

北方华创 (002371.SZ) 买入 (维持评级)

公司点评

市场价格 (人民币): 164.30 元

市场数据 (人民币)

总股本 (亿股)	4.96
已上市流通 A 股 (亿股)	4.59
总市值 (亿元)	815.69
年内股价最高最低 (元)	233.98/134.10
沪深 300 指数	5119
深证成指	14398

相关报告

1. 《2021Q1 业绩增速超预期，规模效应初显-北方华创一季报预告》，2021.4.12
2. 《2020 年业绩超预期，半导体设备景气持续上行-北方华创点评》，2021.1.25
3. 《三季报营收增长提速，订单趋势向好-北方华创三季报点评》，2020.10.27
4. 《中报业绩增长 43%，半导体设备应用持续突破-北方华创点评》，2020.8.31

赵晋

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

合同负债大幅增长，定增 85 亿积极扩产

公司基本情况 (人民币)

项目	2019	2020	2021E	2022E	2023E
营业收入 (百万元)	4,058	6,056	9,116	12,418	16,337
营业收入增长率	22.10%	49.23%	50.53%	36.22%	31.56%
归母净利润 (百万元)	309	537	730	1,000	1,377
归母净利润增长率	32.24%	73.75%	36.04%	36.95%	37.63%
摊薄每股盈利 (元)	0.630	1.082	1.471	2.015	2.773
每股经营性现金流净额	-2.00	2.68	0.21	-0.04	-0.02
净资产收益率	5.28%	7.92%	9.86%	12.09%	14.53%
市盈率 (倍)	139.72	167.12	111.67	81.54	59.25
市净率 (倍)	7.37	13.23	11.00	9.86	8.61

来源: 公司年报、国金证券研究所

业绩简评

- 公司 4 月 28 日发布 2020 年报及 2021 年一季报，公司 2020 年全年实现营业收入 60.6 亿元，同比增长 49%，归母净利润 5.37 亿元，同比增长 74%，扣非净利润 2 亿元，同比增长 181%。
- 2021Q1 实现营业收入 14.2 亿元，同比增长 52%，归母净利润 0.73 亿元，同比增长 175%，靠近预告上限，扣非净利润 0.32 亿元，同比增长 349%。

经营分析

- 设备行业景气度持续上行，公司订单趋势向好，合同负债大幅增长。
 - 1) 2020 年公司半导体设备营收 42 亿元，同比增长 60%，真空设备 7.1 亿元，同比增长 17%，电子元器件 11.6 亿，同比增长 37%。2020 年一季度业绩高增长主要受疫情影响导致利润基数较低，且 2020 年以来公司电子元器件高增长，该业务毛利率较高，带动公司盈利能力显著增强。
 - 2) 截止 2020 年底合同负债 30.5 亿元，同比翻倍增长，2021 年一季度末为 44.9 亿元，同比增长 70%，在手订单趋势持续向好。
 - 3) 根据 SEMI，2020 年半导体制造设备的全球销售额增长 19% 达到 712 亿美元，中国大陆首次成为全球最大的半导体设备市场，销售额增长 39%，达到 187 亿美元。2021 年来北美半导体设备出货额连续创月度新高，1-3 月分别同比增长 30%/32%/48%。龙头台积电继 1 月官宣 2021 年资本开支大幅增长至 250-280 亿美元 (去年 173 亿美元) 后，4 月宣布将在未来三年内投资 1000 亿美元用于扩产。
- 2021 年 4 月公司公告非公开发行 A 股股票预案募资 85 亿元，积极扩产应对下游旺盛需求。

公司拟向不超过 35 名特定对象募集不超过 85 亿元资金，拟投入 38 亿元募集资金于“半导体装备产业化基地扩产项目 (四期)”建设，建成后将成为公司最大的装备生产制造基地，形成年产集成电路设备 500 台、新兴半导体设备 500 台、LED 设备 300 台、光伏设备 700 台的生产能力 (合计 2000 台)，与公司总部基地形成研发与生产、装备与核心零部件的双向协同。31 亿元投资高端半导体装备研发项目，8 亿元投资高精密度电子元器件产业化基地扩产项目。新增项目达产后预计年平均销售收入达 79 亿元。

盈利预测与投资建议

- 预计公司 2021-23 年实现营业收入 91/124/163 亿元，21/22 年上调 3%/6%，同增 51%/36%/32%；实现归母净利润分别为 7.3/10.0/13.8 亿元，同比增长 36%/37%/38%，对应 P/E 为 112x/82x/59x，维持“买入”评级。

