创新技术与企业服务研究中心



华峰测控 (688200.SH) **买入(维持评级)**

公司点评

市场价格(人民币): 291.10元

市场数据(人民币)

总股本(亿股)	0.61
已上市流通 A 股(亿股)	0.36
总市值(亿元)	178.11
年内股价最高最低(元)	456.09/187.75
沪深 300 指数	4981
上证指数	3417

相关报告

- 1.《业绩高增长, SoC/GaN 芯片测试前景可期-华峰测控点评》, 2021.2.22
- 2.《20 年业绩预计翻番, SoC 芯片测试 持续突破-华峰测控点评》, 2021.1.12
- 3.《模拟测试机龙头, 拓展 SoC 领域打开成长空间-华峰测控深度》, 2020.11.3

行业持续景气,产能增长叠加新品突破助成长

公司基本情况(人民币)

项目	2019	2020	2021E	2022E	2023E
营业收入(百万元)	255	397	709	1,028	1,290
营业收入增长率	16.43%	56.11%	78.37%	44.98%	25.51%
归母净利润 (百万元)	102	199	289	396	486
归母净利润增长率	12.41%	95.31%	45.28%	36.79%	22.85%
摊薄每股盈利 (元)	2.222	3.256	4.730	6.470	7.949
每股经营性现金流净额	1.21	2.22	2.51	4.69	6.71
净资产收益率	23.83%	9.33%	12.00%	14.19%	14.94%
市盈率 (倍)	0.00	114.74	61.55	44.99	36.62
市净率 (倍)	0.00	10.71	7.38	6.38	5.47

来源:公司年报、国金证券研究所

事件

■ 公司 4 月 14 日发布 2020 年报以及 2021 年一季报, 2020 年公司实现营业收入 4 亿,同比增长 56%,实现归母净利润为 2 亿元,同比增长 96%。2021Q1实现营收 1.16 亿,同比增长 35.6%,归母净利润为 0.27 亿元,同比下滑 25.2%,扣非归母净利润为 0.41 亿元,同比增长 24.4%。

经营分析

- 公司一季度不考虑股份支付的扣非后净利润增长 61%, 研发投入占比大幅增长。公司 2020 年全年归母净利润增长 96%, 扣非后增长 46% (受参与通富微电定增的公允价值损益变动的影响)。2021Q1 同样受到公允价值变动的影响公司归母净利润出现下滑,同时因为 2020 年实行限制性股票激励计划,产生股份支付费用,扣除这些非经常性影响后公司净利润为 0.53 亿元,同比增长 61%。此外公司在研发投入上大幅增长,2020 年上半年公司研发费用占营收比例为 11.4%,2020 年升至 14.9%,2021Q1 进一步增至17%。2020 年毛利率 79.8%,同比下滑 2pct,系原材料价格上升影响,同时公司将境外装机和调试委托合作伙伴进行,发生的费用也计入了成本。
- 行业景气度持续向好,下游封测厂商资本开支增加,公司产能快速增长。公司主营模拟芯片测试机,下游模拟设计企业圣邦 2021Q1 归母净利润增长 110%~160%; 思瑞浦 2020 年同比增加 148%~165%。半导体供应链呈现出较为紧张的供需态势,封测产能有扩张需求,下游封测厂增加资本开支。封测厂陆续非公开发行股票募集资金,截止 2021 年 2 月,通富微电(32.7亿)、晶方科技(10 亿)已完成募资,长电科技 50 亿定增已拿到批文,华天科技 1 月发布公告募集资金 51 亿元。伴随下游封测厂加大资本开支,扩大封测产能,公司将受益明显。根据公告,公司在设计产能 60 台/月的基础上,增加产能到目前 120 台/月,2021 年进一步提升。公司在手订单充足,2021Q1 合同负债较 2020 年底翻番增长。
- 第三代半导体芯片和 SoC 芯片测试机拓展顺利,打开成长空间:公司在 GaN 布局较早,订单增速较为显著。随着快充,GaN 射频、GaN 及 SiC 电力电子等化合物半导体加速渗透,测试需求增长,公司具备较强增长潜力。长期来看,SoC 芯片测试系统市场是模拟类的 10 倍,本土自给仍较为空白。公司的新产品 STS8300 已经获得订单并取得一定的装机量。STS8300的平台化设计进一步提高集成度,主要面向 PMIC 和功率类 SoC 测试。

盈利调整与投资建议

公司受益于封测厂资本开支上行、产品品类扩大,预计公司 2021-23 年营收7.1/10.3/12.9 亿元,21/22 年上调7%/16%,同时因为原材料价格上涨,研发费用率提升,我们归母净利润预测基本维持不变为2.9/4.0/4.9 亿元,同比增长45%/37%/23%,对应PE为62/45/37、维持"买入"评级。

