

2021年04月29日

行业景气度持续，Q1 环比高速增长

华润微 (688396)

事件

公司发布 2020 年年报及 2021 年 Q1 业绩报告，2020 年公司实现营业收入 69.77 亿元，同比增长 21.50%；实现归属母公司股东的净利润 9.64 亿元，同比增长 140.46%。2021 年 Q1 公司实现营业收入 20.45 亿元，同比增长 47.92%，实现归属母公司股东净利润 4.0 亿元，环比增长 44.4%。

Q1 环比高速增长，综合毛利率超 30%

依据公司 2020 年年报，公司目前有 3 条 6 英寸产线和 2 条 8 英寸产线，公司的主营业务板块主要分为产品与方案（IDM 模式）、代工业务（为 IC 设计公司提供代工）。目前受下游需求的崛起，整个 8 英寸产能紧缺，公司是国内领先的功率器件 IDM 公司，依据公司 10 月份投资者关系活动记录表，目前公司在手订单饱满，整体产能利用率在 90% 以上，公司针对客户结构、产品线终端应用等情况综合考虑相应的价格策略来改善供给紧张的情况。2021 年 Q1 公司综合毛利率为 31.47%，环比 2020 年 Q4 增长 5.54 个百分点，根据我们产业链研究，预判 2021 年 8 寸和 12 寸产能依然处于供不应求状态，行业景气度持续情况下，公司作为国内领先的 IDM 和代工企业有望延续较高的产能利用率水平。产品角度看，公司 IGBT 技术从 6 英寸升级到 8 英寸，自主研发的 8 英寸 1200V、650V IGBT 工艺平台已建立完成，IGBT 及其模块的突破成为公司未来的增长点之一。此外，公司于 2021 年 3 月向重庆西永微电子产业园区开发有限公司支付 14.44 亿元，收购其所持有华润微电子（重庆）有限公司 47.31% 的股份。收购完成后，公司持有华润微电子（重庆）有限公司 100% 股份，未来进一步丰厚公司的盈利能力。

SiC 系列产品布局完善，化合物半导体未来可期

依据天眼查信息，2020 年 12 月 1 日，华为哈勃投资投资 SiC 外延晶片供应商瀚天天成，依据华润微 9 月份投资者关系活动信息，公司积极布局碳化硅产业链，投资并持有瀚天天成 3.2418% 的股权。公司官网信息，在上海举办的慕尼黑电子展期间，正式向市场投入 1200V 和 650V 工业级 SiC 肖特基二极管功率器件产品系列，同时宣布国内首条 6 英寸商用 SiC 晶圆生产线正式量产。其中，1200V 产品电流等级从 2A 到 40A，主要聚焦于太阳能、UPS、充电桩、储能、车载电源等应用，而 650V 产品电流等级为 4A 到 16A，主要聚焦于服务器电源、通讯电源等高效开关电源应用，2020 年公司中低压功率 SGT MOSFET 产品实现关键核心技术突破，器件性能达到对标产品的国际先进水平

评级及分析师信息

评级：	买入
上次评级：	买入
目标价格：	
最新收盘价：	67.65
股票代码：	688396
52 周最高价/最低价：	74.89/33.79
总市值(亿)	893.04
自由流通市值(亿)	222.66
自由流通股数(百万)	329.13



分析师：孙远峰

邮箱：sunyf@hx168.com.cn
SAC NO: S1120519080005

分析师：王海维

邮箱：wanghw1@hx168.com.cn
SAC NO: S1120519090003

相关研究

- 【华西电子】华润微 (688396) 点评：8 英寸产能紧缺，国内功率 IDM 龙头优化产品结构
2020.12.01
- 华润微 (688396) _毛利率稳中有升，产品结构持续优化
2020.10.19
- 产品业务占比逐渐提升，IGBT/SiC 持续突破
2020.07.28

投资建议

我们维持此前 2021 年和 2022 年营收预测不变，预计 2021~2023 年公司营收分别为 84.07 亿元、100.89 亿元、121.07 亿元，由于 6 英寸和 8 英寸产能利用率提升、毛利率改善明显、产线折旧到期以及产品与方案业务的快速增长，我们调整此前业绩预测，预计实现归属于母公司股东净利润分别为 17.60 亿元、22.03 亿元、27.41 亿元（此前 2021 年和 2022 年预测数据分别为 12.98 亿元、15.65 亿元）。鉴于公司在 MOSFET 领域的领先地位及未来 IGBT/第三代化合物半导体等新产品突破，成长空间足，我们给予一定的估值溢价，维持“买入”评级。

