

方正证券研究所证券研究报告

华润微 (688396)

公司研究

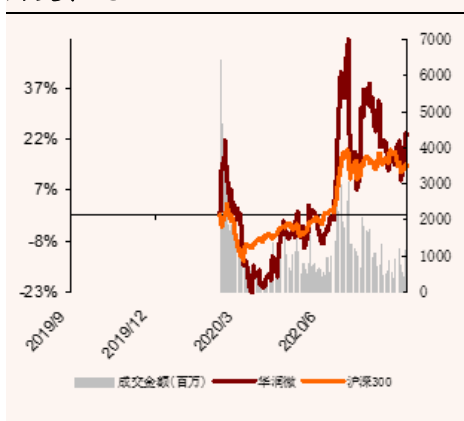
电子行业

公司跟踪报告

2020.09.16/强烈推荐(维持)

分析师：陈杭
 执业证书编号：S1220519110008
 E-mail: chenhang@foundersec.com

历史表现：



数据来源：wind 方正证券研究所

相关研究

《中报业绩超预期》2020.07.29
 《年报五大看点》2020.04.22
 《功率半导体领军企业》2020.02.26

请务必阅读最后特别声明与免责条款

第三代半导体弯道超车，产品路线积极迭代。硅基的 IGBT 器件发展到第七代已经遇到了工艺技术的瓶颈，无法通过工艺的改进来提升功率密度，IGBT 模块在提升功率密度的同时又面临散热等问题，从而以氮化镓和碳化硅为衬底的第三代半导体技术呼之欲出。目前除了成本方面第三代半导体比硅基要高 10 倍左右之外，其他的性能参数都优于硅基的功率半导体器件。

国内企业积极布局，把握弯道超车机遇。国内半导体企业在硅基领域相差国外半导体企业在 10-20 年的时间，但由于第三代半导体是近些年的产物，国内企业差距尚不是很大，产业链公司积极布局，从衬底材料到功率和射频器件，有望实现弯道超车的机会。

碳化硅 (SiC) 业务积极拓展，参股外延片企业延伸产业链。公司积极布局和拓展碳化硅业务及供应链，公司通过华润微电子控股有限公司与国内领先的碳化硅外延晶片企业-瀚天天成电子科技(厦门)有限公司达成《增资扩股协议》，增资后公司持有瀚天天成 3.2418% 的股权，通过资本合作和业务合作积极带动 SiC 业务的发展和布局。

硅基氮化镓 (GaN-on-Si) 技术国内领先，积极拥抱快充蓝海。公司自主开发的第一代 650V 硅基氮化镓器件静态参数达到国外对标样品水平，MOCVD 外延材料生产设备已完成安装改造和调试，具备研发条件。

盈利预测：我们预计公司 2020-2022 年营收 67.3/79.0/92.6 亿元，净利润 7.9/9.2/10.9 亿元，维持“强烈推荐”评级。

风险提示：1) 产品迭代不及预期，毛利率下滑；2) 海外疫情恢复，面临国际厂商的竞争；3) 国产替代不及预期。

盈利预测：

单位/百万	2019	2020E	2021E	2022E
营业总收入	5742.78	6732.16	7895.55	9264.14
(+/-) (%)	-8.42	17.23	17.28	17.33
净利润	400.76	787.74	924.38	1086.92
(+/-) (%)	-6.68	96.56	17.35	17.58
EPS (元)	0.33	0.65	0.76	0.89
P/E	106.04	79.89	68.08	57.90

