

东微半导 (688261.SH)

买入 (维持评级)

公司点评
证券研究报告

Q4 同比、环比均实现增长，

看好 TGBT、Si²C 等新产品放量

业绩简评

2023年4月19日公司发布2022年年报,2022年实现营收11.16亿元,同比+42.74%,实现归母净利润2.84亿元,同比+93.57%;实现扣非归母净利润2.68亿元,同比+90.59%。

经营分析

22年营收利润同步增长,23年业绩高增速有望延续。公司2022年实现营收11.16亿元,实现归母净利润2.84亿元;从4Q22单季度来看,公司实现营收3.26亿元,同比+46.38%,环比+0.77%,实现归母净利润0.84亿元,同比+55.77%。2022年全年公司主营业务保持高增长,4Q22单季度营收、利润均创历史新高。

屏蔽栅MOS业绩承压,超级结MOS和TGBT增势强劲。公司主营业务分产品来看:1)高压超级结MOS在22年实现营收9.14亿元,同比+60.77%;2)中低压屏蔽栅MOS实现营收1.56亿元,同比-24.27%;3)TGBT产品实现营收4,461.27万元,较上一年同期增加685.21%。公司聚焦新能源汽车、充电桩、光伏逆变和储能等高景气赛道,高压超级结MOS和TGBT下游需求旺盛带来的增量抵消了中低压屏蔽栅MOS因消费电子等需求疲弱造成的业绩下滑。

公司产品规格、应用场景进一步丰富,注重研发投入保持产品技术优势。1)截至22年底,公司共拥有产品型号2,196余款,其中超级结MOS(含超级硅)1,220款,屏蔽栅MOS产品816款,TGBT产品160款及多款SiC器件(含Si²C MOS),公司大力发展光伏逆变、储能应用,并持续在工业电源、新能源车OBC、充电桩、5G基站电源、数据中心服务器电源等领域持续发力。2)22年公司研发支出为0.55亿元,研发费用率为4.92%,研发团队进一步扩充,截至22年底,研发人员占比为49.09%;3)2022年,新产品Si²C MOSFET通过多个客户验证并开始批量供应。

盈利预测、估值与评级

预计23~25年归母净利润分别为4.00、5.24和6.75亿元,分别同比+40.81%/+30.97%/+28.63%,对应EPS为5.94、6.90和10.01元,股票现价对应PE为36/28/22倍,维持“买入”评级。

风险提示

产品结构单一的风险、供应链管理的风险、新产品研发推广不及预期的风险、限售股解禁的风险。

电子组

分析师:樊志远(执业S1130518070003)

fanzhiyuan@gjzq.com.cn

分析师:刘妍雪(执业S1130520090004)

liuyanxue@gjzq.com.cn

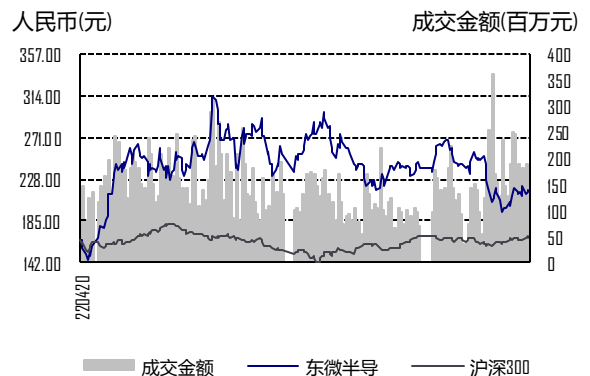
分析师:邓小路(执业S1130520080003)

dengxiaolu@gjzq.com.cn

市价(人民币):216.39元

相关报告:

- 《东微半导公司点评:业绩符合预期,期待TBGT放量》,2023.1.31
- 《高压MOS龙头,TGBT开启新成长曲线-东微半导首次覆盖》,2022.12.19



公司基本情况(人民币)