风险提示

存在与累计未弥补亏损相关的风险；半导体行业存在周期性；与国际厂商存在技术差距等。

盈利预测与估值

财务摘要	2019A	2020A	2021E	2022E	2023E
营业收入(百万元)	5,743	6,977	8,407	10,089	12,107
YoY	-8.4%	21.5%	20.5%	20.0%	20.0%
归母净利润(百万元)	401	964	1,760	2,203	2,741
YoY	-6.7%	140.5%	82.6%	25.2%	24.4%
毛利率	22.8%	27.5%	31.0%	31.5%	32.0%
每股收益(元)	0.30	0.73	1.33	1.67	2.08
ROE	7.4%	9.1%	13.9%	14.6%	15.2%
市盈率	222.84	92.67	50.75	40.53	32.59

资料来源：wind，华西证券研究所

财务报表和主要财务比率

利润表 (百万元)					现金流量表 (百万元)				
	2020A	2021E	2022E	2023E		2020A	2021E	2022E	2023E
营业总收入	6,977	8,407	10,089	12,107	净利润	1,060	1,792	2,244	2,791
YoY (%)	21.5%	20.5%	20.0%	20.0%	折旧和摊销	733	600	700	700
营业成本	5,061	5,801	6,911	8,233	营运资金变动	94	-42	89	141
营业税金及附加	69	98	111	131	经营活动现金流	1,832	2,311	2,990	3,577
销售费用	106	101	131	157	资本开支	-571	-493	-493	-493
管理费用	370	437	484	605	投资	-361	0	0	0
财务费用	-120	-198	-259	-333	投资活动现金流	-1,267	-451	-447	-435
资产减值损失	-11	-10	-10	-10	股权募资	4,254	190	0	0
投资收益	28	42	45	57	债务募资	34	-6	0	0
营业利润	1,072	1,821	2,282	2,840	筹资活动现金流	4,453	184	0	0
营业外收支	14	8	8	8	现金净流量	4,952	2,044	2,543	3,141
利润总额	1,086	1,829	2,289	2,848	主要财务指标	2020A	2021E	2022E	2023E
所得税	26	37	46	57	成长能力				
净利润	1,060	1,792	2,244	2,791	营业收入增长率	21.5%	20.5%	20.0%	20.0%
归属于母公司净利润	964	1,760	2,203	2,741	净利润增长率	140.5%	82.6%	25.2%	24.4%
YoY (%)	140.5%	82.6%	25.2%	24.4%	盈利能力				
每股收益	0.73	1.33	1.67	2.08	毛利率	27.5%	31.0%	31.5%	32.0%
资产负债表 (百万元)	2020A	2021E	2022E	2023E	净利率率	15.2%	21.3%	22.2%	23.1%
货币资金	6,866	8,910	11,453	14,594	总资产收益率 ROA	5.8%	9.4%	10.1%	10.7%
预付款项	52	59	70	84	净资产收益率 ROE	9.1%	13.9%	14.6%	15.2%
存货	1,269	1,200	1,350	1,500	偿债能力				
其他流动资产	2,728	2,991	3,300	3,670	流动比率	3.60	4.13	4.32	4.49
流动资产合计	10,914	13,160	16,173	19,849	速动比率	3.16	3.73	3.94	4.13
长期股权投资	191	191	191	191	现金比率	2.26	2.80	3.06	3.30
固定资产	4,367	4,097	3,788	3,538	资产负债率	28.6%	26.0%	25.0%	24.0%
无形资产	274	274	274	274	经营效率				
非流动资产合计	5,618	5,649	5,639	5,690	总资产周转率	0.42	0.45	0.46	0.47
资产合计	16,532	18,808	21,812	25,538	每股指标 (元)				
短期借款	6	0	0	0	每股收益	0.73	1.33	1.67	2.08
应付账款及票据	1,128	1,308	1,552	1,851	每股净资产	8.02	9.60	11.42	13.69
其他流动负债	1,900	1,879	2,195	2,571	每股经营现金流	1.39	1.75	2.27	2.71
流动负债合计	3,034	3,187	3,747	4,422	每股股利	0.00	0.00	0.00	0.00
长期借款	1,442	1,442	1,442	1,442	估值分析				
其他长期负债	256	256	256	256	PE	92.67	50.75	40.53	32.59
非流动负债合计	1,698	1,698	1,698	1,698	PB	7.79	7.05	5.92	4.94
负债合计	4,732	4,885	5,445	6,120					
股本	1,130	1,320	1,320	1,320					
少数股东权益	1,218	1,250	1,291	1,341					
股东权益合计	11,801	13,923	16,367	19,418					
负债和股东权益合计	16,532	18,808	21,812	25,538					