风险提示

■ 新产品研发进展不达预期:行业景气度下滑:限售股解禁风险。

赵晋

分析师 SAC 执业编号: S1130518070003 zhaojin1@gjzq.com.cn



损益表(人民币百万元)							资产负债表 (人民币	百万元)					
	2018	2019	2020	2021E	2022E	2023E		2018	2019	2020	2021E	2022E	2023E
主营业务收入	219	255	397	709	1,028	1,290	货币资金	112	228	766	773	940	1,238
增长率	00	16.4%	56.1%	78.4%	45.0%	25.5%	应收款项	78	133	188	317	457	573
主营业务成本	-39	-46	-81	-139	-200	-248	存货	45	53	70	108	154	189
%销售收入	17.8%	18.2%	20.3%	19.6%	19.4%	19.2%	其他流动资产	7	6	1,061	1,003	1,003	1,004
毛利	180	208	317	570	828	1,042	流动资产	241	420	2,085	2,201	2,555	3,004
%销售收入	82.2%	81.8%	79.7%	80.4%	80.6% -9	80.8%	%总资产	84.4%	85.0%	91.9%	85.8%	84.9%	85.1%
营业税金及附加	-4 1.8%	-3 1.2%	-3 0.9%	-6 0.9%	-9 0.9%	-10 <i>0.8%</i>	长期投资	1 17	4 21	28 96	28 151	28 220	28 282
%銷售收入	-33	-35	-50	-85	-123	-155	固定资产	6.1%	4.2%	4.2%	5.9%	7.3%	202 8.0%
销售费用	-33 15.2%	-35 13.9%	-50 12.5%	-05 12.0%	12.0%	12.0%	%总资产	3	4.2% 24	4.2%	5.9% 83	103	113
%銷售收入	-24		-41	-64	-93	-116	无形资产	3 45	74	185	366	455	526
管理费用	-24 11.1%	-23 8.9%	10.3%	9.0%	9.0%	9.0%	非流动资产	45 15.6%	15.0%	8.1%	14.2%	15.1%	14.9%
%銷售收入							<u>%总资产</u>						
研发费用	-24 11.2%	-33 12.8%	-59 14.9%	-106 <i>15.0%</i>	-164 <i>16.0%</i>	-219 17.0%	资产总计	286	494 0	2,270	2,566	3,009	3,529
%銷售收入	94	115					短期借款						
息税前利润 (EBIT)			164	309	439 <i>4</i> 2.7%	542	应付款项	9 42	9 56	45	46 109	66 152	83
%銷售收入	<i>4</i> 2.9% 3	<i>45.0%</i> 3	<i>41.2%</i> 9	<i>4</i> 3.6% 12	13	<i>4</i> 2. <i>0</i> % 16	其他流动负债	50	65	86 131	154	219	191 274
财务费用	-1.4%	-1.0%	-2.2%	-1.6%	-1.2%	-1.3%	流动负债	0	0	0	0	0	0
%銷售收入	-1.470 -1	-1.0 <i>7</i> 6 -4	3	-1.0%	-1.2 /o -5	-1.3% -5	长期贷款	0	0	4	0	0	0
资产减值损失	0	0	55	0	-5	-5	其他长期负债	50	66	135	154	219	274
公允价值变动收益 投资收益	0	0	0	0	0	0	负债 普通股股东权益	236	428	2,135	2,412	2,791	3,256
权页収益 %税前利润	0.1%	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	肯地股股示权益 其中:股本	42	46	61	61	61	3,230 61
	103	120	240	341	467	573		118	194	349	626	1,005	1,470
营业利润	47.1%	47.1%	60.3%	48.2%	45.4%	44.4%	未分配利润	0	0	0	020	1,003	1,470
<i>营业利润率</i> 营业外收支	0	-1	-1	-1	-1 -1	-1	少数 股东权益 负债股东权益合计	286	494	2,270	2,566	3,009	3,529
							贝顶成示权量合订	200	737	2,210	2,300	3,003	3,323
税前利润	103 <i>47.1%</i>	119 46.8%	239 60.0%	340 <i>4</i> 8.0%	466 <i>45.3%</i>	572 44.3%	ala de Ale						
利润率	-12	-17	-39	-51	-70.570	-86	比率分析	0010	0010	2000	00045	22225	22225
所得税	12.0%	14.3%	-39 16.5%	15.0%	-70 15.0%	15.0%	de on the 1-	2018	2019	2020	2021E	2022E	2023E
<i>所得税率</i>	91	102	199	289	396	486	每股指标	2.160	2.222	3.256	4.730	6.470	7.949
净利润 少数股东损益	0	0	0	0	0	0	每股收益 每股净资产	5.611	9.327	34.890	39.420	45.609	53.208
ツ 剱 版 尓 柳 益 归 属 于母公司的净利润	91	102	199	289	396	486	母股 伊页广 每股 经营现金净流	2.423	1.211	2.218	2.507	4.686	6.713
归属了每公司的行利阀 净利率	41.5%	40.1%	50.1%	40.8%	38.5%	37.7%	母股 经 图 现	0.000	0.000	0.000	0.200	0.280	0.350
サイリチ	11.070	10.170	00.170	10.070	00.070	07.770	母						
现金流量表 (人民币百万	7.)						净资产收益率	38.50%	23.83%	9.33%	12.00%	14.19%	14.94%
20世界 マステリン	2018	2019	2020	2021E	2022E	2023E	总资产收益率	25.24%	31.71%	20.66%	9.07%	11.96%	13.53%
净利润	91	102	199	289	396	486	忍页广收益年 投入资本收益率	29.54%	35.02%	22.95%	7.06%	10.77%	12.62%
少数股东损益	0	0	0	0	0	0	投入贝本収益平 增长率						
ノ 奴 放示 切血 非 現 金 支 出	4	4	4	10	17	25	主营业务收入增长率	32.73%	47.18%	16.43%	55.95%	67.41%	33.40%
非经营收益	-2	-1	-64	2	1	1	EBIT增长率	43.67%	56.70%	22.28%	54.25%	73.20%	35.54%
非经易收益 营运资金变动	10	-50	-4	-147	-128	-101	净利润增长率	28.16%	71.80%	12.41%	96.47%	51.67%	31.75%
吕 ≈ 页 亚 文 ッ 经 营 活 动 现 金 净 流	102	56	136	153	287	411	总资产增长率	28.20%	36.71%	72.53%	347.67%	15.04%	16.42%
资本开支	-25	-28	-27	-131	-102	-92	资产管理能力						
投资	0	-3	-1,078	-4	0	0	应收账款周转天数	104.7	65.8	86.2	125.0	95.0	90.0
其他	0	0	-343	0	0	0	存货周转天数	343.5	371.2	386.1	330.0	310.0	290.0
投资活动现金净流	-25	-31	-1,447	-135	-102	-92	应付账款周转天数	69.7	58.0	46.9	55.0	53.0	50.0
股权募资	0	111	1,529	0	0	0	固定资产周转天数	42.7	29.0	24.0	38.6	44.6	46.5
债权募资	0	0	0	0	0	0	偿债能力						
其他	-29	-24	-61	-12	-17	-21	净负债/股东权益	-36.15%	-47.52%	-53.15%	-31.71%	-38.02%	-45.54%
筹资活动现金净流	-29	87	1,467	-12	-17	-21	EBIT利息保障倍数	26.6	-29.8	-45.5	-26.1	-25.6	-25.3
	48	111	-	6		297		15.31%	17.63%	13.29%	3.62%	4.94%	5.54%