项目	2021	2022	2023E	2024E	2025E
营业收入(百万元)	782	1,116	1,455	1,894	2,423
营业收入增长率	153.28%	42.74%	30.37%	30.12%	27.94%
归母净利润(百万元)	147	284	400	524	675
归母净利润增长率	430.66%	93.57%	40.81%	30.97%	28.63%
摊薄每股收益(元)	2.907	4.220	5.943	7.783	10.011
每股经营性现金流净额	2.58	2.10	6.28	6.90	9.46
ROE(归属母公司)(摊薄)	25.96%	10.03%	12.77%	14.74%	16.34%
P/E	0.00	56.16	36.41	27.80	21.61
P/B	0.00	5.63	4.65	4.10	3.53

来源:公司年报、国金证券研究所

附录：三张报表预测摘要

损益表 (人民币百万元)							资产负债表 (人民币百万元)							
	2020	2021	2022	2023E	2024E	2025E		2020	2021	2022	2023E	2024E	2025E	
主营业务收入	309	782	1,116	1,455	1,894	2,423	货币资金	230	373	2,304	2,400	2,582	3,035	
增长率		153.3%	42.7%	30.4%	30.1%	27.9%	应收款项	90	109	211	204	265	306	
主营业务成本	-254	-557	-737	-952	-1,230	-1,558	存货	75	100	175	153	192	247	
%销售收入	82.1%	71.3%	66.0%	65.4%	65.0%	64.3%	其他流动资产	33	32	152	175	183	193	
毛利	55	225	379	504	663	865	流动资产	428	614	2,842	2,932	3,221	3,780	
%销售收入	17.9%	28.7%	34.0%	34.6%	35.0%	35.7%	%总资产	97.8%	97.6%	97.1%	90.9%	87.7%	88.5%	
营业税金及附加	0	-3	-3	-4	-5	-6	长期投资	0	0	40	41	41	41	
%销售收入	0.2%	0.4%	0.3%	0.3%	0.3%	0.3%	固定资产	5	7	11	243	401	444	
销售费用	-5	-8	-9	-10	-12	-15	%总资产	1.1%	1.1%	0.4%	7.5%	10.9%	10.4%	
%销售收入	1.6%	1.0%	0.8%	0.7%	0.7%	0.6%	无形资产	3	3	4	4	4	3	
管理费用	-7	-15	-22	-22	-26	-31	非流动资产	10	15	84	292	450	492	
%销售收入	2.1%	1.9%	2.0%	1.5%	1.4%	1.3%	%总资产	2.2%	2.4%	2.9%	9.1%	12.3%	11.5%	
研发费用	-16	-41	-55	-68	-88	-114	资产总计	438	629	2,926	3,224	3,671	4,272	
%销售收入	5.2%	5.3%	4.9%	4.7%	4.7%	4.7%	短期借款	0	1	2	6	9	12	
息税前利润 (EBIT)	27	158	289	400	533	699	应付款项	8	43	36	58	72	91	
%销售收入	8.8%	20.1%	25.9%	27.5%	28.1%	28.9%	其他流动负债	10	15	42	24	31	40	
财务费用	0	6	28	49	51	57	流动负债	18	60	79	88	112	143	
%销售收入	0.1%	-0.8%	-2.5%	-3.3%	-2.7%	-2.4%	长期贷款	0	0	0	0	0	0	
资产减值损失	-3	-3	-8	-3	-1	-1	其他长期负债	1	3	13	1	0	0	
公允价值变动收益	0	0	0	0	0	0	负债	19	63	92	89	113	143	
投资收益	3	0	6	10	16	18	普通股股东权益	419	566	2,835	3,135	3,559	4,129	
%税前利润	8.3%	0.1%	1.9%	2.1%	2.6%	2.3%	其中：股本	51	51	67	67	67	67	