资料来源:公司公告, 华西证券研究所

分析师与研究助理简介

孙远峰：华西证券研究所副所长&电子行业首席分析师，哈尔滨工业大学工学学士，清华大学工学博士，近3年电子实业工作经验；2018年水晶球/金牛/IAMAC保险资产上榜分析师，2017年新财富入围/水晶球上榜分析师，2016年新财富上榜分析师，2013~2015年新财富上榜分析师团队核心成员。

王海维：华西证券研究所电子行业分析师，华东师范大学硕士，曾就职于安信证券，2019年8月加入华西证券研究所。

分析师承诺

作者具有中国证券业协会授予的证券投资咨询执业资格或相当的专业胜任能力，保证报告所采用的数据均来自合规渠道，分析逻辑基于作者的职业理解，通过合理判断并得出结论，力求客观、公正，结论不受任何第三方的授意、影响，特此声明。

评级说明

公司评级标准	投资评级	说明
以报告发布日后的6个月内公司股价相对上证指数的涨跌幅为基准。	买入	分析师预测在此期间股价相对强于上证指数达到或超过15%
	增持	分析师预测在此期间股价相对强于上证指数在5%—15%之间
	中性	分析师预测在此期间股价相对上证指数在-5%—5%之间
	减持	分析师预测在此期间股价相对弱于上证指数5%—15%之间
	卖出	分析师预测在此期间股价相对弱于上证指数达到或超过15%
行业评级标准		
以报告发布日后的6个月内行业指数的涨跌幅为基准。	推荐	分析师预测在此期间行业指数相对强于上证指数达到或超过10%
	中性	分析师预测在此期间行业指数相对上证指数在-10%—10%之间
	回避	分析师预测在此期间行业指数相对弱于上证指数达到或超过10%

华西证券研究所：

地址：北京市西城区太平桥大街丰汇园11号丰汇时代大厦南座5层

网址：<http://www.hx168.com.cn/hxzq/hxindex.html>

华西证券免责声明

华西证券股份有限公司（以下简称“本公司”）具备证券投资咨询业务资格。本报告仅供本公司签约客户使用。本公司不会因接收人收到或者经由其他渠道转发收到本报告而直接视其为本公司客户。

本报告基于本公司研究所及其研究人员认为的已经公开的资料或者研究人员的实地调研资料，但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。本报告所载资料、意见以及推测仅于本报告发布当日的判断，且这种判断受到研究方法、研究依据等多方面的制约。在不同时期，本公司可发出与本报告所载资料、意见及预测不一致的报告。本公司不保证本报告所含信息始终保持在最新状态。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，投资者需自行关注相应更新或修改。

在任何情况下，本报告仅提供给签约客户参考使用，任何信息或所表述的意见绝不构成对任何人的投资建议。市场有风险，投资需谨慎。投资者不应将本报告视为做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。在任何情况下，本报告均未考虑到个别客户的特殊投资目标、财务状况或需求，不能作为客户进行客户买卖、认购证券或者其他金融工具的保证或邀请。在任何情况下，本公司、本公司员工或者其他关联方均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而导致的任何可能损失负有任何责任。投资者因使用本公司研究报告做出的任何投资决策均是独立行为，与本公司、本公司员工及其他关联方无关。

本公司建立起信息隔离墙制度、跨墙制度来规范管理跨部门、跨关联机构之间的信息流动。务请投资者注意，在法律许可的前提下，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。在法律许可的前提下，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。本公司及其所属关联机构或个人可能在本报告公开发布之前已经使用或了解其中的信息。

所有报告版权均归本公司所有。未经本公司事先书面授权，任何机构或个人不得以任何形式复制、转发或公开传播本报告的全部或部分内容，如需引用、刊发或转载本报告，需注明出处为华西证券研究所，且不得对本报告进行任何有悖原意的引用、删节和修改。