数据来源：wind 方正证券研究所

附录：公司财务预测表

单位：百万元

资产负债表					利润表				
	2019	2020E	2021E	2022E		2019	2020E	2021E	2022E
流动资产	5092.50	7339.92	9490.99	11892.04	营业总收入	5742.78	6732.16	7895.55	9264.14
现金	1930.67	3147.99	4756.27	6519.18	营业成本	4431.29	4925.30	5767.58	6756.90
应收账款	815.01	818.96	960.49	1126.98	营业税金及附加	66.16	0.00	0.00	0.00
其它应收款	12.96	691.76	811.30	951.93	营业费用	112.02	131.32	154.01	180.71
预付账款	51.89	57.67	67.54	79.12	管理费用	376.84	441.76	518.10	607.91
存货	1054.76	1226.98	1436.57	1682.76	财务费用	30.99	-27.07	-69.97	-121.17
其他	1227.20	1396.56	1458.82	1532.07	资产减值损失	-36.57	0.00	0.00	0.00
非流动资产	5002.79	4363.13	3742.87	3141.42	公允价值变动收益	0.04	0.00	0.00	0.00
长期投资	84.21	84.18	84.14	84.11	投资净收益	-0.03	-0.03	-0.03	-0.03
固定资产	4304.86	3712.44	3134.22	2570.19	营业利润	477.76	962.84	1134.75	1339.23
无形资产	318.08	270.87	228.87	191.49	营业外收入	32.69	0.00	0.00	0.00
其他	295.64	295.64	295.64	295.64	营业外支出	4.50	0.00	0.00	0.00
资产总计	10095.29	11703.06	13233.86	15033.46	利润总额	505.95	991.03	1162.94	1367.42
流动负债	1978.72	2196.58	2549.57	2964.25	所得税	-6.47	-12.68	-14.88	-17.50
短期借款	0.00	0.00	0.00	0.00	净利润	512.43	1003.71	1177.82	1384.91
应付账款	748.64	802.58	939.83	1101.03	少数股东损益	111.67	215.97	253.43	298.00
其他	1230.08	1394.00	1609.74	1863.21	归属母公司净利润	400.76	787.74	924.38	1086.92
非流动负债	1725.74	1725.74	1725.74	1725.74	EBITDA	983.02	1371.55	1481.16	1615.62
长期借款	1506.11	1506.11	1506.11	1506.11	EPS (元)	0.33	0.65	0.76	0.89
其他	219.63	219.63	219.63	219.63					
负债合计	3704.47	3922.32	4275.31	4689.99	主要财务比率	2019	2020E	2021E	2022E
少数股东权益	967.69	1183.66	1437.10	1735.09	成长能力				
股本	829.72	1215.93	1215.93	1215.93	营业收入	-0.08	0.17	0.17	0.17
资本公积	5449.61	5449.61	5449.61	5449.61	营业利润	-0.18	1.02	0.18	0.18
留存收益	-1225.49	-437.75	486.64	1573.56	归属母公司净利润	-0.07	0.97	0.17	0.18
归属母公司股东权益	5423.13	6597.07	7521.46	8608.37	获利能力				
负债和股东权益	10095.29	11703.06	13233.86	15033.46	毛利率	0.23	0.27	0.27	0.27
					净利率	0.07	0.12	0.12	0.12
					ROE	0.07	0.12	0.12	0.13
					ROIC	0.05	0.13	0.16	0.21
					偿债能力				
					资产负债率	0.37	0.34	0.32	0.31
					净负债比率	0.28	0.23	0.20	0.17
					流动比率	2.57	3.34	3.72	4.01
					速动比率	2.04	2.78	3.16	3.44
					营运能力				
					总资产周转率	0.57	0.62	0.63	0.66
					应收账款周转率	8.11	8.24	8.87	8.88
					应付账款周转率	7.84	8.68	9.06	9.08
					每股指标(元)				
					每股收益	0.33	0.65	0.76	0.89
					每股经营现金	0.47	0.55	1.04	1.13
					每股净资产	4.46	4.12	4.69	5.37
					估值比率				
					P/E	106.04	79.89	68.08	57.90
					P/B	7.84	12.57	11.03	9.63
					EV/EBITDA	29.07	-1.20	-2.19	-3.10

数据来源：wind 方正证券研究所

分析师声明

作者具有中国证券业协会授予的证券投资咨询执业资格，保证报告所采用的数据和信息均来自公开合规渠道，分析逻辑基于作者的职业理解，本报告清晰准确地反映了作者的研究观点，力求独立、客观和公正，结论不受任何第三方的授意或影响。研究报告对所涉及的证券或发行人的评价是分析师本人通过财务分析预测、量化方法、或行业比较分析所得出的结论，但使用以上信息和分析方法存在局限性。特此声明。

免责声明

方正证券股份有限公司（以下简称“本公司”）具备证券投资咨询业务资格。本报告仅供本公司客户使用。本报告仅在相关法律许可的情况下发放，并仅为提供信息而发放，概不构成任何广告。

本报告的信息来源于已公开的资料，本公司对该等信息的准确性、完整性或可靠性不作任何保证。本报告所载的资料、意见及推测仅反映本公司于发布本报告当日的判断。在不同时期，本公司可发出与本报告所载资料、意见及推测不一致的报告。本公司不保证本报告所含信息保持在最新状态。同时，本公司对本报告所含信息可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。

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。在任何情况下，本公司、本公司员工或者关联机构不承诺投资者一定获利，不与投资者分享投资收益，也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。投资者务必注意，其据此做出的任何投资决策与本公司、本公司员工或者关联机构无关。

本公司利用信息隔离制度控制内部一个或多个领域、部门或关联机构之间的信息流动。因此，投资者应注意，在法律许可的情况下，本公司及其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。在法律许可的情况下，本公司的董事、高级职员或员工可能担任本报告所提到的公司的董事。

市场有风险，投资需谨慎。投资者不应将本报告为作出投资决策的惟一参考因素，亦不应认为本报告可以取代自己的判断。

本报告版权仅为本公司所有，未经书面许可，任何机构和个人不得以任何形式翻版、复制、发表或引用。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“方正证券研究所”，且不得对本报告进行任何有悖原意的引用、删节和修改。

公司投资评级的说明：

- 强烈推荐：分析师预测未来半年公司股价有20%以上的涨幅；
- 推荐：分析师预测未来半年公司股价有10%以上的涨幅；
- 中性：分析师预测未来半年公司股价在-10%和10%之间波动；
- 减持：分析师预测未来半年公司股价有10%以上的跌幅。

行业投资评级的说明：

- 推荐：分析师预测未来半年行业表现强于沪深300指数；
- 中性：分析师预测未来半年行业表现与沪深300指数持平；
- 减持：分析师预测未来半年行业表现弱于沪深300指数。

	北京	上海	深圳	长沙
地址：	北京市西城区阜外大街甲34号方正证券大厦8楼(100037)	上海市浦东新区浦东南路360号新上海国际大厦36楼(200120)	深圳市福田区深南大道4013号兴业银行大厦201(418000)	长沙市芙蓉中路二段200号华侨国际大厦24楼(410015)
网址：	http://www.foundersc.com	http://www.foundersc.com	http://www.foundersc.com	http://www.foundersc.com
E-mail：	yjzx@foundersc.com	yjzx@foundersc.com	yjzx@foundersc.com	yjzx@foundersc.com