营业利润	33	169	327	471	617	794	未分配利润	14	146	391	691	1,115	1,685	
营业利润率	10.6%	21.6%	29.3%	32.4%	32.6%	32.8%	少数股东权益	0	0	0	0	0	0	
营业外收支	0	0	0	0	0	0	负债股东权益合计	438	629	2,926	3,224	3,671	4,272	
税前利润	32	169	327	471	617	794	比率分析		2020	2021	2022	2023E	2024E	2025E
利润率	10.5%	21.6%	29.3%	32.4%	32.6%	32.8%	每股指标							
所得税	-5	-22	-43	-71	-93	-119	每股收益	0.180	2.907	4.220	5.943	7.783	10.011	
所得税率	14.7%	13.0%	13.1%	15.0%	15.0%	15.0%	每股净资产	3.185	11.197	42.070	46.536	52.820	61.281	
净利润	28	147	284	400	524	675	每股经营现金净流	0.880	2.577	2.102	6.284	6.900	9.458	
少数股东损益	0	0	0	0	0	0	每股股利	0.000	0.000	0.330	1.476	1.500	1.550	
归属于母公司的净利润	28	147	284	400	524	675	回报率							
净利率	9.0%	18.8%	25.5%	27.5%	27.7%	27.8%	净资产收益率	6.61%	25.96%	10.03%	12.77%	14.74%	16.34%	
现金流量表 (人民币百万元)							总资产收益率	6.33%	23.37%	9.72%	12.42%	14.28%	15.79%	
	2020	2021	2022	2023E	2024E	2025E	投入资本收益率	5.52%	24.18%	8.86%	10.81%	12.69%	14.35%	
净利润	28	147	284	400	524	675	增长率							
少数股东损益	0	0	0	0	0	0	主营业务收入增长率	57.51%	153.28%	42.74%	30.37%	30.12%	27.94%	
非现金支出	4	7	13	21	44	59	EBIT 增长率	298.48%	481.64%	83.49%	38.21%	33.33%	31.27%	
非经营收益	-3	1	-9	-6	-15	-17	净利润增长率	203.88%	430.66%	93.57%	40.81%	30.97%	28.63%	
营运资金变动	-66	-24	-147	8	-88	-79	总资产增长率	152.21%	43.63%	365.57%	10.18%	13.86%	16.37%	
经营活动现金净流	-37	130	142	423	465	637	资产管理能力							
资本开支	-5	-5	-11	-229	-200	-100	应收账款周转天数	60.0	41.5	46.6	45.0	45.0	40.0	
投资	25	20	-181	-1	0	0	存货周转天数	98.5	57.1	68.0	60.0	58.0	59.0	
其他	3	0	7	10	16	18	应付账款周转天数	9.1	7.4	9.6	15.0	14.0	14.0	
投资活动现金净流	23	15	-185	-220	-184	-82	固定资产周转天数	5.9	3.2	3.4	36.0	38.8	29.3	
股权募资	230	0	2,035	0	0	0	偿债能力							
债权募资	0	0	0	-6	3	3	净负债/股东权益	-59.76%	-65.63%	-86.16%	-80.83%	-76.23%	-76.59%	
其他	0	-3	-60	-100	-102	-102	EBIT 利息保障倍数	83.6	-26.5	-10.5	-8.2	-10.4	-12.2	
筹资活动现金净流	230	-3	1,974	-106	-98	-102	资产负债率	4.28%	9.99%	3.14%	2.76%	3.06%	3.35%	
现金净流量	215	142	1,932	97	182	453								