风险提示

- 订单确认不及预期、下游扩产及产能爬坡不及预期、中美贸易风险加剧。

附录：三张报表预测摘要

损益表 (人民币百万元)

	2018	2019	2020	2021E	2022E	2023E
主营业务收入	3,324	4,058	6,056	9,116	12,418	16,337
增长率		22.1%	49.2%	50.5%	36.2%	31.6%
主营业务成本	-2,048	-2,413	-3,834	-5,657	-7,618	-9,907
%销售收入	61.6%	59.5%	63.3%	62.1%	61.3%	60.6%
毛利	1,276	1,645	2,222	3,459	4,800	6,430
%销售收入	38.4%	40.5%	36.7%	37.9%	38.7%	39.4%
营业税金及附加	-20	-28	-64	-91	-124	-163
%销售收入	0.6%	0.7%	1.1%	1.0%	1.0%	1.0%
销售费用	-169	-238	-354	-529	-720	-948
%销售收入	5.1%	5.9%	5.8%	5.8%	5.8%	5.8%
管理费用	-503	-558	-851	-1,276	-1,676	-2,124
%销售收入	15.1%	13.8%	14.1%	14.0%	13.5%	13.0%
研发费用	-351	-525	-670	-1,003	-1,366	-1,797
%销售收入	10.6%	12.9%	11.1%	11.0%	11.0%	11.0%
息税前利润 (EBIT)	232	295	282	560	913	1,398
%销售收入	7.0%	7.3%	4.7%	6.1%	7.4%	8.6%
财务费用	-48	-99	43	24	11	-20
%销售收入	1.4%	2.4%	-0.7%	-0.3%	-0.1%	0.1%
资产减值损失	-24	33	44	-35	-56	-68
公允价值变动收益	0	0	0	0	0	0
投资收益	0	0	1	0	0	0
%税前利润	0.0%	0.0%	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%
营业利润	334	421	669	950	1,268	1,711
营业利润率	10.1%	10.4%	11.0%	10.4%	10.2%	10.5%
营业外收支	11	19	15	15	15	15
税前利润	345	439	684	965	1,283	1,726
利润率	10.4%	10.8%	11.3%	10.6%	10.3%	10.6%
所得税	-62	-70	-53	-145	-192	-259
所得税率	18.1%	15.9%	7.8%	15.0%	15.0%	15.0%
净利润	283	370	631	820	1,090	1,467
少数股东损益	49	61	94	90	90	90
归属于母公司的净利润	234	309	537	730	1,000	1,377
净利率	7.0%	7.6%	8.9%	8.0%	8.1%	8.4%

现金流量表 (人民币百万元)

	2017	2018	2019	2020E	2021E	2022E
净利润	167	283	370	579	789	1,098
少数股东损益	42	49	61	60	60	60
非现金支出	231	289	313	250	262	286
非经营收益	23	51	48	50	69	80
营运资金变动	-389	-644	-1,699	-407	-626	-904
经营活动现金净流	32	-20	-941	473	495	561
资本开支	-232	-244	-170	-743	-240	-240
投资	0	0	-20	-99	0	0
其他	0	0	0	0	0	0
投资活动现金净流	-232	-244	-190	-842	-240	-240
股权募资	0	0	1,982	-154	0	0
债权募资	332	335	1,080	908	-266	964
其他	-68	-77	-112	-172	-222	-266
筹资活动现金净流	264	257	2,950	581	-488	698
现金净流量	63	-7	1,819	212	-233	1,018

来源：公司年报、国金证券研究所

资产负债表 (人民币百万元)

	2018	2019	2020	2021E	2022E	2023E
货币资金	1,038	2,875	2,642	3,369	2,619	2,973
应收款项	1,371	1,796	2,407	3,313	4,493	5,894
存货	3,015	3,636	4,933	6,181	8,298	10,770
其他流动资产	180	164	1,031	1,013	1,230	1,485
流动资产	5,604	8,470	11,014	13,875	16,640	21,121
%总资产	56.0%	61.7%	62.9%	65.8%	68.1%	72.3%
长期投资	65	83	95	94	94	94
固定资产	1,932	2,173	2,306	2,433	2,543	2,637
%总资产	19.3%	15.8%	13.2%	11.5%	10.4%	9.0%
无形资产	2,322	2,905	3,851	4,424	4,910	5,086
非流动资产	4,397	5,265	6,504	7,216	7,812	8,083
%总资产	44.0%	38.3%	37.1%	34.2%	31.9%	27.7%
资产总计	10,001	13,735	17,518	21,091	24,452	29,204
短期借款	966	1,118	622	929	1,514	2,790
应付款项	1,666	1,931	2,897	3,722	4,386	5,432
其他流动负债	1,793	1,741	4,382	6,104	7,265	8,401
流动负债	4,425	4,791	7,900	10,755	13,165	16,624
长期贷款	328	1,113	10	10	10	10
其他长期负债	1,497	1,731	2,496	2,493	2,493	2,493
负债	6,250	7,635	10,406	13,258	15,668	19,127
普通股股东权益	3,548	5,856	6,781	7,412	8,273	9,476
其中：股本	458	491	496	496	496	496
未分配利润	1,114	1,398	1,903	2,535	3,396	4,599
少数股东权益	204	244	331	421	511	601
负债股东权益合计	10,001	13,735	17,518	21,091	24,452	29,204