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
买入	0	0	4	8	35
增持	0	0	2	5	0
中性	0	0	0	0	0
减持	0	0	0	0	0
评分	0.00	0.00	1.33	1.38	1.00

来源: 朝阳永续

历史推荐和目标定价(人民币)

序号	日期	评级	市价	目标价
1	2020-11-03	买入	246.88 33	30.40~330.40
2	2021-01-12	买入	374.01 48	30.00~480.00
3	2021-02-22	买入	393.73 49	97.00~497.00

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。

本报告版权归"国金证券股份有限公司"(以下简称"国金证券")所有,未经事先书面授权,任何机构和个人均不得以任何方式对本报告的任何部分制作任何形式的复制、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,对由于该等问题产生的一切责任,国金证券不作出任何担保。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。

本报告中的信息、意见等均仅供参考,不作为或被视为出售及购买证券或其他投资标的邀请或要约。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。

本报告反映编写分析员的不同设想、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,且收件人亦不会因为收到本报告而成为国金证券的客户。

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;非国金证券 C3 级以上(含 C3 级)的投资者擅自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。

此报告仅限于中国大陆使用。

上海 北京 深圳

电话: 021-60753903电话: 010-66216979电话: 0755-83831378传真: 021-61038200传真: 010-66216793传真: 0755-83830558

邮箱: researchsh@gjzq.com.cn 邮箱: researchbj@gjzq.com.cn 邮箱: researchsz@gjzq.com.cn

邮编: 201204 邮编: 100053 邮编: 518000

地址:上海浦东新区芳甸路 1088 号 地址:中国北京西城区长椿街 3 号 4 层 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