | 55    | 75    |
| 管理费用      | 71    | 104   | 144   | 195   |
| 研发费用      | 189   | 274   | 378   | 488   |
| EBIT      | 807   | 1168  | 1649  | 2217  |
| 财务费用      | -102  | -60   | -72   | -105  |
| 资产减值损失    | -1    | -1    | -1    | 0     |
| 投资收益      | 12    | 14    | 18    | 24    |
| 营业利润      | 927   | 1274  | 1782  | 2410  |
| 营业外收支     | 0     | 0     | 0     | 0     |
| 利润总额      | 927   | 1273  | 1782  | 2410  |
| 所得税       | 106   | 147   | 214   | 289   |
| 净利润       | 821   | 1127  | 1568  | 2121  |
| 归属于母公司净利润 | 818   | 1125  | 1566  | 2119  |
| EBITDA    | 869   | 1324  | 1820  | 2399  |

| 资产负债表 (百万元) | 2022A | 2023E | 2024E | 2025E |
|-------------|-------|-------|-------|-------|
| 货币资金        | 2868  | 3661  | 4848  | 6319  |
| 应收账款及票据     | 541   | 618   | 835   | 1015  |
| 预付款项        | 10    | 15    | 25    | 32    |
| 存货          | 702   | 822   | 1133  | 1453  |
| 其他流动资产      | 1038  | 1075  | 1198  | 1340  |
| 流动资产合计      | 5159  | 6190  | 8039  | 10160 |
| 长期股权投资      | 0     | 0     | 0     | 0     |
| 固定资产        | 668   | 1136  | 1507  | 1759  |
| 无形资产        | 90    | 120   | 151   | 171   |
| 非流动资产合计     | 1969  | 2097  | 2094  | 2243  |
| 资产合计        | 7128  | 8287  | 10133 | 12403 |
| 短期借款        | 0     | 0     | 0     | 0     |
| 应付账款及票据     | 479   | 553   | 838   | 1109  |
| 其他流动负债      | 100   | 268   | 337   | 426   |
| 流动负债合计      | 579   | 820   | 1175  | 1536  |
| 长期借款        | 664   | 664   | 664   | 664   |
| 其他长期负债      | 144   | 181   | 261   | 261   |
| 非流动负债合计     | 808   | 844   | 924   | 924   |
| 负债合计        | 1387  | 1665  | 2099  | 2460  |
| 股本          | 171   | 171   | 171   | 171   |
| 少数股东权益      | 3     | 4     | 6     | 8     |
| 股东权益合计      | 5741  | 6622  | 8034  | 9943  |
| 负债和股东权益合计   | 7128  | 8287  | 10133 | 12403 |

资料来源：公司公告、民生证券研究院预测

| 主要财务指标          | 2022A  | 2023E  | 2024E  | 2025E  |
|-----------------|--------|--------|--------|--------|
| <b>成长能力 (%)</b> |        |        |        |        |
| 营业收入增长率         | 58.53  | 52.19  | 44.19  | 35.48  |
| EBIT 增长率        | 80.78  | 44.69  | 41.14  | 34.51  |
| 净利润增长率          | 105.24 | 37.64  | 39.18  | 35.27  |
| <b>盈利能力 (%)</b> |        |        |        |        |
| 毛利率             | 40.30  | 39.00  | 38.00  | 37.50  |
| 净利率             | 30.34  | 27.36  | 26.41  | 26.37  |
| 总资产收益率 ROA      | 11.47  | 13.58  | 15.46  | 17.08  |
| 净资产收益率 ROE      | 14.25  | 17.01  | 19.51  | 21.33  |
| <b>偿债能力</b>     |        |        |        |        |
| 流动比率            | 8.91   | 7.55   | 6.84   | 6.62   |
| 速动比率            | 7.68   | 6.53   | 5.86   | 5.65   |
| 现金比率            | 4.95   | 4.46   | 4.13   | 4.12   |
| 资产负债率 (%)       | 19.45  | 20.09  | 20.72  | 19.83  |
| <b>经营效率</b>     |        |        |        |        |
| 应收账款周转天数        | 72.99  | 55.19  | 51.97  | 46.05  |
| 存货周转天数          | 158.59 | 119.65 | 112.40 | 105.49 |
| 总资产周转率          | 0.38   | 0.50   | 0.59   | 0.65   |
| <b>每股指标 (元)</b> |        |        |        |        |
| 每股收益            | 4.79   | 6.59   | 9.17   | 12.41  |
| 每股净资产           | 33.60  | 38.75  | 47.00  | 58.17  |
| 每股经营现金流         | 3.91   | 7.68   | 8.50   | 11.86  |
| 每股股利            | 0.70   | 1.44   | 0.92   | 1.24   |
| <b>估值分析</b>     |        |        |        |        |
| PE              | 62     | 45     | 32     | 24     |
| PB              | 8.9    | 7.7    | 6.3    | 5.1    |
| EV/EBITDA       | 55.98  | 36.12  | 25.62  | 18.83  |
| 股息收益率 (%)       | 0.24   | 0.48   | 0.31   | 0.42   |

| 现金流量表 (百万元) | 2022A | 2023E | 2024E | 2025E |
|-------------|-------|-------|-------|-------|
| 净利润         | 821   | 1127  | 1568  | 2121  |
| 折旧和摊销       | 61    | 156   | 172   | 182   |
| 营运资金变动      | -229  | 1     | -310  | -281  |
| 经营活动现金流     | 668   | 1311  | 1452  | 2026  |
| 资本开支        | -1302 | -284  | -370  | -331  |
| 投资          | 50    | -1    | -8    | -8    |
| 投资活动现金流     | -1225 | -270  | -152  | -307  |
| 股权募资        | 24    | 0     | 0     | 0     |
| 债务募资        | 561   | 76    | 0     | 0     |
| 筹资活动现金流     | 452   | -249  | -113  | -248  |
| 现金净流量       | -103  | 793   | 1187  | 1471  |

## 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