比率分析

	2018	2019	2020	2021E	2022E	2023E
每股指标						
每股收益	0.510	0.630	1.082	1.471	2.015	2.773
每股净资产	7.746	11.935	13.658	14.930	16.665	19.088
每股经营现金净流	-0.045	-1.998	2.679	0.213	-0.044	-0.018
每股股利	0.000	0.000	0.000	0.200	0.280	0.350
回报率						
净资产收益率	6.59%	5.28%	7.92%	9.86%	12.09%	14.53%
总资产收益率	1.54%	2.34%	2.25%	3.08%	3.56%	4.04%
投入资本收益率	-2.29%	3.76%	2.98%	4.74%	6.79%	8.14%
增长率						
主营业务收入增长率	37.01%	49.53%	22.10%	48.31%	46.47%	32.38%
EBIT增长率	-66.88%	-285.16%	27.57%	84.71%	53.31%	40.86%
净利润增长率	35.21%	86.05%	32.24%	73.60%	37.10%	37.24%
总资产增长率	24.53%	22.79%	37.33%	26.85%	18.56%	20.95%
资产管理能力						
应收账款周转天数	117.3	86.7	80.0	110.0	100.0	95.0
存货周转天数	415.7	449.8	503.0	520.0	510.0	500.0
应付账款周转天数	199.9	217.7	237.7	220.0	210.0	200.0
固定资产周转天数	237.9	206.8	178.6	116.6	76.7	55.5
偿债能力						
净负债/股东权益	-1.85%	6.83%	-10.55%	1.85%	3.00%	1.53%
EBIT利息保障倍数	-4.7	4.9	3.0	12.4	13.4	16.3
资产负债率	57.27%	62.49%	55.59%	63.01%	65.62%	67.98%

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	3	8	10	14	42
增持	0	4	4	5	0
中性	0	0	0	0	0
减持	0	0	0	0	0
评分	1.00	1.33	1.29	1.26	1.00

来源：朝阳永续

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。

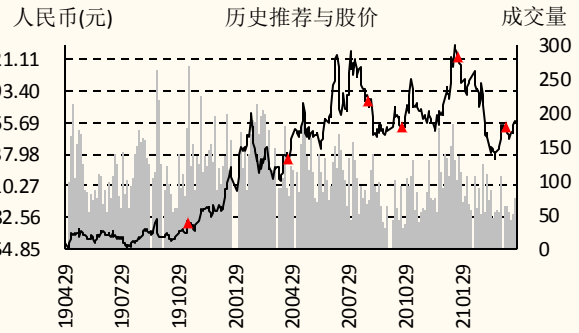
最终评分与平均投资建议对照：

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

历史推荐和目标定价(人民币)

序号	日期	评级	市价	目标价
1	2019-11-15	增持	79.11	86.40~86.40
2	2020-04-27	买入	132.00	N/A
3	2020-08-31	买入	190.74	235.26~235.26
4	2020-10-27	买入	159.50	240.30~240.30
5	2021-01-25	买入	221.01	265.00~265.00
6	2021-04-12	买入	159.50	265.00~265.00

来源：国金证券研究所



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，不作为或被视作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

电话：021-60753903

传真：021-61038200

邮箱：researchsh@gjzq.com.cn

邮编：201204

地址：上海浦东新区芳甸路 1088 号

紫竹国际大厦 7 楼

北京

电话：010-66216979

传真：010-66216793

邮箱：researchbj@gjzq.com.cn

邮编：100053

地址：中国北京西城区长椿街 3 号 4 层

深圳

电话：0755-83831378

传真：0755-83830558

邮箱：researchsz@gjzq.com.cn

邮编：518000

地址：中国深圳市福田区中心四路 1-1 号

嘉里建设广场 T3-2402