来源：公司年报、国金证券研究所

市场中相关报告评级比率分析

日期	一周内	一月内	二月内	三月内	六月内
----	-----	-----	-----	-----	-----

来源：聚源数据

历史推荐和目标定价(人民币)

序号	日期	评级	市价	目标价
1	2022-12-19	买入	216.37	278.00~278.00
2	2023-01-31	买入	238.60	N/A

来源：国金证券研究所

市场中相关报告评级比率分析说明：

市场中相关报告投资建议为“买入”得1分，为“增持”得2分，为“中性”得3分，为“减持”得4分，之后平均计算得出最终评分，作为市场平均投资建议的参考。

最终评分与平均投资建议对照：

1.00 =买入； 1.01~2.0=增持； 2.01~3.0=中性
3.01~4.0=减持



投资评级的说明：

- 买入：预期未来6—12个月内上涨幅度在15%以上；
- 增持：预期未来6—12个月内上涨幅度在5%—15%；
- 中性：预期未来6—12个月内变动幅度在-5%—5%；
- 减持：预期未来6—12个月内下跌幅度在5%以上。

特别声明：

国金证券股份有限公司经中国证券监督管理委员会批准，已具备证券投资咨询业务资格。

形式的复制、转发、转载、引用、修改、仿制、刊发，或以任何侵犯本公司版权的其他方式使用。经过书面授权的引用、刊发，需注明出处为“国金证券股份有限公司”，且不得对本报告进行任何有悖原意的删节和修改。

本报告的产生基于国金证券及其研究人员认为可信的公开资料或实地调研资料，但国金证券及其研究人员对这些信息的准确性和完整性不作任何保证。本报告反映撰写研究人员的不同设想、见解及分析方法，故本报告所载观点可能与其他类似研究报告的观点及市场实际情况不一致，国金证券不对使用本报告所包含的材料产生的任何直接或间接损失或与此有关的其他任何损失承担任何责任。且本报告中的资料、意见、预测均反映报告初次公开发布时的判断，在不作事先通知的情况下，可能会随时调整，亦可因使用不同假设和标准、采用不同观点和分析方法而与国金证券其它业务部门、单位或附属机构在制作类似的其他材料时所给出的意见不同或者相反。

本报告仅为参考之用，在任何地区均不应被视为买卖任何证券、金融工具的要约或要约邀请。本报告提及的任何证券或金融工具均可能含有重大的风险，可能不易变卖以及不适合所有投资者。本报告所提及的证券或金融工具的价格、价值及收益可能会受汇率影响而波动。过往的业绩并不能代表未来的表现。

客户应当考虑到国金证券存在可能影响本报告客观性的利益冲突，而不应视本报告为作出投资决策的唯一因素。证券研究报告是用于服务具备专业知识的投资者和投资顾问的专业产品，使用时必须经专业人士进行解读。国金证券建议获取报告人员应考虑本报告的任何意见或建议是否符合其特定状况，以及（若有必要）咨询独立投资顾问。报告本身、报告中的信息或所表达意见也不构成投资、法律、会计或税务的最终操作建议，国金证券不就报告中的内容对最终操作建议做出任何担保，在任何时候均不构成对任何人的个人推荐。

在法律允许的情况下，国金证券的关联机构可能会持有报告中涉及的公司所发行的证券并进行交易，并可能为这些公司正在提供或争取提供多种金融服务。

本报告并非意图发送、发布给在当地法律或监管规则下不允许向其发送、发布该研究报告的人员。国金证券并不因收件人收到本报告而视其为国金证券的客户。本报告对于收件人而言属高度机密，只有符合条件的收件人才能使用。根据《证券期货投资者适当性管理办法》，本报告仅供国金证券股份有限公司客户中风险评级高于C3级(含C3级)的投资者使用；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，不应被视为对特定客户关于特定证券或金融工具的建议或策略。对于本报告中提及的任何证券或金融工具，本报告的收件人须保持自身的独立判断。使用国金证券研究报告进行投资，遭受任何损失，国金证券不承担相关法律责任。

若国金证券以外的任何机构或个人发送本报告，则由该机构或个人为此发送行为承担全部责任。本报告不构成国金证券向发送本报告机构或个人的收件人提供投资建议，国金证券不为此承担任何责任。

此报告仅限于中国境内使用。国金证券版权所有，保留一切权利。

上海	北京	深圳
电话：021-60753903	电话：010-85950438	电话：0755-83831378
传真：021-61038200	邮箱：researchbj@gjzq.com.cn	传真：0755-83830558
邮箱：researchsh@gjzq.com.cn	邮编：100005	邮箱：researchsz@gjzq.com.cn
邮编：201204	地址：北京市东城区建内大街26号	邮编：518000
地址：上海浦东新区芳甸路1088号	新闻大厦8层南侧	地址：中国深圳市福田区中心四路1-1号
紫竹国际大厦7楼		嘉里建设广场T3-2402